

Answers PAC Final Exam 2013

A1. See sample forms. 0.5 marks deducted for each error.

(Total of 20 marks for this question)

A2. Directly with the EPO (1 mark)  
at its branches at Berlin, the Hague or Munich (1 mark)

[Candidates who answer "not at national offices" (or similar) without elaboration get 1 mark. Candidates who say filing is possible at national offices get no marks for this question].

(Total of 2 marks for this question)

A3. (a) 2 yrs from notification of Examining Divisions 1<sup>st</sup> communication on parent [in the particular example this communication is under rule 71(3)] (1 mark)

27/02/2013 + 10 days = 09/03/2013 (1 mark)

09/03/2013 + 2 years = 09/03/2015 [a Monday] (1 mark)

(b) Publication of mention of grant is likely to be earlier than deadline (a) (1 mark)

Divisional can only be filed while parent is pending (day before pub. of m.o.g.) (1 mark)

(Total of 5 marks for this question)

A4. 1 month from date divisional papers were actually filed (1 mark)

02/05/2013 + 1M = 02/06/2013, a Sunday (1 mark)

so last day for payment is Monday 3<sup>rd</sup> June 2013 (1 mark)

[Full marks can be awarded even if there are shortcuts in the calculation, e.g., "a month from actual filing, so by [fee deadline]" ]

(Total of 3 marks for this question)

A5. 3<sup>rd</sup> year [ 2011] and (1 mark)

4<sup>th</sup> year [2012] (1 mark)

(b) 4 months from the date the divisional papers were actually filed (1 mark)

02/05/2013 + 4M = 02/09/2013 [a Monday] (1 mark)

(c) Parent filing anniversary, to the end of the calendar month (1 mark)

Parent filed 5<sup>th</sup> June, so 30/06/2013

A Sunday, so 2013 renewal due 01/07/2013 (1 mark)  
But date (b) is later, so can pay by 02/09/2013 without surcharge (1 mark)

(Total of 7 marks for this question)

- A6 (a) Excess claims fees are payable for each claim after the 15<sup>th</sup> (1 mark)  
So two excess claims fees are payable (1 mark)  
(b) One month after filing the first set of claims (1 mark)  
so same answer as Q4: Monday 3<sup>rd</sup> June 2013 (1 mark)  
But if not paid in due time EPO will issue a communication setting a one month time limit for paying these fees [r.45(2)]. (1 mark)  
(c) The claims concerned are deemed abandoned [r.45(3)]. (1 mark)  
... (Total of 6 marks for this question)

- A7 (a) The anniversary of the filing date is 5<sup>th</sup> May 2013. (1 mark)  
This is before the date of grant, so the renewal fee must be paid to the EPO. (1 mark)  
(b) The last day of the month containing the filing anniversary is 31<sup>st</sup> May 2013 [a Friday].  
... (1 mark)  
(Total of 3 marks for this question)

- A8 A written request for an extension of time can be filed [under S117B] (1 mark)  
This can be filed within the originally specified time limit [preferably by plain text email to [pateot@ipo.gov.uk](mailto:pateot@ipo.gov.uk)] (1 mark)  
or can be filed retrospectively with the response (1 mark)  
The extension is of up to two months, so new date is 02 July 2013 [a Tuesday]. (1 mark)  
... (Total of 4 marks for this question)

- A9 (a) Request late addition of the priority claim by filing the required official form [PF3] and paying the corresponding fee (1 mark)  
Deadline is 16 months from the priority date, 05/03/2012 + 16M = 05/07/2013 [a Friday]  
... (1 mark)  
(b) Request allowance of a late declaration of priority ("restoration of the priority claim") by filing the required official form [PF3] and paying the corresponding fee (1 mark)  
Deadline is 14 months from the priority date, 05/03/2012 + 14M = 05/05/2013 [a Sunday]

(1 mark)

06/05/2013 is a Bank Holiday so request can be made as late as 07/05/2013 if not already made on filing Application B. (1 mark)

Must file evidence demonstrating that the failure to file within the priority year was unintentional. (1 mark)

(Total of 6 marks for this question)

- A10 (a) The first examination report issued more than 3½ years after the priority date (i.e. later than 3<sup>rd</sup> January 2013), so the compliance period is 1 year from the date of the first examination report. (1 mark)

25<sup>th</sup> February 2013 + 1 year = 25<sup>th</sup> February 2014 [a Tuesday] (1 mark)

(b) The first examination report issued earlier than 3<sup>rd</sup> January 2013, so the compliance period is 4½ years after the priority date. (1 mark)

3<sup>rd</sup> July 2009 + 4½ years = 3<sup>rd</sup> January 2014 [a Friday] (1 mark)

(Total of 4 marks for this question)

- A11 The deadline is 16 months from earliest priority (1 mark)

02/03/2011 + 16M = 02/04/2013 [a Tuesday] (1 mark)

or 2 months from the date of the ISR if later (1 mark)

27/03/2013 + 2M = 27/05/2013 [a Monday], so the deadline is 27<sup>th</sup> May 2013. (1 mark)

(Total of 4 marks for this question)

- A12 The non-competent receiving office will forward the application to the International Bureau (1 mark)

which will become the receiving office. (1 mark)

The application will keep as its filing date the date on which it was received by the non-competent receiving office. (1 mark)

(Total of 3 marks for this question)

- A13 There is no provision in the PCT for filing a divisional application. (1 mark)

That can only be done when the application has entered the national or regional phase. (1 mark)

(Total of 2 marks for this question)

- A14 Patent Co-operation Treaty (0.5 marks)

Written Opinion of the International Searching Authority (0.5 marks)

International Preliminary Examining Authority (0.5 marks)

International Application (0.5 marks)

(Total of 2 marks for this question)

A15 (a)(i) and (ii): 6 months from the earlier Chinese filing (1 mark)

=3<sup>rd</sup> June 2013 [a Monday] (1 mark)

(b) (i) Priority must be claimed on filing (1 mark)

(b) (ii) Within one month of filing (1 mark)

(Total of 4 marks for this question)

A16 (a) A period of six months beginning with the date of the assignment [S.68 PA77] (1 mark)

or [the comptroller or court is satisfied that] it was not practicable to register the assignment within that period and the assignment was registered as soon as possible. (1 mark)

(b) There will be no costs awarded in favour of the new proprietor (1 mark)

for infringements before the date of registration (1 mark)

(c) The patent assignor (1 mark)

(d) The patent assignor and the patent assignee (1 mark)

(Total of 6 marks for this question)

A17	(a)	(b)
Professional time	200.00	
Overseas attorney	400.00	
Telephone etc.	10.00	
TOTAL	610.00	610.00 (1 mark)
+ VAT @ 20% (0%)	122.00	(0.0) (1 mark)
Postage	15.00	15.00 (1 mark)
Official fees	150.00	150.00 (1 mark)
GRAND TOTALS	897.00	775.00 (1 mark)

(Total of 5 marks for this question)

A18 (a) a sign (0.5 marks)

capable of distinguishing the goods or services of one undertaking from those of another (0.5 marks)

(b) 10 years from the filing date (1 mark)

$15/11/2007 + 10 \text{ years} = 15/11/2017$  [a Wednesday] (1 mark)

(c) 5 years from the date the mark was entered on the register (1 mark)

$13/05/2008 + 5 \text{ years} = 13/05/2013$  [a Monday] (1 mark)

(Total of 5 marks for this question)

A19 (a) 6 months from the A3 publication date (1 mark)

$10/06/2009 + 6M = 10/12/2009$  [a Thursday] (1 mark)

(b) On the A2 publication date = 12/11/2008 [a Wednesday] (1 mark)

(c) 3 months from the B publication date (1 mark)

$10/04/2013 + 3M = 10/07/2013$  [a Wednesday] (1 mark)

(d) 9 months from the B publication date (1 mark)

$10/04/2013 + 9M = 10/01/2014$  [a Friday] (1 mark)

(Total of 7 marks for this question)

A20. It must be apparent from the specification that there is an error. (1 mark)

It must be apparent from the specification what the correction should be. (1 mark)

(Total of 2 marks for this question)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets

## Erfindernennung Designation of inventor Désignation de l'inventeur

Zeichen des Anmelders / Applicant's reference /

Référence du demandeur

(max. 15 Positionen / max. 15 spaces / 15 caractères au maximum)

HIP-002A

(falls Anmelder nicht oder nicht allein der Erfinder ist) /  
(where the applicant is not the inventor or is not the sole inventor) /  
(si le demandeur n'est pas l'inventeur ou l'unique inventeur)

Anmeldenummer oder, falls noch nicht bekannt, Bezeichnung der Erfindung:/  
Application No. or, if not yet known, title of the invention:/  
Nº de la demande ou, s'il n'est pas encore connu, titre de l'invention :

Lawn Sprinkler

In Sachen der oben b:zeichneten europäischen Patentanmeldung nennt (nennen) der (die) Unterzeichnete(n)<sup>1</sup>/ In respect of the above European patent application I (we), the undersigned<sup>1</sup>/ En ce qui concerne la demande de brevet européen susmentionnée, le(s) soussigné(s)<sup>1</sup>

HATFIELD IRRIGATION PRODUCTS LIMITED

als Erfinder<sup>2</sup>: / do hereby designate as inventor(s)<sup>2</sup>: / désigne(nt) en tant qu'inventeur(s)<sup>2</sup>:

FOUNTAIN, Fiona  
65 Spring Lane  
Hatfield, Hertfordshire  
HA9 1DD, GB

Weitere Erfinder sind auf einem gesonderten Blatt angegeben. / Additional inventors are indicated on a supplementary sheet. /  
D'autres inventeurs sont mentionnés sur une feuille supplémentaire.

Der (Die) Anmelder hat (haben) das Recht auf das europäische Patent erlangt<sup>3</sup> / The applicant(s) has (have) acquired the right to the European patent<sup>3</sup> /  
Le(s) demandeur(s) a (ont) acquis le droit au brevet européen<sup>3</sup>

gemäß Vertrag vom /  
by an agreement dated /  
en vertu du contrat passé le

[Signature]

als Arbeitgeber /  
as employer(s) /  
en qualité d'employeur(s)

durch Erbfolge /  
as successor(s) in title /  
par succession

Ort/ Place/ Lieu

Welwyn Garden City, England

Datum/ Date

02/05/2013

Unterschrift(en) des (der) Anmelder(s) oder Vertreter(s):/  
Signature(s) of applicant(s) or representative(s):/  
Signature(s) du (des) demandeur(s) ou du (des) mandataire(s) :

WHEEDLER, Patrick  
Ace Patent Agency LLP, Association No. 999

Name des (der) Unterzeichneten bitte in Druckschrift wiederholen. Bei juristischen Personen bitte die Stellung des (der) Unterzeichneten innerhalb der Gesellschaft in Druckschrift angeben. / Please print name(s) under signature(s). In the case of legal persons, the position of the signatory within the company should also be printed. / Le ou les noms des signataires doivent être indiqués en caractères d'imprimerie. S'il s'agit d'une personne morale, la position occupée au sein de celle-ci par le ou les signataires doit également être indiquée en caractères d'imprimerie.

bitte wenden / P.T.O. / T.S.V.P.



# Antrag auf Erteilung eines europäischen Patents

## Request for grant of a European patent

### Requête en délivrance d'un brevet européen

- Nachreicherung von Form 1001 zu einer früher eingereichten Anmeldung nach Regel 40 (1) vom Form 1001 filed further to a previous application under Rule 40(1) on Dépôt du formulaire 1001 pour une demande déposée antérieurement au titre de la règle 40(1) en date du
- Bestätigung einer bereits durch Fax eingereichten Anmeldung vom Confirmation of an application already filed by fax on Confirmation d'une demande déjà déposée par télécopie le   bei with auprès de

Nur für amtlichen Gebrauch / For official use only / Cadre réservé à l'administration		
1 Anmeldenummcr / Application No. / N° de la demande	MKEY	
2 Tag des Eingangs (Regel 35 (2)) / Date of receipt (Rule 35(2)) / Date de réception (règle 35(2))	DREC	
3 Tag des Eingangs beim EPA (Regel 35 (4)) / Date of receipt at EPO (Rule 35(4)) / Date de réception à l'OEB (règle 35(4))	RENA	
4 Anmeldetag / Date of filing / Date de dépôt		

5 Es wird die Erteilung eines europäischen Patents und gemäß Artikel 94 die Prüfung der Anmeldung beantragt. /  
Grant of a European patent, and examination of the application under Article 94, are hereby requested. /  
Il est demandé à délivrance d'un brevet européen et, conformément à l'article 94, l'examen de la demande.



EXAM 4

Prüfungsantrag in einer zugelassenen Nichtamtssprache /  
Request for examination in an admissible non-EPO language /  
Requête en examen dans une langue non officielle autorisée

 

5.1 Der Anmelder verzichtet auf die Aufforderung nach Regel 70 (2), zu erklären, ob die Anmeldung aufrechterhalten wird. /  
The applicant waives his right to be asked whether he wishes to proceed further with the application (Rule 70(2)). /  
Le demandeur renonce à être invité, conformément à la règle 70(2), à déclarer s'il souhaite maintenir sa demande.



MEPA

6 Zeichen des Anmelders oder Vertreters (max. 15 Positionen) /  
Applicant's or representative's reference (max. 15 keystrokes) /  
Référence du demandeur ou du mandataire (max. 15 caractères ou espaces)

HIP-002A

AREF

#### Anmelder / Applicant / Demandeur

APPR

7 Name /  
Nom  
t  
8 Anschrift /  
Address /  
Adresse  
t

HATFIELD IRRIGATION PRODUCTS LIMITED  
127 High Street  
Hatfield  
Hertfordshire  
HA1 2XY  
GB

9 Zustellanschrift /  
Address for correspondence /  
Adresse pour la correspondance

 

Zeichen des Anmelders /  
Applicant's reference /  
Référence du demandeur

HIP-002A

TRAN   FILL

10 Staat des Wohnsitzes oder Sitzes /  
State of residence or of principal place of business /  
Etat du domicile ou du siège

GB

11 Staatsangehörigkeit /  
Nationality /  
Nationalité

GB

12 Telefon /  
Telephone /  
Téléphone

13 Fax /  
Télifax

14 Weitere(r) Anmelder auf Zusatzblatt /  
Additional applicant(s) on additional sheet /  
Autre(s) demandeur(s) sur feuille supplémentaire

#### Vertreter / Representative / Mandataire

FREP

15 Name / Nom  
(Nur einen Vertreter oder den Namen des Zusammenschlusses angeben, der in das  
Europäische Patentregister einzutragen ist und an den zugestellt wird) /  
(Name only one representative or association of representatives, to be listed in the  
Register of European Patents and to whom communications are to be notified) /  
(N'indiquer qu'un seul mandataire ou le nom du groupement de mandataires qui sera  
inscrit au Registre européen des brevets et auxquelles les significations seront faites)

Ace Patent Agency LLP

16 Geschäftsanschrift /  
Address of place of business /  
Adresse professionnelle

et al

5 Crown Lane  
Welwyn Garden City  
Hertfordshire  
AL9 9AB  
GB

17 Telefon /  
Telephone / .. ,  
Téléphone .. ,

+44 1707 236238

18 Fax /  
Télifax  
.. ,

+44 1707 236239

19 Weitere(r) Vertreter auf Zusatzblatt /  
Additional representative(s) on additional sheet /  
Autre(s) mandataire(s) sur feuille supplémentaire

#### Vollmacht / Authorisation / Pouvoir

GENA

20 ist beigelegt / is enclosed / joint

21 Allgemeine Vollmacht ist registriert unter Nummer /  
General authorisation has been registered under No. /  
Un pouvoir général a été enregistré sous le numéro

#### Erfinder / Inventor / Inventeur

INVT 20

22 Der (die) Anmelder ist (sind) alleinige(r) Erfinder. /  
The applicant(s) is (are) the sole inventor(s). /  
Le(s) demandeur(s) est (sont) le(s) seul(s) inventeur(s).

23 Erfindernennung in beigefügtem Schriftstück /  
Designation of inventor attached /  
Voir la désignation de l'inventeur ci-jointe

24 Bezeichnung der Erfindung / Title of invention /  
Titre de l'invention

TIDE TIEN TIFR

Lawn Sprinkler

Zeichen des Anmelders /  
Applicant's reference /  
Référence du demandeur

HIP-002A

25 **Prioritätserklärung (Regel 52) und Recherchenergebnisse nach Regel 141(1) / Declaration of priority (Rule 52) and search results under Rule 141(1) / Déclaration de priorité (règle 52) et résultats de la recherche conformément à la règle 141 (1)**

PRIOR

Eine Prioritätserklärung wird für die folgenden Anmeldungen abgegeben: / A declaration of priority is hereby made for the following applications: / Une déclaration de priorité est produite pour les demandes suivantes:

Nur für amtlichen Gebrauch / For official use only / Cadre réservé à l'administration			
01			
02			
03			
04			

Die Recherchenergebnisse nach Regel 141 (1) sind beigelegt. / Search results under Rule 141(1) are attached / Les résultats de la recherche selon la règle 141(1) sont joints

Staat / Anmeldetag / Aktenzeichen /  
State / Date of filing / File No. /  
Etat Date de dépôt N° de dépôt

01 GB 09/06/2008 0809498.0

02 [or can be left blank - GL A IV 1.2.2]

03

04

25.1 Auf einem Zusatzblatt ist angegeben, dass weitere Prioritäten beansprucht werden und die entsprechenden Recherchenergebnisse nach Regel 141 (1) beigelegt sind. / Additional declaration(s) of priority and indication(s) of the attachment of corresponding search results (Rule 141(1)) on additional sheet. / Il est indiqué sur une feuille supplémentaire que d'autres priorités sont revendiquées et que les résultats correspondants de la recherche selon la règle 141(1) sont joints.

25.2 Diese Anmeldung ist eine vollständige Übersetzung der früheren Anmeldung. / This application is a complete translation of the previous application. / La présente demande est une traduction intégrale de la demande antérieure.

25.3 Es ist nicht beabsichtigt, eine (weitere) Prioritätserklärung einzureichen. / It is not intended to file a (further) declaration of priority. / Il n'est pas envisagé de produire une (autre) déclaration de priorité.

01

02

03

04

andere  
other  
autres



26 **Bezugnahme auf eine früher eingereichte Anmeldung / Reference to a previously filed application / Renvoi à une demande déposée antérieurement**

EAPP

26.1 Es wird auf eine früher eingereichte Anmeldung Bezug genommen. Die Bezugnahme ersetzt die Beschreibung und etwaige Zeichnungen (Regel 40 (1) c), (2)). Die Anmeldung, auf die Bezug genommen wird, ist: / Reference is made to a previously filed application. That reference replaces the description and any drawings (Rule 40(1)(c), (2)). The application to which reference is made is the following: / Il est fait référence à une demande déposée antérieurement. Ce renvoi remplace la description et, le cas échéant, les dessins (règle 40(1)c), (2)). La demande à laquelle il est fait référence est la suivante:

Staat / Anmeldetag / Aktenzeichen /  
State / Date of filing / File No. /  
Etat Date de dépôt N° de dépôt

--

26.2 Die Bezugnahme auf die früher eingereichte Anmeldung ersetzt auch die Patentansprüche (Regel 57 c)). / The reference to the previously filed application also replaces the claims (Rule 57(c)). / Le renvoi à la demande déposée antérieurement remplace également les revendications (règle 57c)).

26.3 Eine beglaubigte Abschrift der früher eingereichten Anmeldung (Regel 40 (3)) / A certified copy of the previously filed application (Rule 40(3)) / Une copie certifiée conforme de la demande déposée antérieurement (règle 40(3))

ist beigelegt. /  
is attached. /  
est jointe.

wird nachgereicht. /  
will be supplied later. /  
sera produite ultérieurement.

26.4 Eine Übersetzung der früher eingereichten Anmeldung (Regel 40 (3)) / A translation of the previously filed application (Rule 40(3)) / Une traduction de la demande déposée antérieurement (règle 40(3))

ist beigelegt. /  
is attached. /  
est jointe.

wird nachgereicht. /  
will be supplied later. /  
sera produite ultérieurement.

27 **Teilanmeldung / Divisional application / Demande divisionnaire**

PANR

Die Anmeldung ist eine Teilanmeldung, die aus der folgenden früheren Anmeldung hervorgeht: / The application is a divisional application based on the following earlier application: / La présente demande constitue une demande divisionnaire relative à la demande antérieure suivante :

--	--	--	--

DFIL

Nummer der früheren Anmeldung / Number of earlier application / Numéro de la demande antérieure

09456987.1

Zeichen des Anmelders /  
Applicant's reference /  
Référence du demandeur

HIP-002A

- 27.1 Datum des ersten Bescheids der Prüfungsabteilung zu der frühesten Anmeldung, zu der ein Bescheid ergangen ist (Regel 36 (1) a): / Date of Examining Division's first communication in respect of the earliest application for which a communication has been issued (Rule 36(1)(a)): / Date de la première notification de la division d'examen relative à la demande la plus ancienne pour laquelle une notification a été émise (règle 36(1)a)):

Datum / Date

27/02/2013

Bei Abweichung von der in Feld 27 angegebenen Anmeldung ist die betreffende früheste Anmeldung: / If different from the application mentioned in Section 27, the relevant earliest application is: / Si la demande la plus ancienne concernée diffère de celle mentionnée à la rubrique 27, veuillez indiquer son numéro:

Nummer der betreffenden frühesten Anmeldung /  
Number of the relevant earliest application /  
Numéro de la demande la plus ancienne concernée

- 27.2 Datum des Bescheids, in dem die Prüfungsabteilung zum ersten Mal eingewandt hat, dass die frühere Anmeldung nicht den Erfordernissen des Artikels 82 genügt (Regel 36 (1) b): / Date of communication in which the Examining Division has objected for the first time that the earlier application does not meet the requirements of Article 82 (Rule 36(1)(b)): / Date de la notification dans laquelle la division d'examen a objecté pour la première fois que la demande antérieure ne satisfait pas aux exigences de l'article 82 (règle 36(1)b):

Datum / Date

**28 Anmeldung nach Artikel 61 (1) b) / Article 61(1)(b)  
application / Demande selon l'article 61(1)b)**

Es handelt sich um eine Anmeldung nach Artikel 61 (1) b). /  
The application is an Article 61(1)(b) application. /  
La présente demande constitue une demande selon l'article 61(1)b).

EANR

Nummer der früheren Anmeldung / Number of earlier application /  
Numéro de la demande initiale

**29 Patentansprüche / Claims / Revendications**

CLMS

Zahl der Patentansprüche /  
Number of claims /.  
Nombre de revendications

17

29.1

wie beigefügt / as attached /  
telles que jointes en annexe

29.2

wie in der früher eingereichten Anmeldung (siehe Feld 26.2) /  
as in the previously filed application (see Section 26.2) /  
telles que figurant dans la demande déposée antérieurement  
(voir rubrique 26.2)

29.3

Die Patentansprüche werden nachgereicht. /  
The claims will be filed later. /  
Les revendications seront produites ultérieurement.

**30 Abbildungen / Figures / Figures**

DRAW 2

Zur Veröffentlichung mit der Zusammenfassung wird vorgeschlagen  
Abbildung Nr. / It is proposed that the abstract be published together  
with figure No. / Il est proposé de publier avec l'abrégé la figure n°

3

**31 Benennung von Vertragsstaaten / Designation of  
contracting states / Désignation d'Etats contractants**

DEST

Alle Vertragsstaaten die dem EPÜ bei Einreichung der europäischen Patentanmeldung angehören, gelten als benannt (Artikel 79 (1)). /  
All the contracting states party to the EPC at the time of filing of the European patent application are deemed to be designated (Article 79(1)). /  
Tous les Etats contractants qui sont parties à la CBE lors du dépôt de la demande de brevet européen sont réputés désignés (Article 79(1)).

Zeichen des Anmelders /  
Applicant's reference /  
Référence du demandeur  
HIP-002A

32 **Verschiedene Anmelder für verschiedene Vertragsstaaten /**  
**Different applicants for different contracting states /**  
**Différents demandeurs pour différents Etats contractants**

APPR02

Name(n) des (der) Anmelder(s) und benannte Vertragsstaaten: /  
Name(s) of applicant(s) and designated contracting states: /  
Nom(s) du (des) demandeur(s) et des Etats contractants désignés:

--	--

33 **Erstreckung des europäischen Patents /**  
**Extension of the European patent /**  
**Extension des effets du brevet européen**

EXPT

Diese Anmeldung gilt als Antrag, die europäische Patentanmeldung und das darauf erteilte europäische Patent auf alle Nichtvertragsstaaten des EPÜ zu erstrecken, mit denen am Tag der Einreichung der Anmeldung Erstreckungsabkommen in Kraft sind. Der Antrag gilt jedoch als zurückgenommen, wenn die Erstreckungsgebühr nicht fristgerecht entrichtet wird. /

This application is deemed to be a request to extend the European patent application and the European patent granted in respect of it to all non-contracting states to the EPC with which extension agreements are in force on the date on which the application is filed. However, the request is deemed withdrawn if the extension fee is not paid within the prescribed time limit. /

La présente demande est réputée constituer une requête en extension des effets de la demande de brevet européen et du brevet européen délivré sur la base de cette demande à tous les Etats non parties à la CBE avec lesquels des accords d'extension sont en vigueur à la date du dépôt de la demande. Cette requête est toutefois réputée retirée si la taxe d'extension n'est pas acquittée en temps utile.

33.1 Es ist derzeit beabsichtigt, die Erstreckungsgebühr(en) für die nebenstehend angekreuzten Staaten zu entrichten. /

It is currently intended to pay the extension fee(s) for the states marked opposite with a cross. /

Il est actuellement envisagé de payer la (les) taxe(s) d'extension pour les Etats dont le nom est coché ci-contre.

Hinweis: Im automatischen Abbuchungsverfahren werden nur für die hier angekreuzten Staaten Erstreckungsgebühren abgebucht, sofern dem EPA nicht vor Ablauf der Zahlungsfrist ein anderslautender Auftrag zugeht.

Note: Under the automatic debiting procedure, extension fees will only be debited for states indicated here, unless the EPO is instructed otherwise before expiry of the period for payment.

Veuillez noter que dans le cadre de la procédure de prélèvement automatique des taxes d'extension, le compte est débité du montant du seulement pour les Etats cochés ici, sauf instruction contraire reçue avant l'expiration du délai de paiement.

;

;

;

;

BA Bosnien und Herzegowina/  
Bosnia and Herzegovina/  
Bosnie-Herzégovine

ME Montenegro/  
Montenegro/  
Monténégro

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

(Platz für Staaten, mit denen nach Drucklegung dieses Formblatts Erstreckungsabkommen in Kraft treten oder für die am Anmeldetag der früheren Anmeldung Erstreckungsabkommen in Kraft waren (Artikel 76(1)) / Space for states with which extension agreements enter into force after this form has been printed or for which extension agreements existed on the date of filing of the earlier application (Article 76(1)) / Espace prévu pour des Etats à l'égard desquels des accords d'extension entreront en vigueur après l'impression du présent formulaire ou étaient en vigueur à la date de dépôt de la demande antérieure (article 76(1)))

34 **Biologisches Material / Biological material /**  
**Matière biologique**

BIOM 1

34.1 Die Erfindung verwendet und/oder bezieht sich auf biologisches Material, das nach Regel 31 hinterlegt worden ist. /  
The invention uses and/or relates to biological material deposited under Rule 31. /  
L'invention utilise et/ou concerne de la matière biologique déposée conformément à la règle 31.

a Die nach Regel 31 (1) c erforderlichen Angaben, d. h. die Hinterlegungsstelle und die Eingangsnummer, sind in den technischen Anmeldungsunterlagen enthalten auf /

The information required under Rule 31(1)(c), i.e. depositary institution and accession number, is given in the application's technical documents on /  
Les indications visées à la règle 31(1)c), à savoir l'autorité de dépôt et le numéro d'ordre, figurent dans les pièces techniques de la demande à la / aux

Seite(n) / page(s) Zeile(n) / line(s) / ligne(s)

--	--

b Ist die Eingangsnummer am Anmeldetag noch nicht bekannt, so sind die Hinterlegungsstelle und das (die) Bezugszeichen (Nummer, Symbole usw.) des Hinterlegers in den technischen Anmeldungsunterlagen zu entnehmen auf / If the accession number is not yet known on the date of filing, for the depositary institution and the depositor's identification reference(s) (number, symbols, etc.) see the application's technical documents on /

Si le numéro d'ordre n'est pas encore connu à la date de dépôt, l'autorité de dépôt et la (les) référence(s) d'identification (numéro ou symboles etc.) du déposant figurent dans les pièces techniques de la demande, à la/aux

Seite(n) / page(s) Zeile(n) / line(s) / ligne(s)

--	--

Die Angaben werden später mitgeteilt /  
The information will be submitted later /  
Les indications visées seront communiquées ultérieurement

34.2 Die Empfangsbescheinigung(en) der Hinterlegungsstelle /  
The receipt(s) of deposit issued by the depositary institution /  
Le(s) récépissé(s) de dépôt délivré(s) par l'autorité de dépôt

ist (sind) beigelegt. /  wird (werden) nachgereicht. /  
is (are) enclosed. / will be filed later. / sera (seront) produit(s) ultérieurement.

Zeichen des Anmelders /  
Applicant's reference /  
Référence du demandeur

HIP-002A

- 35 Falls das biologische Material nicht vom Anmelder, sondern von einem Dritten hinterlegt wurde /  
If the biological material was deposited by a person other than the applicant /  
Lorsque la matière biologique a été déposée par une personne autre que le demandeur

Name und Anschrift des Hinterlegers / Name and address of depositor /  
Nom et adresse du déposant

- 35.1 Ermächtigung nach Regel 31 (1) d) /  
Authorisation under Rule 31(1)(d) /  
L'autorisation prévue à la règle 31(1)d)

ist beigefügt /  
is attached /  
est jointe       wird nachgereicht /  
will be supplied later /  
sera produite ultérieurement

- 36 Verzicht auf die Verpflichtung des Antragstellers nach Regel 33 (2)  
in gesondertem Schriftstück /  
Waiver of the right to an undertaking from the requester pursuant  
to Rule 33(2) attached /  
Renonciation, sur document distinct, à l'engagement du requérant  
au titre de la règle 33(2)

- 37 Gemäß Regel 32 (1) erklärt der Anmelder hiermit, dass der Zugang zu dem  
in den Feldern 34 und 35 genannten biologischen Material nur durch  
Herausgabe einer Probe an einen Sachverständigen hergestellt wird. /  
The applicant hereby declares under Rule 32(1) that the biological material  
referred to in Sections 34 and 35 is to be made available only by the issue  
of a sample to an expert. /  
Conformément à la règle 32(1), le demandeur déclare par la présente que  
l'accès à la matière biologique mentionnée aux rubriques 34 et 35  
ne peut être réalisé que par la remise d'un échantillon à un expert.

BIOM 3

38 Nucleotid- und Aminosäuresequenzen /  
Nucleotide and amino acid sequences /  
Séquences de nucléotides et d'acides aminés

SEQ1 1

- 38.1 Die Beschreibung enthält ein Sequenzprotokoll nach Regel 30 (1). /  
The description contains a sequence listing in accordance with  
Rule 30(1). /  
La description contient un listage de séquences conformément  
à la règle 30(1);
- 38.2 Das Sequenzprotokoll wird in elektronischer Form eingereicht. /  
The sequence listing is filed in electronic form. /  
Le listage de séquences est déposé sous forme électronique.
- 38.3 Das Sequenzprotokoll wird auch auf Papier eingereicht. /  
The sequence listing is also filed on paper. /  
Le listage de séquences est aussi déposé sur papier.
- 38.4 Soweit das Sequenzprotokoll auch auf Papier eingereicht wird, erklärt der  
Anmelder hiermit, dass die Sequenzprotokolle in elektronischer Form und  
auf Papier identisch sind. /  
If the sequence listing is also filed on paper, the applicant hereby states that  
the sequence listings in electronic form and on paper are identical. /  
Si le listage de séquences est aussi déposé sur papier, il est déclaré par la pré-  
sente que le listage sous forme électronique et celui sur papier sont identiques.

Sonstige Angaben / Further indications /  
Indications supplémentaires

- 39 Zusätzliche Abschriften der im europäischen Recherchenbericht  
angeführten Schriftstücke werden beantragt. /  
Additional copies of the documents cited in the European search report  
are requested. /  
Prière de fournir des copies supplémentaires des documents  
cités dans le rapport de recherche européenne.
- 40 Die Rückerstattung der Recherchengebühr gemäß Artikel 9 (2) Gebühren-  
ordnung wird beantragt. /  
Refund of the search fee under Article 9(2) of the Rules  
relating to Fees is requested. /  
Le remboursement de la taxe de recherche est demandé en vertu  
de l'article 9(2) du règlement relatif aux taxes.
- 41 gestrichen / deleted / supprimé

Anzahl der zusätzlichen Sätze von Abschriften /  
Number of additional sets of copies /  
Nombre de jeux supplémentaires de copies

ASOC

[No marks deducted if not checked]

Zeichen des Anmelders /  
Applicant's reference /  
Référence du demandeur      HIP-002A

## 42 Automatischer Abbuchungsauftrag /

Automatic debit order /

Ordre de prélevement automatique

(nur möglich für Inhaber von beim EPA geführten laufenden Konten) /  
 (for EPO deposit account holders only) / (possibilité offerte uniquement  
 aux titulaires de comptes courants ouverts auprès de l'OEB)

Das EPA wird hiermit beauftragt, fällig werdende Gebühren und Auslagen nach Maßgabe der Vorschriften über das automatische Abbuchungsverfahren vom nebenstehenden laufenden Konto abzubuchen. /  
 The EPO is hereby authorised, under the Arrangements for the automatic debiting procedure, to debit from the deposit account opposite any fees and costs falling due. /  
 Par la présente, il est demandé à l'OEB de prélever du compte courant ci-contre les taxes et frais venant à échéance, conformément à la réglementation relative à la procédure de prélevement automatique.

DECA

Nummer des laufenden Kontos / Deposit account number /  
 Numéro du compte courant

Name des Kontoinhabers / Account holder's name /  
 Nom du titulaire du compte

## 43 Etwaige Rückzahlungen sollen auf das nebenstehende beim EPA geführte laufende Konto erfolgen. /

Any refunds should be made to the EPO deposit account opposite. /

Les remboursements éventuels doivent être effectués sur le compte courant ci-contre ouvert auprès de l'OEB.

Nummer des laufenden Kontos /  
 Deposit account number / Numéro du compte courant

DEPA

28050999

Name des Kontoinhabers / Account holder's name /  
 Nom du titulaire du compte

Ace Patent Agency LLP



## 44 Die vorgeschriebene Liste über die diesem Antrag beigefügten Unterlagen ergibt sich aus der vorbereiteten Empfangsbescheinigung (Seite 8 dieses Antrags). /

The prescribed list of documents enclosed with this request is shown on the prepared receipt (page 8 of this request). /

La liste prescrite des documents joints à la présente requête figure sur le récépissé préétabli (page 8 de la présente requête).

Nummer / Number / Numéro

Ort / Place / Lieu

Datum / Date

Unterschrift(en) / Signature(s)

I  
 '   
 :  
 :  
 :  
 :

WHEEDLER, Patrick  
 Ace Patent Agency LLP  
 Association No. 999

Zeichen des Anmelders /  
 Applicant's reference /  
 Référence du demandeur

HIP-002A



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets

# Empfangsbescheinigung Receipt for documents Récépissé de documents

Ace Patent Agency LLP  
5 Crown Lane  
Welwyn Garden City  
Hertfordshire  
AL9 9AB  
GB

Liste der diesem Antrag beigefügten Unterlagen – Hiermit wird der Empfang der unten bezeichneten Dokumente bescheinigt. Wird im Falle der Einreichung der europäischen Patentanmeldung bei einer nationalen Behörde diese Empfangsbescheinigung vom Europäischen Patentamt übersandt, so ist sie als Mitteilung gemäß Regel 35 (4) anzusehen (siehe Feld RENA).

**Checklist of enclosed documents – Receipt of the documents indicated below is hereby acknowledged.** If this receipt is issued by the European Patent Office and the European patent application was filed with a national authority, it serves as a communication under Rule 35(4) (see Section RENA).

**Liste des documents annexés à la présente requête – Nous attelons le dépôt des documents désignés ci-dessous. Si, en cas de dépôt de la demande de brevet européen auprès d'un service national, l'Office européen des brevets délivre le présent récépissé de documents, ce récépissé est réputé être la notification visée à la règle 35(4) (cf. rubrique RENA).**

**Nur für amtlichen Gebrauch / For official use only / Cadre réservé à l'administration**

*Amtsstempel / Official stamp / Cachet officiel*

Tag des Eingangs (Regel 35 (2)) / Date of receipt (Rule 35(2)) / Date de réception (règle 35(2))	DREC
Anmeldenummer für den Schriftverkehr mit dem EPA; Aktenzeichen für Prioritäts-erklärungen / Application No. to be used in correspondence with the EPO; file No. to be used for priority declarations / N° de la demande à utiliser dans la cor-respondance avec l'OEB; n° de dépôt à utiliser pour la déclaration de priorité	
Tag des Eingangs beim EPA (Regel 35 (4)) / Date of receipt at EPO (Rule 35(4)) / Date de réception à l'OEB (règle 35(4))	RENA

- 47 A. Anmeldungsunterlagen und Prioritätsbeleg(e) / Application and priority documents / Pièces de la demande et document(s) de priorité
1. Beschreibung (ohne Sequenzprotokollteil) / Description (excluding sequence listing part) / Description (sauf partie réservée au listage des séquences)
  2. Patentansprüche / Claims / Revendications
  3. Zeichnung(en) / Drawing(s) / Dessin(s)
  4. Sequenzprotokollteil der Beschreibung / Sequence listing part of description / Partie de la description réservée au listage des séquences
  5. Zusammenfassung / Abstract / Abrégé
  6. Früher eingerichtete Anmeldung / Previously filed application / Demande déposée antérieurement
  7. Übersetzung der Anmeldungsunterlagen / Translation of the application documents / Traduction des pièces de la demande
  8. Übersetzung der früher eingereichten Anmeldung / Translation of the previously filed application / Traduction de la demande déposée antérieurement
  9. Prioritätsbeleg(e) / Priority document(s) / Document(s) de priorité
  10. Übersetzung des (der) Prioritätsbelegs(belege) / Translation of priority document(s) / Traduction du (des) document(s) de priorité
- 48 B. Der Anmeldung in der eingereichten Fassung liegen folgende Unterlagen bei: / This application as filed is accompanied by the items below: / Les pièces ci-après sont annexées à la présente demande :
1. Vollmacht / Authorisation / Pouvoir
  2. Allgemeine Vollmacht / General authorisation / Pouvoir général
  3. Erfindernennung / Designation of inventor / Désignation de l'inventeur
  4. Recherchenergebnisse nach Regel 141 (1) / Search results under Rule 141(1) / Résultats de la recherche conformément à la règle 141(1)
  5. Gebührenzahlungsvordruck (EPA Form 1010) / Voucher for the settlement of fees (EPO Form 1010) / Bordereau de règlement de taxes (OEB Form 1010)
  6. Elektronischer Datenträger für Sequenzprotokoll / Electronic data carrier for sequence listing / Support électronique de données pour listage des séquences
  7. Zusatzblatt / Additional sheet / Feuille supplémentaire
  8. Sonstige Unterlagen (bitte hier spezifizieren) / Other documents (please specify here) / Autres documents (veuillez préciser)
- 49 C. Exemplare dieser Empfangsbescheinigung (bitte zutreffende Zahl ankreuzen) / Copies of this receipt for documents (please mark appropriate number with a cross) / Exemplaires du présent récépissé de documents (veuillez cocher le chiffre correspondant)

Blattzahl\* /  
Number of sheets\* /  
Nombre de feuilles\*

<input checked="" type="checkbox"/> 15
<input checked="" type="checkbox"/> 3
<input checked="" type="checkbox"/> 4
<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 1
<input type="checkbox"/>

Gesamtzahl der Abbildungen\* /  
Total number of figures\* /  
Nombre total de figures\*

6
---

\* Die Richtigkeit der Blattzahl und der Gesamtzahl der Abbildungen wurde bei Eingang nicht geprüft. /  
\* No check was made on receipt that the number of sheets and the total number of figures indicated were correct. /  
\* L'exactitude du nombre de feuilles et du nombre total de figures n'a pas été contrôlée lors du dépôt.

Anzahl/Number/Nombre\*

AREF

Zeichen des Anmelders /  
Applicant's reference /  
Référence du demandeur  
HIP-002A

- 3 Einreichung direkt beim EPA / Direct filing with the EPO /  
Dépôt direct auprès de l'OEB
- 4 Einreichung bei einer nationalen Behörde / Filing with  
a national authority / Dépôt auprès d'un service national