

## ***Beilage / Supplement / Annexe Bulletin 2008/30 - 2008/32***

Die revidierte Fassung des Europäischen Patentübereinkommens (EPÜ 2000) ist am 13. Dezember 2007 in Kraft getreten.

Im Europäischen Patentblatt erschienen die ersten Kapitel gemäß der revidierten Fassung des EPÜ ab der Publikationswoche 2007/52, weitere Kapitel erschienen ab der Ausgabe 2008/21.

Ab der Publikationswoche 2008/30 erscheinen Informationen über **geänderte europäische Patente nach dem Beschränkungsverfahren (B3)** in den neuen Kapiteln **II.1(3), II.2(3) und II.12(11)**.

Weitere Informationen zum EPÜ2000 finden Sie auch auf unserer Internet-Seite:

<http://www.epo.org/>

The revised version of the European Patent Convention (EPC 2000) entered into force on 13th December 2007.

The first sections of the European Patent Bulletin taking into account this revision were published in week 2007/52, further sections were available in the EP Bulletin as of edition 2008/21.

As of edition 2008/30, information regarding **amended European patents after limitation procedure (B3)** will be published in the new sections **II.1(3), II.2(3) and II.12(11)**.

Further information regarding EPC 2000 can be found on the EPO website:

<http://www.epo.org/>

Le texte révisé de la Convention sur le brevet européen (CBE 2000) est entré en vigueur le 13 Décembre 2007.

Les premières sections du Bulletin européen des brevets, pour lesquelles le texte révisé de la CBE s'applique, sont apparues dans la semaine de publication 2007/52, d'autres sections sont apparues dans le Bulletin européen des brevets dans la semaine de publication 2008/21.

Dans la semaine de publication 2008/30, des informations concernant les **brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3)** vont être publiés dans les nouvelles sections **II.1(3), II.2(3) et II.12(11)**

D'autres informations concernant la CBE 2000 sont disponibles sur le site Internet de l'OEB:

<http://www.epo.org/>



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

32 | 2008

06.08.2008

1 951 024 - 1 954 115

## A Inhalt

## A Contents

## A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

<b>I.</b>	<b>Veröffentlichte Anmeldungen</b>	16	<b>I.</b>	<b>Published Applications</b>	16	<b>I.</b>	<b>Demandes publiées</b>	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	234	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	234	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	234
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	409	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	409	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	409
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	412	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	412	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	412
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	417	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	417	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	417
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	417	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	417	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	417
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern	433	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	433	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	433
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	464	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	464	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	464
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	479	I.7	Date of filing of request for examination	479	I.7	Date de présentation de la requête en examen	479
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	496	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	496	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	496
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	497	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	497	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	497
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	498	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	498	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	498
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	502	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	502	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	502
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	502	I.11(1)	Licences	502	I.11(1)	Licences	502
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	502	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	502	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	502

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	503	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	503	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	503
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	503	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	503	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	503
<b>I.12(2)</b>	<b>Verfahrenssprache</b>	508	<b>I.12(2)</b>	<b>Procedure language</b>	508	<b>I.12(2)</b>	<b>Langue de procédure</b>	508
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
<b>I.12(4)</b>	<b>Sprache der Einreichung</b>	508	<b>I.12(4)</b>	<b>Language of filing</b>	508	<b>I.12(4)</b>	<b>Langue de dépôt</b>	508
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	508	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	508	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	508
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	509	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	509	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	509
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	546	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	546	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	546
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
<b>I.12(9)</b>	<b>Anmelder (Rechtsübergang)</b>	553	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	553	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	553
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	562	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	562	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	562
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
<b>I.12(12)</b>	<b>Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	575	<b>I.12(12)</b>	<b>Date and kind of publication of the European patent application</b>	575	<b>I.12(12)</b>	<b>Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	575
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer</b>	575	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	575	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	575
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	575	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	575	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	575
<b>I.12(15)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung</b>	577	<b>I.12(15)</b>	<b>Application number / publication number of the parent application</b>	577	<b>I.12(15)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale</b>	577
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(17)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b>	577	<b>I.12(17)</b>	<b>Drawing up of a supplementary European search report</b>	577	<b>I.12(17)</b>	<b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>	577
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(19)</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	577	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	577	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	577
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	577	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	577	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	577
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	578	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	578	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	578
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

<b>II.</b>	<b>Erteilte Patente</b>	579	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	579	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	579
<b>II.1(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	579	<b>II.1(1)</b>	<b>European patents, arranged in accordance with the international patent classification</b>	579	<b>II.1(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets</b>	579
<b>II.1(2)</b>	<b>Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	713	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification</b>	713	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets</b>	713
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
<b>II.2(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	716	<b>II.2(1)</b>	<b>European patents, arranged by publication number</b>	716	<b>II.2(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon les numéros de publication</b>	716
<b>II.2(2)</b>	<b>Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	727	<b>II.2(2)</b>	<b>Amended European patents (B2), arranged by publication number</b>	727	<b>II.2(2)</b>	<b>Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication</b>	727
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
<b>II.5</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	728	<b>II.5</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	728	<b>II.5</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	728
<b>II.6(1)</b>	<b>Einspruch</b>	982	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	982	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	982
<b>II.6(2)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	986	<b>II.6(2)</b>	<b>No opposition filed</b>	986	<b>II.6(2)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	986
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
<b>II.7(3)</b>	<b>Widerruf des europäischen Patents</b>	1000	<b>II.7(3)</b>	<b>Revocation of the European patent</b>	1000	<b>II.7(3)</b>	<b>Révocation du brevet européen</b>	1000
<b>II.7(4)</b>	<b>Zurückweisung des Einspruchs</b>	1000	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejection of the opposition</b>	1000	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejet de l'opposition</b>	1000
<b>II.7(5)</b>	<b>Einstellung des Einspruchsverfahrens</b>	1000	<b>II.7(5)</b>	<b>Termination of opposition procedure</b>	1000	<b>II.7(5)</b>	<b>Clôture de la procédure d'opposition</b>	1000
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
<b>II.10(1)</b>	<b>Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a</b>	1000	<b>II.10(1)</b>	<b>Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a</b>	1000	<b>II.10(1)</b>	<b>Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a</b>	1000
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>II.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	1002	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	1002	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	1002
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
<b>II.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	1002	<b>II.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	1002	<b>II.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	1002
<b>II.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	1002	<b>II.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	1002	<b>II.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	1002
<b>II.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	1002	<b>II.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	1002	<b>II.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	1002
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
<b>II.12(9)</b>	<b>Patentinhaber (Rechtsübergang)</b>	1002	<b>II.12(9)</b>	<b>Proprietor of patent (transfer of rights)</b>	1002	<b>II.12(9)</b>	<b>Titulaire du brevet (transfert de droits)</b>	1002
<b>II.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	1004	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	1004	<b>II.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	1004

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
<b>II.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	1004	<b>II.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	1004	<b>II.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	1004
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
<b>II.12(17)</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	1004	<b>II.12(17)</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	1004	<b>II.12(17)</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	1004
<b>II.12(18)</b>	<b>Einspruch</b>	1005	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	1005	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	1005
<b>II.12(19)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	1007	<b>II.12(19)</b>	<b>No opposition filed</b>	1007	<b>II.12(19)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	1007
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
<b>II.12(32)</b>	<b>Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a</b>	1007	<b>II.12(32)</b>	<b>Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a</b>	1007	<b>II.12(32)</b>	<b>Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a</b>	1007
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>III.</b>	<b>Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	1008	<b>III.</b>	<b>Further details re patent applications and granted patents</b>	1008	<b>III.</b>	<b>Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	1008
<b>III.1</b>	<b>Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b>	1008	<b>III.1</b>	<b>Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor</b>	1008	<b>III.1</b>	<b>Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b>	1008
<b>III.2</b>	<b>Öffentliche Zustellung nach Regel 129</b>	1050	<b>III.2</b>	<b>Public notification under Rule 129</b>	1050	<b>III.2</b>	<b>Signification publique, conformément à la règle 129</b>	1050
<b>III.3</b>	<b>Neudrucke aufgrund von Korrekturen</b>	1053	<b>III.3</b>	<b>Reprints after corrections</b>	1053	<b>III.3</b>	<b>Réimpressions en raison de corrections</b>	1053

## B Allgemeine Hinweise

Die jeweils links neben den bibliographischen Daten in Klammern stehenden Zahlen entsprechen den von WIPO in Standard - St. 9 empfohlenen ICIREPAT-Zahlen zur Kennzeichnung von Daten (INID-Codes).

Im Europäischen Patentblatt wird der INID-Code 51 stets zur Kennzeichnung der Erfindungsinformation der internationalen Patentklassifikation verwendet. Dieser Erfindungsinformation folgen in vielen Fällen Nicht-Erfindungsinformationen.

Im Europäischen Patentblatt werden neben den INID-Codes noch folgende Codes zur Kennzeichnung der Art der Schrift verwendet:

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 oder Regel 159(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.9 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A.

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

## B General Remarks

The bracketed numbers to the left of the bibliographic data are the ICIREPAT Numbers for the identification of Data (INID codes) recommended by WIPO in Standard - St. 9.

In the European Patent Bulletin, the INID code 51 is used only to indicate the invention information of the International Patent Classification. This invention information may be followed by non-invention information.

The following codes are used in the European Patent Bulletin in addition to the INID codes to identify the kind of publication:

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification after opposition procedure.

B3 = Publication of the new European patent specification after limitation procedure.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 or Rule 159(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.9 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) and II.12(9).

Where a change of name or address or a transfer involving an applicant or patent proprietor relates to fewer than five applications, the change will be listed in Part A for each individual publication number affected.

Where five or more applications are involved, the applicant/ patent proprietor will be listed once in Part B together with all the publication numbers affected by the change.

## B Remarques générales

Les numéros placés entre parenthèses à gauche des données bibliographiques sont les numéros de l'ICIREPAT pour l'identification des données (codes INID) recommandés par l'OMPI dans la norme St. 9.

Dans le Bulletin européen des brevets, le code INID 51 est utilisé seulement pour indiquer l'information d'invention de la Classification internationale des brevets. Cette information peut être suivie par une information autre que l'information d'invention.

Les codes suivants sont utilisés dans le Bulletin européen des brevets, outre les codes INID, pour identifier le type de publication:

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche

A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche

A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure d'opposition.

B3 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure de limitation.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 ou à la règle 159 (1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.9 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) et II.12(9).

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit ayant trait à un demandeur/titulaire de brevet porte sur moins de 5 demandes, il en est fait état de façon explicite à la partie A, avec indication de chaque numéro de publication concerné.

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit afférents à un demandeur/titulaire de brevet porte sur 5 ou plus de 5 demandes, les demandeurs ne sont mentionnés qu'une seule fois, avec indication à la partie B de tous les numéros de publication concernés.



Im Abschnitt III.3 werden die Korrekturen der A- und B-Schriften entsprechend WIPO Standard ST. 50 mit eigenen Dokumentenart-Codes bezeichnet:

A8 für die korrigierte Titelseite einer A-Schrift  
A9 für eine vollständige korrigierte A-Schrift  
B8 für die korrigierte Titelseite einer B-Schrift  
B9 für eine vollständige korrigierte B-Schrift

Corrections to A- and B-documents in Section III.3 are marked according to WIPO Standard ST. 50 with an individual Kind-of-Document code, as follows:

A8 for the corrected title page of an A-document  
A9 for the complete reprint of an A-document  
B8 for the corrected title page of a B-document  
B9 for the complete reprint of a B-document

Dans la section III.3 les corrections apportées aux documents A et B sont signalées par des codes de type de document qui leurs sont propres, selon la norme ST.50 de l'OMPI:

A8 pour la page de titre corrigée d'un document A  
A9 pour la réimpression complète d'un document A  
B8 pour la page de titre corrigée d'un document B  
B9 pour la réimpression complète d'un document B

In diesem Abschnitt werden unter INID-Code (15) der "ergänzende Korrektur-Code" gefolgt vom Dokumentenart-Code der ursprünglichen (fehlerhaften) Schrift veröffentlicht.

Der ergänzende Korrektur-Code sagt aus, welche Publikationsmedien/Produkte von der jeweiligen Korrektur betroffen sind, z.B. weist "W" auf Korrekturen hin, die sämtliche Medien und Produkte betreffen. Die anschließende Ziffer gibt die Versionsnummer der Korrektur an.

Hervorzuheben ist ein spezieller ergänzender Korrektur-Code, "DL", der angewendet wird, falls irrtümlich in einem früheren Patentblatt eine Korrektur angekündigt worden war, deren Ankündigung nun zurückgenommen wird.

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of-Document code of the original (erroneous) document.

The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

Of particular mention is a special supplementary correction code, 'DL', to be used where a correction has been mistakenly announced in an earlier Bulletin and the announcement is now withdrawn.

Dans cette section avec le code INID (15) le "code de correction supplémentaire" est publié, suivi du code de type de document du document initial (erroné).

Le code de correction supplémentaire indique les supports de publication/produits qui sont concernés par la correction en question, par exemple "W" fait référence à des corrections concernant l'ensemble des supports et des produits. Le chiffre qui suit indique le numéro de la version corrigée.

Il convient de signaler qu'un code de correction supplémentaire spécial "DL" est utilisé lorsqu'une correction a été annoncée par erreur dans un numéro précédent du Bulletin des brevets, correction dont l'annonce a été retirée.



**C INID-Codes**

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom November 1998) entnommen:

**(10) Kennzeichnung des Dokuments**

- (11) Dokumentnummer
- (12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext
- (13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16
- (15) Information zu Korrekturen
- (19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes, das das Dokument veröffentlicht

**(20) Daten zur nationalen Anmeldung**

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

**(30) Prioritätsangaben**

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.
- (34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

**C INID Codes**

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of November 1998) and are listed below:

**(10) Document identification**

- (11) Number of the document
- (12) Plain language designation of the kind of document
- (13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16
- (15) Patent correction information
- (19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office publishing the document

**(20) Domestic filing data**

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published

**(30) Priority Data**

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.
- (34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

**C Codes INID**

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de novembre 1998), est reproduite ci-après:

**(10) Identification du document**

- (11) Numéro du document
- (12) Désignation du type de document en clair
- (13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l'OMPI
- (15) Informations sur la correction du brevet
- (19) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI ou autre identification de l'office qui publie le document

**(20) Données concernant le dépôt national**

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée

**(30) Données relatives à la priorité**

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé
- (34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

**(40) Daten zur Veröffentlichung**

- (41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind
- (47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

**(40) Date(s) of making available to the public**

- (41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date
- (46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document
- (47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date
- (48) Date of issuance of a corrected patent document

**(40) Date(s) de mise à la disposition du public**

- (41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
- (46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
- (47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

**(50) Technische Angaben**

- (51) Internationale Patentklassifikation
- (52) Nationale Klassifikation
- (54) Bezeichnung der Erfindung
- (56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt
- (57) Zusammenfassung oder Anspruch
- (58) Recherchiertes Sachgebiet

**(50) Technical information**

- (51) International Patent Classification
- (52) Domestic or national classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents, if separate from descriptive text
- (57) Abstract or claim
- (58) Field of search

**(50) Informations techniques**

- (51) Classification internationale des brevets
- (52) Classification interne ou nationale
- (54) Titre de l'invention
- (56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
- (57) Abrégé ou revendication
- (58) Domaine de recherche

**(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen**

- (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist
- (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist
- (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist
- (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird
- (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

**(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor**

- (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition
- (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out
- (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation
- (64) Number of the earlier publication which is "reissued"
- (65) Number of a previously published patent document concerning the same application

**(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées**

- (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
- (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire
- (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
- (64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
- (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.	(66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.	(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.
<b>(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten</b>	<b>(70) Identification of parties concerned with the document</b>	<b>(70) Identification des parties intéressées par le document</b>
(71) Name des Anmelders	(71) Name(s) of applicant(s)	(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)
(72) Name des Erfinders, soweit bekannt	(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such	(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels
(73) Name des Schutzrechtinhabers	(73) Name(s) of grantee(s)	(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection
(74) Name des Vertreters oder Anwalts	(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)	(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)
(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist	(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)	(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)
(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist	(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)	(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection
<b>(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft</b>	<b>(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention</b>	<b>(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris</b>
(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT	(81) Designated State(s) according to the PCT	(81) État(s) désigné(s) selon le PCT
(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag	(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty	(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.
(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen	(84) Designated Contracting States under regional patent conventions	(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets
(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT	(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)	(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT
(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die öffentliche internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde	(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed	(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée
(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist	(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published	(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.
(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts	(88) Date of deferred publication of the search report	(88) Date de publication différée du rapport de recherche

## D Zusätzliche Angaben

Die in den einzelnen Abschnitten der Teile I. und II. des Patentblatts wiedergegebenen bibliographischen und Verfahrensstands-Daten sind zumeist durch INID-Codes gekennzeichnet. Einige Abschnitte enthalten zusätzliche Angaben, für die keine INID-Codes existieren.

Im folgenden sind daher zu allen Abschnitten, die solche Zusatzangaben enthalten, die entsprechenden Kennzeichnungen aufgelistet.

### I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("\*\*") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

#### Abschnitt I.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

#### Abschnitt I.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

#### Abschnitt I.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

#### Abschnitt I.1(5)

Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

#### Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.6

Nummer des Überprüfungsantrags  
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung  
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

#### Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

#### Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

#### Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

#### Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

## D Supplementary Details

The bibliographic and legal status data given in the sections of Parts I. and II. of the European Patent Bulletin are mostly indicated by INID codes. Some sections contain supplementary details for which there are no INID codes.

The following contains the corresponding descriptions of the aforementioned supplementary details.

### I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("\*\*") near the publication number (INID-code 11).

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

#### Section I.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

#### Section I.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

#### Section I.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

#### Section I.1(5)

Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

#### Section I.2

Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

#### Section I.6

Petition for review number  
Date of decision on request for petition for review  
Kind of decision on request for petition for review

#### Section I.7

Date of receipt of request for examination

#### Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

#### Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

#### Section I.8(3)

Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

## D Informations supplémentaires

Les données bibliographiques et les données relatives à la procédure, indiquées dans les différentes sections des Parties I et II du Bulletin européen des brevets, sont pour la plupart définies par un code INID. Certaines sections contiennent des informations supplémentaires, pour lesquelles aucun code INID n'existe.

Ci-dessous, pour toutes les sections, qui contiennent de telles informations supplémentaires, sont listées les définitions correspondantes.

### I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("\*\*") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

Les états d'extension sont séparés des Etats contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

#### Section I.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

#### Section I.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

#### Section I.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

#### Section I.1(5)

Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

#### Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

#### Section I.6

Numéro de la requête en révision  
Date de la décision relative à la requête en révision  
Nature de la décision relative à la requête en révision

#### Section I.7

Date de réception de la requête en examen

#### Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

#### Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

#### Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

<b>Abschnitt I.8(4)</b> Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	<b>Section I.8(4)</b> Date of receipt of request for re-establishment of rights	<b>Section I.8(4)</b> Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
<b>Abschnitt I.8(5)</b> Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	<b>Section I.8(5)</b> Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	<b>Section I.8(5)</b> Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
<b>Abschnitt I.9(1)</b> Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	<b>Section I.9(1)</b> Date of suspension in the case referred to in Rule 14	<b>Section I.9(1)</b> Date de la suspension dans le cas de la règle 14
<b>Abschnitt I.9(2)</b> Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	<b>Section I.9(2)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 14	<b>Section I.9(2)</b> Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
<b>Abschnitt I.9(3)</b> Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	<b>Section I.9(3)</b> Date of interruption in the case referred to in Rule 142	<b>Section I.9(3)</b> Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
<b>Abschnitt I.9(4)</b> Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	<b>Section I.9(4)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 142	<b>Section I.9(4)</b> Date de la reprise dans le cas de la règle 142
<b>Abschnitt I.10</b> Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	<b>Section I.10</b> States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	<b>Section I.10</b> États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
<b>Abschnitt I.11(1)</b> Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	<b>Section I.11(1)</b> Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	<b>Section I.11(1)</b> Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
<b>Abschnitt I.11(2)</b> Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	<b>Section I.11(2)</b> Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	<b>Section I.11(2)</b> Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
<b>I.12 Änderungen und Korrekturen</b>	<b>I.12 Alterations and Corrections</b>	<b>I.12 Modifications et corrections</b>
<b>Abschnitt I.12(1)</b> Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	<b>Section I.12(1)</b> Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	<b>Section I.12(1)</b> Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
<b>Abschnitt I.12(2)</b> Verfahrenssprache	<b>Section I.12(2)</b> Procedure language	<b>Section I.12(2)</b> Langue de procédure
<b>Abschnitt I.12(17)</b> Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	<b>Section I.12(17)</b> Date of dispatch of a supplementary European search report	<b>Section I.12(17)</b> Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
<b>Abschnitt I.12(18)</b> Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	<b>Section I.12(18)</b> Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	<b>Section I.12(18)</b> Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
<b>Abschnitt I.12(19)</b> Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	<b>Section I.12(19)</b> Date of receipt of request for examination	<b>Section I.12(19)</b> Date de réception de la requête en examen
<b>Abschnitt I.12(20)</b> Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	<b>Section I.12(20)</b> States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	<b>Section I.12(20)</b> États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
<b>Abschnitt I.12(21)</b> Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	<b>Section I.12(21)</b> Date on which the European patent application was refused	<b>Section I.12(21)</b> Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
<b>Abschnitt I.12(22)</b> Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	<b>Section I.12(22)</b> Date of receipt of withdrawal of European patent application	<b>Section I.12(22)</b> Date de réception du retrait du brevet européen
<b>Abschnitt I.12(23)</b> Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	<b>Section I.12(23)</b> Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	<b>Section I.12(23)</b> Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

<b>Abschnitt I.12(24)</b> Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	<b>Section I.12(24)</b> Date of receipt of request for re-establishment of rights	<b>Section I.12(24)</b> Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
<b>Abschnitt I.12(25)</b> Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	<b>Section I.12(25)</b> Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	<b>Section I.12(25)</b> Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
<b>Abschnitt I.12(26)</b> Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	<b>Section I.12(26)</b> Date of suspension in the case referred to in Rule 14	<b>Section I.12(26)</b> Date de la suspension dans le cas de la règle 14
<b>Abschnitt I.12(27)</b> Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	<b>Section I.12(27)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 14	<b>Section I.12(27)</b> Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
<b>Abschnitt I.12(28)</b> Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	<b>Section I.12(28)</b> Date of interruption in the case referred to in Rule 142	<b>Section I.12(28)</b> Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
<b>Abschnitt I.12(29)</b> Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	<b>Section I.12(29)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 142	<b>Section I.12(29)</b> Date de la reprise dans le cas de la règle 142
<b>Abschnitt I.12(30)</b> Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	<b>Section I.12(30)</b> Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl."  Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	<b>Section I.12(30)</b> Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
<b>Abschnitt I.12(31)</b> Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	<b>Section I.12(31)</b> Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	<b>Section I.12(31)</b> Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
<b>Abschnitt I.12(32)</b> Variabler Text	<b>Section I.12(32)</b> Free text	<b>Section I.12(32)</b> Texte libre
<b>Abschnitt I.12(33)</b> Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	<b>Section I.12(33)</b> Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	<b>Section I.12(33)</b> Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

## II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

### Abschnitt II.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

### Abschnitt II.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

### Abschnitt II.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

### Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Die hier aufgeführten Angaben beruhen auf Informationen der betreffenden Vertragsstaaten. Das Europäische Patentamt kann keine Gewähr dafür übernehmen, dass diese Angaben richtig und vollständig sind.

### Abschnitt II.6(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs  
Einsprechender - Name und Adresse

### Abschnitt II.7(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mittelung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt  
Einsprechender - Name und Adresse

### Abschnitt II.7(2)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs  
Einsprechender - Name und Adresse

### Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

### Abschnitt II.7(4)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

### Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

### Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

### Abschnitt II.8(2)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand  
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

### Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

### Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

## II. Granted European Patents

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

### Section II.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

### Section II.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

### Section II.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

### Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

The data set out here are based on information from the Contracting States concerned. The European Patent Office cannot guarantee that these data are accurate and complete.

### Section II.6(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of filing  
opposition  
Opponent - name and address

### Section II.7(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed  
Opponent - name and address

### Section II.7(2)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition  
Opponent - name and address

### Section II.7(3)

Date of revocation decision

### Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

### Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

### Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

### Section II.8(2)

Date of decision on request for re-establishment of rights  
Re-establishment granted or refused

### Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

### Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

## II. Brevets européens délivrés

Les états d'extension sont séparés des États contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

### Section II.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

### Section II.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

### Section II.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

### Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Ces indications sont données sur la base de renseignements communiqués par les États contractants concernés. L'Office européen des brevets ne peut pas garantir qu'elles sont exactes et complètes.

### Section II.6(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée  
Opposant - nom et adresse

### Section II.7(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée  
Opposant - nom et adresse

### Section II.7(2)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable  
Opposant - nom et adresse

### Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

### Section II.7(4)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

### Section II.7(5)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

### Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### Section II.8(2)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit  
Rétablissement accepté ou rejeté

### Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

### Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

### Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

### Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142



<b>Abschnitt II.10(1)</b> Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung	<b>Section II.10(1)</b> Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation	<b>Section II.10(1)</b> Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
<b>Abschnitt II.10(2)</b> Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	<b>Section II.10(2)</b> Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	<b>Section II.10(2)</b> Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
<b>Abschnitt II.10(3)</b> Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf	<b>Section II.10(3)</b> Date of filing of request for revocation	<b>Section II.10(3)</b> Date de présentation de la requête en révocation
<b>Abschnitt II.10(4)</b> Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	<b>Section II.10(4)</b> Date of revocation decision under Art. 105a	<b>Section II.10(4)</b> Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
<b>Abschnitt II.11</b> Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	<b>Section II.11</b> Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	<b>Section II.11</b> Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision
<b>II.12 Änderungen und Korrekturen</b>	<b>II.12 Alterations and Corrections</b>	<b>II.12 Modifications et corrections</b>
<b>Abschnitt II.12(1)</b> Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	<b>Section II.12(1)</b> Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	<b>Section II.12(1)</b> Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
<b>Abschnitt II.12(2)</b> Verfahrenssprache	<b>Section II.12(2)</b> Procedure language	<b>Section II.12(2)</b> Langue de procédure
<b>Abschnitt II.12(17)</b> Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	<b>Section II.12(17)</b> Date of lapse of the European patent in a Contracting State	<b>Section II.12(17)</b> Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant
<b>Abschnitt II.12(18)</b> Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	<b>Section II.12(18)</b> Opposition serial number (two digit) / Date of filing opposition Opponent - name and address	<b>Section II.12(18)</b> Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée Opposant - nom et adresse
<b>Abschnitt II.12(20)</b> Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)	<b>Section II.12(20)</b> Date of decision rejecting the opposition(s)	<b>Section II.12(20)</b> Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)
<b>Abschnitt II.12(21)</b> Tag der Entscheidung über den Widerruf	<b>Section II.12(21)</b> Date of revocation decision	<b>Section II.12(21)</b> Date de la décision de révocation
<b>Abschnitt II.12(22)</b> Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens	<b>Section II.12(22)</b> Date of decision of termination of opposition procedure	<b>Section II.12(22)</b> Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition
<b>Abschnitt II.12(23)</b> Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	<b>Section II.12(23)</b> Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition Opponent - name and address	<b>Section II.12(23)</b> Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable Opposant - nom et adresse
<b>Abschnitt II.12(24)</b> Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt Einsprechender - Name und Adresse	<b>Section II.12(24)</b> Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed Opponent - name and address	<b>Section II.12(24)</b> Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée Opposant - nom et adresse
<b>Abschnitt II.12(25)</b> Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	<b>Section II.12(25)</b> Date of receipt of request for re-establishment of rights	<b>Section II.12(25)</b> Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
<b>Abschnitt II.12(26)</b> Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	<b>Section II.12(26)</b> Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	<b>Section II.12(26)</b> Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
<b>Abschnitt II.12(27)</b> Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	<b>Section II.12(27)</b> Date of suspension in the case referred to in Rule 78	<b>Section II.12(27)</b> Date de la suspension dans le cas de la règle 78

<b>Abschnitt II.12(28)</b> Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	<b>Section II.12(28)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 78	<b>Section II.12(28)</b> Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
<b>Abschnitt II.12(29)</b> Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	<b>Section II.12(29)</b> Date of interruption in the case referred to in Rule 142	<b>Section II.12(29)</b> Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
<b>Abschnitt II.12(30)</b> Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	<b>Section II.12(30)</b> Date of resumption in the case referred to in Rule 142	<b>Section II.12(30)</b> Date de la reprise dans le cas de la règle 142
<b>Abschnitt II.12(31)</b> Variabler Text	<b>Section II.12(31)</b> Free text	<b>Section II.12(31)</b> Texte libre
<b>Abschnitt II.12(32)</b> Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	<b>Section II.12(32)</b> Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation Kind of decision on request for limitation	<b>Section II.12(32)</b> Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
<b>Abschnitt II.12(33)</b> Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	<b>Section II.12(33)</b> Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	<b>Section II.12(33)</b> Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
<b>Abschnitt II.12(34)</b> Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf	<b>Section II.12(34)</b> Date of filing of request for revocation Kind of decision on request for revocation	<b>Section II.12(34)</b> Date de présentation de la requête en révocation Nature de la décision relative à la requête en révocation
<b>Abschnitt II.12(35)</b> Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	<b>Section II.12(35)</b> Date of revocation decision under Art. 105a	<b>Section II.12(35)</b> Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
<b>Abschnitt II.12(36)</b> Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	<b>Section II.12(36)</b> Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	<b>Section II.12(36)</b> Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

### III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

**Abschnitt III.2**  
Art und Datum des Schriftstücks  
Name des Empfängers  
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers  
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

**Abschnitt III.3**  
Zusätzliche Korrekturinformation  
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

### III. Further details re patent applications and granted patents

**Section III.2**  
Type and date of document  
Name of the addressee  
Last address of the addressee known to the EPO  
The place where the document can be inspected

**Section III.3**  
Supplementary correction information  
Parts of document affected by the correction

### III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

**Section III.2**  
Nature et date du document  
Nom du destinataire  
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB  
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

**Section III.3**  
Informations supplémentaires sur la correction  
Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

- **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**
- **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**
- **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

- **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 45/02** (11) **1 951 024 A1\***  
**A01B 61/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06805490.7 (22) 26.10.2006  
(84) DE FR GB NL  
(86) DE 2006/001893 26.10.2006  
(87) WO 2007/059724 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055289  
(54) • **BODENBEARBEITUNGSGERÄT MIT KURBELSCHUTZ**  
• **SOIL-WORKING IMPLEMENT WITH CRANK PROTECTION**  
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DU SOL DOTE D'UNE PROTECTION DE MANIVELLE**  
(71) Wiedenmann GmbH, Am Bahnhof, 89192 Rammingen, DE  
(72) WIEDENMANN, Georg, 89192 Rammingen, DE  
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

**A01B 61/00** → (51) **A01B 45/02**

(51) **A01D 23/04** (11) **1 951 025 A1\***  
**A01D 23/06** **A23N 15/08**

- (25) En (26) En  
(21) 06808579.4 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004292 17.11.2006  
(87) WO 2007/060397 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 GB 0523772  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KAPPEN VON GEMÜSE**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR TOPPING VEGETABLES**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉCIMER DES VÉGÉTAUX**  
(71) NICHOLSON MACHINERY LIMITED, 33 Common Lane, Southey, Near Downham Market, Norfolk PE38 0PB, GB  
(72) NICHOLSON, David, Norfolk PE38 0PB, GB  
(74) Jones, William, I.p.21 Limited Norwich Research Park, Colney, Norwich Norfolk NR4 7UT, GB

**A01D 23/06** → (51) **A01D 23/04**

(51) **A01D 45/02** (11) **1 951 026 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06832366.6 (22) 19.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IT 2006/000859 19.12.2006  
(87) WO 2008/075387 2008/26 26.06.2008  
(54) • **MAISERNTEROLLE, MAISERNTEKOPF UND ENTSPRECHENDE MAISERNTEMASCHINE**  
• **CORN STALK ROLL, CORN STALK HEAD AND RELATIVE CORN STALK MACHINE**  
• **CYLINDRE DE TRAITEMENT DE TIGES DE MAÏS, TÊTE DE TRAITEMENT DE TIGES DE MAÏS ET MACHINE DE TRAITEMENT DE TIGES DE MAÏS À MOUVEMENT RELATIF**  
(71) F.LLI CRESSONI SpA, Strada Volta - Pozzolenigo, 17, 46049 Volta Mantovana (MN), IT  
(72) CRESSONI, Romano, I-46049 Volta Mantovana, IT  
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **A01G 9/02** (11) **1 951 027 A1\***  
**A01G 9/04**

- (25) De (26) De  
(21) 06776144.5 (22) 07.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2006/006647 07.07.2006  
(87) WO 2008/003345 2008/02 10.01.2008  
(54) • **PFLANZENTOPF**  
• **FLOWER POT**  
• **POT À PLANTES**  
(71) Bikh-Lizenz Gbr, Büschstrasse 7, 20354 Hamburg, DE  
Von Bismarck, Alexander, Ringstrasse 10, 23883 Grambek, DE  
Graf von Hardenberg, Philipp, Büschstrasse 7, 20354 Hamburg, DE  
Knickmeier, Helge, B., Ohechaussee 2, 22848 Norderstedt, DE  
Irmiler, Günther, Büschstrasse 7, 20354 Hamburg, DE  
(72) IRMLER, Günther, 20354 Hamburg, DE  
(74) Kossak, Sabine, et al, Harmsen Utescher Rechtsanwälte Patentanwälte Alter Wall 55, D-20457 Hamburg, DE

(51) **A01G 9/02** (11) **1 951 028 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831168.7 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/002582 24.11.2006  
(87) WO 2007/060331 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 FR 0511935  
(54) • **WANDTRÄGER FÜR ALLE ARTEN VON NATÜRLICHEN PFLANZEN**  
• **MURAL SUPPORT FOR ANY TYPE OF NATURAL PLANTS**  
• **SUPPORT MURAL POUR TOUT TYPE DE PLANTES NATURELLES**  
(71) Jardin Imprevu, 80, cours Julien, 13006 Marseille, FR  
(72) FRECON, Alain, 13006 Marseille, FR  
(74) DE BREYNE, Thibaut, 13006 Marseille, FR  
TISSERAND, Philippe, 13006 Marseille, FR

- (74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras, 20, rue Louis Chirpaz, BP 32, 69134 Ecully Cedex, FR

**A01G 9/04** → (51) **A01G 9/02**

(51) **A01G 9/26** (11) **1 951 029 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06812711.7 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NL 2006/000541 26.10.2006  
(87) WO 2007/053008 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 NL 1030306  
(54) • **SYSTEM ZUR ZUFUHR VON ELEKTRISCHER ENERGIE ZU ASSIMILATIONS-LAMPEN IN EINEM TREIBHAUS, TREIBHAUSBELEUCHTUNGSSTARKSTROMKABEL ZUR VERWENDUNG IN EINEM TREIBHAUS**  
• **SYSTEM FOR SUPPLYING ELECTRICAL ENERGY TO ASSIMILATION LAMPS IN A GLASSHOUSE, GLASSHOUSE LIGHTING POWER CURRENT CABLE FOR USE IN A GLASSHOUSE**  
• **SYSTEME POUR FOURNIR UNE ENERGIE ELECTRIQUE A DES LAMPES D'ASSIMILATION DANS UNE SERRE, CABLE DE COURANT D'ALIMENTATION D'ECLAIRAGE A UTILISER DANS UNE SERRE**  
(71) Hortilux Schröder B.V., 412 Vlotlaan, NL-2681 TV Monster, NL  
(72) VAN DEN DOOL, Teunis, Cornelis, NL-2681 PA Monster, NL  
(74) Blokhuis, Sophia Elisabeth Dionysia, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A01H 5/00** (11) **1 951 030 A1\***  
**A01H 5/08** **C12N 15/82**  
**C12N 5/14** **C12N 9/04**  
**C12N 9/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06806150.6 (22) 05.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/009775 05.10.2006  
(87) WO 2007/039316 2007/15 12.04.2007  
(30) 05.10.2005 EP 05090277  
11.10.2005 US 725530 P  
07.04.2006 EP 06090053  
(54) • **VERBESSERTE VERFAHREN UND MITTEL FÜR DIE HERSTELLUNG VON HYALURONAN**  
• **IMPROVED METHODS AND MEANS FOR PRODUCING HYALURONAN**  
• **PROCEDES ET MOYENS AMELIORES DE PRODUCTION D'HYALURONAN**  
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) FROHBERG, Claus, 14532 Kleinmachnow, DE  
ESSIGMANN, Bernd, 12157 Berlin, DE  
(74) Quanz, Martin, Bayer BioScience GmbH Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE

(51) **A01H 5/00** (11) **1 951 031 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06838147.4 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045008 21.11.2006  
(87) WO 2007/062009 2007/22 31.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 22.11.2005 US 739803 P

- (54) • *BROKKOLI-TYP MIT KÖPFEN MIT EINZELN STEHENDEN RÖSCHEN*  
• *BROCCOLI TYPE HAVING CURDS WITH DETACHED FLORETS*  
• *TYPE DE BROCOLI PRÉSENTANT DES INFLORESCENCES À FLEURONS DÉTACHÉS*
- (71) Seminis Vegetable Seeds, Inc., 2700 Camino Del Sol, Oxnard, CA 93030, US
- (72) BOSCH, Franciscus van Den, Oxnard, California 93030, US  
BOON, Meinardus, Petrus, Oxnard, California 93030, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**A01H 5/08** → (51) **A01H 5/00**

- (51) **A01J 5/007** (11) **1 951 032 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06818460.5 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010785 10.11.2006  
(87) WO 2007/057125 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 NL 1030474
- (54) • *VERFAHREN ZUM STIMULIEREN DER ZITZEN EINES TIEREUTERS, PULSATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN DES MELKVORGANGS AUF GRUNDLAGE DES PULSATIONSVAKUUMS*  
• *A METHOD OF STIMULATING THE TEATS OF THE UDDER OF AN ANIMAL, A PULSATOR, AND A METHOD OF CHECKING THE MILKING PROCESS ON THE BASIS OF THE PULSATION VACUUM*  
• *PROCEDE DE STIMULATION DES MAMELONS DU PIS D'UN ANIMAL, PULSATEUR ET PROCEDE DE CONTROLE DU PROCESSUS DE TRAITE SUR LA BASE DU VIDE DES PULSATIONS*
- (71) Maasland N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (72) SCHRADER, Jan, Willem, NL-6956 AK Spankeren, NL
- (74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octrooibureau Van der Lely NV Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

- (51) **A01J 5/017** (11) **1 951 033 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06806621.6 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010440 30.10.2006  
(87) WO 2007/057101 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 NL 1030475
- (54) • *MELKVORRICHTUNG*  
• *A DEVICE FOR MILKING ANIMALS*  
• *DISPOSITIF DESTINE A LA TRAITE DES ANIMAUX*
- (71) Maasland N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (72) FRANSEN, Renatus, Ignatius, Josephus, NL-3135 ZD Vlaardingen, NL
- (74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octrooibureau Van der Lely NV Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

- (51) **A01K 1/00** (11) **1 951 034 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06818461.3 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010786 10.11.2006

- (87) WO 2007/059865 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 NL 1030494  
19.05.2006 NL 1031839
- (54) • *LIEGEBOKKONSTRUKTION UND KUPPLUNG FÜR SOLCH EINE LIEGEBOKKONSTRUKTION*  
• *A CUBICLE CONSTRUCTION AND A COUPLING FOR SUCH A CUBICLE CONSTRUCTION*  
• *CONSTRUCTION CUBIQUE ET COUPLAGE POUR UNE TELLE CONSTRUCTION CUBIQUE*
- (71) Maasland N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (72) FRANSEN, Renatus, Ignatius, Josephus, NL-3135 ZD Vlaardingen, NL  
VAN LEEUWEN, Alexander, Adrianus, NL-2613 GW Delft, NL
- (74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octrooibureau Van der Lely NV Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

- (51) **A01K 67/00** (11) **1 951 035 A2\***  
**C12N 15/85**  
(25) En (26) En  
(21) 06837284.6 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043722 08.11.2006  
(87) WO 2007/056551 2007/20 18.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 09.11.2005 US 734754 P  
10.02.2006 US 771875 P
- (54) • *TRANSGENE RATTEN UND SPERMATOGONIEN-STAMMZELLEN*  
• *TRANSGENIC RATS AND SPERMATOGONIAL STEM CELLS*  
• *RATS TRANSGENIQUES ET CELLULES SOUCHES SPERMATOGONIALES*
- (71) Board Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (72) HAMMER, Robert, E., Dallas, TX 75229, US  
HAMRA, F., Kent, Dallas, TX 75219, US  
CRONKHITE, Jennifer, T., Burke, VA 22015, US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**A01M 1/20** → (51) **A61L 9/03**

- (51) **A01N 1/02** (11) **1 951 036 A2\***  
**A01N 63/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06836739.0 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042581 02.11.2006  
(87) WO 2007/055992 2007/20 18.05.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 02.11.2005 US 732847 P
- (54) • *VERWENDUNG VON APOPTOTISCHEN ZELLEN EX VIVO ZUR ERZEUGUNG VON REGULATORSCHEN T-ZELLEN*  
• *THE USE OF APOPTOTIC CELLS EX VIVO TO GENERATE REGULATORY T-CELLS*  
• *UTILISATION DE CELLULES APOPTOTIQUES EX VIVO POUR GENERER DES CELLULES T-REGULATRICES*
- (71) THERAKOS, INC., 437 Creamery Way, Exton, PA 19341, US
- (72) PERITT, David, Bala Cynwyd, PA 19004, US  
CAMPBELL, Kim, Downingtown, PA 19335, US  
KRUTSICK, Amy, Chester Springs, PA 19425, US

- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A01N 1/02** (11) **1 951 037 A1\***  
**G01N 33/567** **C12N 5/00**  
**C12N 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 06837329.9 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043794 09.11.2006  
(87) WO 2007/056572 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 US 735715 P
- (54) • *SELEKTION, VERMEHRUNG UND VERWENDUNG VON ANEUPLOIDMOSAIKSTAMMZELLEN*  
• *SELECTION, PROPAGATION AND USE OF MOSAIC ANEUPLOID STEM CELLS*  
• *SELECTION, PROPAGATION ET UTILISATION DE CELLULES SOUCHES MOSAIQUES ANEUPLOIDES*
- (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road Mail Stop TPC-8, La Jolla, CA 92037, US
- (72) PETERSON, Suzanne Earlene, San Diego, CA 92103, US  
YUNG, Yun Chun, La Jolla, CA 92037, US  
REHEN, Stevens Kastrop, 22280-020 Rio De Janeiro Rj, BR  
WESTRA, Jurjen Willem, San Diego, CA 92101, US  
CHUN, Jerold Jun Ming, La Jolla, CA 92037, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A01N 25/00** (11) **1 951 038 A2\***  
**C07C 211/00** **A61L 9/01**  
(25) En (26) En  
(21) 06813992.2 (22) 31.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033979 31.08.2006  
(87) WO 2007/032918 2007/12 22.03.2007  
(88) 20.09.2007  
(30) 13.09.2005 US 716428 P
- (54) • *KOMBINATION VON ALKYLALKANOLAMINEN UND ALKYLBISALKANOLAMINEN FÜR ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *COMBINATIONS OF ALKYLALKANOLAMINES AND ALKYLBISALKANOLAMINES FOR ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS*  
• *COMBINAISON D'ALKYLALCANOLAMINES ET ALKYLBISALKANOLAMINES POUR DES COMPOSITIONS ANTIMICROBIENNES*
- (71) Taminco, Panterschipstraat 207, 9000 Gent, BE
- (72) GERONON, Michael, D., Phoenixville, PA 19460, US  
DOWLING, Conor, M., Ambler, PA 19002, US
- (74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **A01N 25/00** (11) **1 951 039 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837538.5 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044148 14.11.2006  
(87) WO 2007/059107 2007/21 24.05.2007



- (88) 24.01.2008  
(30) 14.11.2005 US 736610 P  
(54) • *LANDWIRTSCHAFTLICHE HILFSSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN, PESTIZIDZUSAMMENSETZUNGEN, UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON SOLCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *AGRICULTURAL ADJUVANT COMPOSITIONS, PESTICIDE COMPOSITIONS, AND METHODS FOR USING SUCH COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS D ADJUVANT AGRICOLE, COMPOSITIONS DE PESTICIDES ET PROCÉDES D UTILISATION DE TELLES COMPOSITIONS*  
(71) RHODIA INC., CN 7500,8 Cedar Brook Drive, Cranbury, New Jersey 08512-7500, US  
(72) PAZHIANUR, Rajesh, Yardley, PA 19067, US  
MODARESSI, Hedieh, Princeton, NJ 08540, US  
SMITH, Francis George, ROBBINSVILLE, NJ 08691, US  
(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP  
Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**A01N 25/02** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 25/04** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 25/04** → (51) **A01N 47/38**

- (51) **A01N 25/24** (11) **1 951 040 A2\***  
**A01N 43/16**  
(25) De (26) De  
(21) 06819471.1 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068453 14.11.2006  
(87) WO 2007/057393 2007/21 24.05.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05025204  
(54) • *WÄSSRIGE RHODENTIZID-FORMULIERUNGEN*  
• *AQUEOUS RODENTICIDE FORMULATIONS*  
• *FORMULATIONS RODENTICIDES AQUEUSES*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) JAKOB, Jürgen, 67127 Rödgersheim-Gronau,  
DE  
BREJC, Andrej, 67273 Weisenheim am Berg,  
DE  
BRATZ, Matthias, 67133 Maxdorf, DE

**A01N 25/30** → (51) **A01N 47/38**

**A01N 25/32** → (51) **A01N 47/38**

- (51) **A01N 27/00** (11) **1 951 041 A2\***  
**A61K 31/015**  
(25) En (26) En  
(21) 06844536.0 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045325 22.11.2006  
(87) WO 2007/062190 2007/22 31.05.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 22.11.2005 US 739104 P  
(54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*  
• *CHEMICAL COMPOUNDS*  
• *COMPOSES CHIMIQUES*  
(71) SmithKline Beecham Corporation, One  
Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia,  
PA 19101, US  
(72) KATAMREDDY, Subba Reddy, Research  
Triangle Park, NC 27709-3398, US

- (74) Billson, Siân Catherine, GlaxoSmithKline  
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)  
980 Great West Road, Brentford, Middlesex  
TW8 9GS, GB

(51) **A01N 35/00** (11) **1 951 042 A2\***  
**A61K 31/12** **A61K 31/445**

- (25) En (26) En  
(21) 06837559.1 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/044181 14.11.2006  
(87) WO 2007/061692 2007/22 31.05.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 18.11.2005 US 737977 P  
(54) • *TRIZYKLISCHE SPIROLACTAM-CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *SPIROLACTAM TRICYCLIC CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR CGRP DU SPIROLACTAM*  
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue,  
Rahway, NJ 07065-0907, US  
(72) BELL, Ian, M., Rahway, New Jersey 07065-  
0907, US  
STUMP, Craig, A., Rahway, New Jersey  
07065-0907, US  
THEBERGE, Cory, R., Rahway, New Jersey  
07065-0907, US  
GALLICCHIO, Steven, N., Rahway, New  
Jersey 07065-0907, US  
ZARTMAN, C. Blair, Rahway, New Jersey  
07065-0907, US  
SELNICK, Harold, G., Rahway, New Jersey  
07065-0907, US  
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc.  
European Patent Department Hertford Road,  
Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A01N 37/00** (11) **1 951 043 A2\***  
**A61K 31/185**

- (25) En (26) En  
(21) 06838213.4 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
HR  
(86) US 2006/045111 22.11.2006  
(87) WO 2007/062067 2007/22 31.05.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 22.11.2005 US 738772 P  
(54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*  
• *CHEMICAL COMPOUNDS*  
• *COMPOSES CHIMIQUES*  
(71) SmithKline Beecham Corporation, One  
Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia,  
PA 19101, US  
(72) KATAMREDDY, Subba Reddy, Research  
Triangle Park, NC 27709-3398, US  
(74) Billson, Siân Catherine, et al, GlaxoSmithK-  
line Corporate Intellectual Property  
(CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford,  
Middlesex TW8 9GS, GB

**A01N 37/02** → (51) **C07C 317/44**

**A01N 37/18** → (51) **C07C 317/44**

**A01N 37/34** → (51) **C07C 317/44**

- (51) **A01N 37/52** (11) **1 951 044 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826590.9 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/041537 24.10.2006

- (87) WO 2007/050641 2007/18 03.05.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 25.10.2005 US 259435  
24.10.2006 US 552058  
(54) • *CYANSÄUREAMIDPESTIZIDE*  
• *HYDROGEN CYANAMIDE PESTICIDE FORMULATIONS*  
• *FORMULATIONS PESTICIDES AU CYANAMIDE*  
(71) Metbro Distributing L.P., Wild, Carter &  
Tipton 246 West Shaw Avenue, Fresno,  
California 93704, US  
(72) RODRIGUEZ-KABANA, Rodrigo, Auburn,  
Alabama 36830-6133, US  
(74) Behnisch, Werner, et al, Reinhard-Skuhra-  
Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31,  
80801 München, DE

**A01N 41/10** → (51) **A01N 47/38**

- (51) **A01N 43/00** (11) **1 951 045 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06779392.7 (22) 12.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) GB 2006/003377 12.09.2006  
(87) WO 2007/031735 2007/12 22.03.2007  
(30) 16.09.2005 ZA 200507471  
12.10.2005 ZA 200508238  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZEN*  
• *METHOD OF CONTROLLING PLANTS*  
• *PROCEDE DE LUTTE CONTRE DES VEGETAUX*  
(71) Syngenta Limited, European Regional Centre  
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-  
ford Surrey GU2 7YH, GB  
(72) CAIRNS, Andrew Lawrence Patrick, Berk-  
shire RG42 6EY, GB  
SPINNEY, Mark Andrew, Berkshire RG42  
6EY, GB

(51) **A01N 43/00** (11) **1 951 046 A2\***  
**C07D 255/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06813613.4 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/032668 21.08.2006  
(87) WO 2007/022523 2007/08 22.02.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 19.08.2005 US 709978 P  
08.11.2005 US 734736 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER CHEMOTHERAPIE*  
• *METHODS TO ENHANCE CHEMOTHERAPY*  
• *METHODES PERMETTANT D'AUGMENTER L'EFFICACITE D'UNE CHIMIOtherapie*  
(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street,  
Cambridge, MA 02142, US  
(72) BRIDGER, Gary, J., Bellingham, WA 98225,  
US  
(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings &  
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB

(51) **A01N 43/00** (11) **1 951 047 A2\***  
**C07D 223/00** **C07D 331/02**  
**C07D 321/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06826158.5 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/040664 18.10.2006

- (87) WO 2007/050380 2007/18 03.05.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 21.10.2005 US 728997 P  
(54) • *TYROSIN-KINASE-HEMMER*  
• *TYROSINE KINASE INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DE LA TYROSINE KINASE*  
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(72) LIM, Jongwon, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
ORTEGA GABARDA, Ana Esther, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
(74) Hussain, Deebea, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

**A01N 43/04** → (51) **A61K 31/70**

**A01N 43/04** → (51) **C07K 1/00**

- (51) **A01N 43/16** (11) **1 951 048 A2\***  
**C07D 311/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06827402.6 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042857 01.11.2006  
(87) WO 2007/053757 2007/19 10.05.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 01.11.2005 US 732280 P  
(54) • *FLAVANOLE UND B-TYP-PROCYANIDINE UND ENTZÜNDUNG*  
• *FLAVANOLS AND B-TYPE PROCYANIDINS AND INFLAMMATION*  
• *FLAVANOLS, PROCYANIDINES DE TYPE B ET INFLAMMATION*  
(71) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US  
(72) SCHMITZ, Harold, H., Bethesda, MD 20814, US  
(74) Keen, Celia Mary, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A01N 43/16** → (51) **A01N 25/24**

- (51) **A01N 43/40** (11) **1 951 049 A1\***  
**A01N 25/02** **A01N 25/04**  
**A01N 47/36** **A01N 47/38**  
(25) De (26) De  
(21) 06805824.7 (22) 23.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/009261 23.09.2006  
(87) WO 2007/042138 2007/16 19.04.2007  
(30) 08.10.2005 EP 05021997  
(54) • *ÖLSUSPENSIONSKONZENTRATE ENTHALTEND DIFLUFENICAN*  
• *DIFLUFENICAN-CONTAINING OIL SUSPENSION CONCENTRATES*  
• *SUSPENSIONS CONCENTREES HUILEUSES ET CONTENANT DU DIFLUFENICAN*  
(71) BAYER CROPSCIENCE AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE  
(72) SCHNABEL, Gerhard, 63820 Elsenfeld, DE  
(74) HAASE, Detlev, 65929 Frankfurt a.M., DE

**A01N 43/56** → (51) **A01N 47/38**

- (51) **A01N 43/62** (11) **1 951 050 A2\***  
**A61K 31/44**  
(25) En (26) En  
(21) 06817334.3 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/041446 25.10.2006  
(87) WO 2007/050587 2007/18 03.05.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 26.10.2005 US 730711 P  
(54) • *THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*  
• *THERAPEUTIC COMPOSITIONS AND METHODS*  
• *COMPOSITIONS THERAPEUTIQUES ET PROCÉDES*  
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109, US  
(72) GLICK, Gary, D., Ann Arbor, MI 48103, US  
ROUSH, William R., North Palm Beach, FL 33410, US  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A01N 43/62** (11) **1 951 051 A2\***  
**A61K 31/55**

- (25) En (26) En  
(21) 06827801.9 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044190 14.11.2006  
(87) WO 2007/061694 2007/22 31.05.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 18.11.2005 US 738332 P  
(54) • *SPIROHYDANTION-TRICYCLUS-CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *SPIROHYDANTOIN TRICYCLIC CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR CGRP TRICYCLIQUE DE LA SPIROHYDANTOINE*  
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(72) BELL, Ian, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
STUMP, Craig, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
THEBERGE, Cory, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
GALLICCHIO, Steven, N., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
ZARTMAN, C. Blair, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

**A01N 43/80** → (51) **A01N 47/38**

**A01N 47/36** → (51) **A01N 43/40**

- (51) **A01N 47/38** (11) **1 951 052 A1\***  
**A01P 13/00** **A01N 25/30**  
**A01N 25/32** **A01N 41/10**  
**A01N 43/56** **A01N 43/80**  
**A01N 25/04**  
(25) De (26) De  
(21) 06806688.5 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010591 06.11.2006  
(87) WO 2007/057107 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 EP 05025149  
30.06.2006 DE 102006030326  
(54) • *WÄSSRIGES HERBIZIDES MITTEL AUF BASIS EINES SUSPENSIONSKONZENTRATS ENTHALTEND HERBIZIDE UND SAFENER*

- *AQUEOUS HERBICIDAL COMPOSITION BASED ON A SUSPENSION CONCENTRATE COMPRISING HERBICIDES AND SAFENER*  
• *AGENT HERBICIDE AQUEUX A BASE D'UN CONCENTRE POUR SUSPENSION CONTENANT DES HERBICIDES ET UN INDUCTEUR CHIMIQUE*  
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) PATEL, Smita, 65817 Eppstein-Bremthal, DE  
HANNEMANN, Thomas, 65830 Kriftel, DE  
WEICK, Tanja, 65835 Liederbach, DE

**A01N 47/38** → (51) **A01N 43/40**

- (51) **A01N 57/00** (11) **1 951 053 A2\***  
**A01N 57/10** **A61K 31/66**  
(25) En (26) En  
(21) 06816993.7 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/040400 13.10.2006  
(87) WO 2007/047591 2007/17 26.04.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 19.10.2005 US 728069 P  
(54) • *CETP-INHIBITOREN*  
• *CETP INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DE CETP*  
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(72) CHEN, Yi-Heng, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
LU, Zhijian, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
SINCLAIR, Peter, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
(74) Hussain, Deebea, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

**A01N 57/10** → (51) **A01N 57/00**

- (51) **A01N 59/16** (11) **1 951 054 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06851820.8 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/031939 15.08.2006  
(87) WO 2008/057067 2008/20 15.05.2008  
(30) 15.08.2005 US 708134 P  
(54) • *BIOZIDE MATERIALIEN*  
• *BIOCIDAL MATERIALS*  
• *MATÉRIAUX BIOCIDES*  
(71) Drexel University, 3141 Chestnut Street, Philadelphia, PA 19104, US  
(72) GOGOTSI, Yury, Ivyland, PA 18974, US  
REST, Richard, Rosemont, PA 19010, US  
(74) Dunleavy, Kevin James, et al, Knoble & Yoshida LLC, p/o De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

**A01N 59/16** → (51) **A01N 63/02**

**A01N 63/00** → (51) **A01N 1/02**

**A01N 63/00** → (51) **A61K 39/42**

- (51) **A01N 63/02** (11) **1 951 055 A2\***  
**A01N 59/16** **B29C 33/00**  
(25) Ko (26) En  
(21) 06847381.8 (22) 15.11.2006



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) KR 2006/004815 15.11.2006

(87) WO 2007/058475 2007/21 24.05.2007

(88) 20.09.2007

(30) 15.11.2005 KR 20050109348

15.11.2005 KR 20050109349

16.11.2005 KR 20050109683

- (54) • *GEFORMTE ARTIKEL MIT ANTIMIKRO-  
BIELLER EIGENSCHAFT UND HERSTEL-  
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *MOLDED ARTICLES WITH ANTIMICRO-  
BIAL PROPERTY AND MANUFACTURING  
METHOD THEREOF*  
• *ARTICLES MOULES POSSEDANT UNE  
PROPRIETE ANTIMICROBIENNE ET PRO-  
CEDE DE FABRICATION CORRESPON-  
DANT*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Yong-  
dungpo-ku, Seoul 150-010, KR

(72) LEE, Sung-Hwan, Gyungangnam-do 641-  
091, KR

LEE, Sung-Hwa, Gyungangnam-do 641-  
010, KR

HYUN, Ok-Chun, Busan 617-774, KR

PARK, Hyung-Ho, Daejeon 305-503, KR

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER  
& PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauer-  
kircherstrasse 45, 81679 München, DE

**A01P 7/00** → (51) **C07C 317/44**

**A01P 13/00** → (51) **A01N 47/38**

**A21D 2/16** → (51) **A23D 9/02**

**A21D 2/26** → (51) **A61K 38/54**

(51) **A21D 13/00** (11) **1 951 056 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06827369.7 (22) 01.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/042800 01.11.2006

(87) WO 2007/061592 2007/22 31.05.2007

(30) 21.11.2005 US 285508

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR GENIESSBARE  
BIOLOGISCH ABBAUBARE PRODUKTE,  
UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-  
LUNG*

- *COMPOSITION FOR USE IN EDIBLE BIO-  
DEGRADABLE ARTICLES AND METHOD  
OF USE*

- *COMPOSITION A UTILISER DANS DES  
ARTICLES BIODEGRADABLES COMESTI-  
BLES ET LEUR PROCEDE D UTILISATION*

(71) Biosphere Industries Corp., 1025 Cindy  
Lane, Carpinteria, CA 93013, US

(72) HELOU, Elie, Jr., Santa Barbara, California  
93109, US

DELLINGER, David, Santa Barbara, California  
93105, US

(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison  
Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, Lon-  
don WC2A 1JA, GB

(51) **A23B 4/03** (11) **1 951 057 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06837618.5 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/044272 14.11.2006

(87) WO 2007/059177 2007/21 24.05.2007

(88) 15.11.2007

(30) 15.11.2005 US 273845

- (54) • *RAUCHVERSTÄRKER*

- *SMOKE ENHANCER*

- *STIMULATEUR DE FUMEE*

(71) WEBER-STEPHEN PRODUCTS CO., 200 East  
Daniels Road, Palatine, IL 60067, US

(72) GONZALEZ, Mario, Mata, Kenosha, WI  
53143, US

(74) Crouch, David John, et al, Bromhead John-  
son 19 Buckingham Street, London WC2N  
6EF, GB

(51) **A23B 7/16** (11) **1 951 058 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06815588.6 (22) 27.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/037696 27.09.2006

(87) WO 2007/055815 2007/20 18.05.2007

(30) 31.10.2005 US 263360

08.08.2006 US 500545

- (54) • *VERKAPSELUNG VON LEICHT OXIDIER-  
BAREN BESTANDTEILEN*

- *ENCAPSULATION OF READILY OXIDIZ-  
ABLE COMPONENTS*

- *ENCAPSULATION DE COMPOSANTS  
FACILEMENT OXYDABLES*

(71) GENERAL MILLS, INC., Number One General  
Mills Boulevard P.O. Box 1113, Minneapolis,  
MN 55440, US

(72) VAN LENDERICH, Bernhard H., Plymouth,  
MN 55447, US

WALTHER, Goeran, Plymouth, MN 55447,  
US

VAN AUKEN, Benjamin, Minneapolis, MN  
55401, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **A23C 3/033** (11) **1 951 059 A1\***

**A23L 3/01** **A23L 3/20**

(25) En (26) En

(21) 06821199.4 (22) 18.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) IB 2006/053848 18.10.2006

(87) WO 2007/046067 2007/17 26.04.2007

(30) 18.10.2005 IT VI20050282

- (54) • *ANLAGE FÜR DIE TEMPERATURKON-  
TROLLIERTE BEHANDLUNG VON NAH-  
RUNGSMITTELPRODUKTEN WIE MILCH  
ODER DERGLEICHEN*

- *PLANT FOR TEMPERATURE-CON-  
TROLLED TREATMENT OF FOOD PRO-  
DUCTS, SUCH AS MILK OR THE LIKE*

- *INSTALLATION DE TRAITEMENT A TEM-  
PERATURE REGULEE DE PRODUITS ALI-  
MENTAIRES DONT NOTAMMENT LE LAIT*

(71) CFT S.p.A., Via Paradigna, 94/a, 43100  
Parma, IT

OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A., Via San  
Giuseppe, 2, 36050 Cartigliano (Vicenza), IT

(72) ARELLI, Pier Luigi, I-43100 Parma, IT

PACIELLO, Gerardo, I-43100 Parma, IT

POLATO, Antonio, I-36063 Marostica, IT

(74) Vannini, Mario, Maroscia & Associati S.r.l.  
Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

(51) **A23C 9/00** (11) **1 951 060 A1\***

**A61K 31/00**

(25) En (26) En

(21) 06805547.4 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DK 2006/000607 03.11.2006

(87) WO 2007/051475 2007/19 10.05.2007

(30) 04.11.2005 US 733204 P

- (54) • *KONZENTRAT, DAS AUSGEHEND VON  
EINEM MILCHPRODUKT HERGESTELLT  
WIRD UND DAS MIT NATÜRLICH VOR-  
KOMMENDER SIALYLLAKTOSE ANGEREI-  
CHERT IST, SOWIE VERFAHREN ZU  
SEINER HERSTELLUNG*

- *A CONCENTRATE DERIVED FROM A MILK  
PRODUCT ENRICHED IN NATURALLY  
OCCURRING SIALYLLACTOSE AND A  
PROCESS FOR PREPARATION THEREOF*

- *CONCENTRÉ DÉRIVÉ DE PRODUIT LAI-  
TIER ENRICHÉ EN SIALYLLACTOSE  
NATUREL ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION  
DUDIT CONCENTRÉ*

(71) Arla Foods Amba, Skanderborgvej 277, 8260  
Viby J, DK

(72) Holst, Hans Henrik, c/o Arla Foods Amba,  
8260 Viby J, DK

Gunther, William S., c/o Arla Foods Amba,  
8260 Viby J, DK

Mogensen, Mette Toft, c/o Arla Foods Amba,  
8260 Viby J, DK

Jorgensen, Anders Steen, c/o Arla Foods  
Amba, 8260 Viby J, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade  
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **A23C 9/12** (11) **1 951 061 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06808047.2 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FI 2006/050506 21.11.2006

(87) WO 2007/060288 2007/22 31.05.2007

(30) 22.11.2005 FI 20055616

- (54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIKATION DER  
TEXTUR EINES PRÄPARATS*

- *METHOD OF MODIFYING THE TEXTURE  
OF A PREPARATION*

- *MÉTHODE DE MODIFICATION DE LA  
TEXTURE D'UNE PRÉPARATION*

(71) Valio Ltd., Meijeritie 6, 00370 Helsinki, FI

(72) RAJAKARI, Kirsi, FI-02660 Espoo, FI

RAUTIO, Anna, Gotts Road Leeds LS12 1  
DP, GB

TOSSAVAINEN, Olli, FI-02620 Espoo, FI

SIVONEN, Aino, FI-12540 Launonen, FI

(74) Tiirto, Pirta Marja Kristiina, Kolster OY AB Iso  
Roobertinkatu 23 P.O.Box 148, 00121 Hel-  
sinki, FI

(51) **A23D 9/02** (11) **1 951 062 A1\***

**A21D 2/16**

(25) En (26) En

(21) 06824553.9 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) SE 2006/050484 16.11.2006

(87) WO 2007/061372 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 SE 0502584

- (54) • *PUMPBARES PFLANZENFETT, ENTHAL-  
TEND STABIL DISPERGIERTE FESTE  
BLATTARTIGE FETTFLOCKEN*

- *PUMPABLE SHORTENING COMPRISING  
STABLY DISPERSED SOLID SHEET LIKE  
FLAKES OF FAT*

- *GRAISSE ÉMULSIFIABLE POUVANT ÊTRE  
POMPÉE ET COMPRENANT DES FLOCONS  
DE FEUILLE SOLIDE DE MATIÈRE GRASSE  
EN DISPERSION STABLE*

(71) AARHUSKARLSHAMN SWEDEN AB, 374 82  
Karlshamn, SE

(72) NILSSON, Bonnie, S-312 11 Malmö, SE

NORBERG, Staffan, S-374 37 Karlshamn, SE



(74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

**A23G 3/00** → (51) **A61K 47/00**

(51) **A23J 3/00** (11) **1 951 063 A1\***  
**A23J 3/08** **A23J 3/16**  
**A23L 1/305** **A61K 38/00**

(25) En (26) En  
(21) 06790865.7 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2006/001714 20.10.2006  
(87) WO 2007/045090 2007/17 26.04.2007  
(30) 21.10.2005 US 255265

(54) • **ULTRAHOCHDRUCKMODIFIZIERTE PROTEINE UND IHRE VERWENDUNGEN**  
• **ULTRA HIGH PRESSURE MODIFIED PROTEINS AND USES THEREOF**  
• **PROTEINES MODIFIEES SOUS ULTRA HAUTE PRESSION ET LEURS UTILISATIONS**

(71) McGill University, 1555 Peel Street, 11th Floor, Montreal, Quebec H3A 3L8, CA

(72) LANDS, Larry, Hampstead, Québec H3X 1A6, CA

KUBOW, Stan, Pointe-Claire, Québec H9R 4W1, CA

CHAN, Laurie H. M., Hampstead, Québec H3X 1A6, CA

GREY, Vijay Laxmi, Hamilton, Ontario L8P 2H6, CA

ROHLICEK, Charles, Montréal, Québec H3W 2C1, CA

RAMASWAMY, Hosahalli, Bale D'Urfe, Québec H9X 2Z7, CA

ISMAIL, Ashraf A., Montréal, Québec H3Z 2L5, CA

ALVAREZ, Pedro, Montréal, Québec H3H 2R7, CA

JEAN-ST-MICHEL, Emilie, Montréal, Québec H3V 1B7, CA

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **A23J 3/00** (11) **1 951 064 A1\***  
**A23J 3/08** **A23L 1/305**  
**A61P 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 06819464.6 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/068445 14.11.2006  
(87) WO 2007/054587 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 EP 05257007

(54) • **VERBESSERUNG DER ORALEN TOLERANZ MIT GLYKIERTEN PROTEINEN**  
• **ORAL TOLERANCE PROMOTION WITH GLYCATED PROTEINS**  
• **PROMOTION DE TOLERANCE ORALE A BASE DE PROTEINES GLYCATEES**

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) PECQUET, Sophie, CH-1012 Lausanne, CH

BOVETTO, Lionel Jean René, F-74500 Laringes, FR

MORGAN, François, F-35000 Rennes, FR

(74) Marquardt, Ulf, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

**A23J 3/08** → (51) **A23J 3/00**

**A23J 3/16** → (51) **A23J 3/00**

**A23J 3/34** → (51) **C07K 7/06**

**A23K 1/14** → (51) **A23K 1/16**

(51) **A23K 1/16** (11) **1 951 065 A1\***  
**A23K 1/18** **A23K 1/14**  
**A61P 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 06839468.3 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/060064 19.10.2006  
(87) WO 2007/048104 2007/17 26.04.2007  
(30) 19.10.2005 US 728151 P

(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG DER MAGEN-DARM-GESUNDHEIT**  
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR IMPROVING GASTROINTESTINAL HEALTH**  
• **MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR AMÉLIORER LA SANTÉ GASTRO-INTÉSTINALE**

(71) Hill's Pet Nutrition Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66605, US

(72) KHOO, Christina, Lawrence, KS 66049, US

QVYJT, Fernando, Topeka, KS 66614, US

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**A23K 1/16** → (51) **A23K 1/18**

(51) **A23K 1/175** (11) **1 951 066 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06839702.5 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/060520 03.11.2006  
(87) WO 2007/056686 2007/20 18.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 733905 P

(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG DER STUHL-QUALITÄT**  
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR IMPROVING STOOL QUALITY**  
• **PROCEDES ET COMPOSITIONS AMELIORANT LA QUALITE DES SELLES**

(71) Hill's Pet Nutrition Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66605, US

(72) YAMKA, Ryan, Michael, Topeka, KS 66610, US

KATS, Lauren, Jay, Topeka, KS 66614, US

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **A23K 1/18** (11) **1 951 067 A1\***  
**A23K 1/16** **A61P 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 06839831.2 (22) 10.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/060789 10.11.2006  
(87) WO 2007/059439 2007/21 24.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 735904 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON HAUT-GESUNDHEIT UND FELLQUALITÄT**  
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR IMPROVING SKIN HEALTH AND PELAGE QUALITY**  
• **PRÉPARATIONS ET MÉTHODES POUR L'AMÉLIORATION DE LA SANTÉ DE LA PEAU ET DE LA QUALITÉ DU PELAGE**

(71) Hill's Pet Nutrition Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66605, US

(72) FRIESEN, Kim Gene, Topeka, KS 66614, US

YAMKA, Ryan Michael, Topeka, KS 66610, US

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**A23K 1/18** → (51) **A23K 1/16**

**A23L 1/00** → (51) **A23L 1/22**

**A23L 1/00** → (51) **A61K 38/54**

(51) **A23L 1/22** (11) **1 951 068 A1\***  
**A23L 1/00** **B01J 13/04**  
**A61K 8/11**

(25) En (26) En  
(21) 06821249.7 (22) 30.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/054008 30.10.2006  
(87) WO 2007/054853 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 EP 05110646

(54) • **GESCHMACKS- UND/ODER GERUCHS-KAPSELN**  
• **FLAVOUR AND/OR FRAGRANCE CAPSULES**  
• **CAPSULES AROMATIQUES ET/OU PARFUMANTES**

(71) Firmenich S.A., 1, route des Jeunes, P.O. box 239, 1211 Geneva 8, CH

(72) TROPHARDY, Gil, F-01170 Gex, FR

(74) Dale, Gavin Christopher, Firmenich SA Route des Jeunes 1 P.O. Box 239, CH-1211 Genève 8, CH

(51) **A23L 1/236** (11) **1 951 069 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06838233.2 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/045144 21.11.2006  
(87) WO 2007/062087 2007/22 31.05.2007  
(88) 21.12.2007

(30) 21.11.2005 US 288632  
20.09.2006 US 533625

(54) • **VOLLFRUCHTEXTRAKT AUS DEN FRÜCHTEN DER FAMILIE CUCURBITACEAE, UND IHRE VERWENDUNGEN**  
• **WHOLE FRUIT EXTRACT FROM THE FRUITS OF THE CURCUBITACEAE FAMILY AND USES THEREOF**  
• **EXTRAIT DE FRUITS ENTIERS DERIVES DE FRUITS DE LA FAMILLE DE CUCURBITACEES ET SON UTILISATION**

(71) Newayceutical Inc, 45-30 25th Street, Little Neck NY 11362, US

(72) SHI, Yuan, Little Neck, NY 11363, US

ZHANG, Yvonne, H., Farmington, NY 11735, US

PENG, Michael, Farmington, NY 11735, US

(74) Lecca, Patricia S., Cabinet Lecca 21 rue de Fécamp, 75012 Paris, FR

(51) **A23L 1/24** (11) **1 951 070 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06828849.7 (22) 23.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/010172 23.10.2006  
(87) WO 2007/054199 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 EP 05077593

(54) • **MAYONNAISEPRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**  
• **A MAYONNAISE PRODUCT AND A PROCESS FOR PREPARING IT**

- *PRODUIT DE TYPE MAYONNAISE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRÉPARER CELUI-CI*
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) BODOR, Janos, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- PETTEN, Arjan, Merijn, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Rots, Maria Johanna Francisca, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

**A23L 1/29** → (51) **A61K 36/53**

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 951 071 A2\***  
**A23L 1/304** **A61P 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06806269.4 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/009926 13.10.2006
- (87) WO 2007/045407 2007/17 26.04.2007
- (88) 26.07.2007
- (30) 18.10.2005 IT MI20051968  
18.10.2005 IT MI20051969
- (54) • *NUTRAZEUTIKA- UND PHARMAZEUTIKAZUSAMMENSETZUNGEN, DIE CHOLIN ALS ADJUVANS ENTHALTEN, FÜR DIE VERBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON RETINOPATHIEN UND GLAUKOM*
- *NUTRACEUTICAL AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING CHOLINE AS ADJUVANTS FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF RETINOPATHIES AND GLAUCOMA*
- *COMPOSITIONS NUTRACEUTIQUES ET PHARMACEUTIQUES CONTENANT DE LA CHOLINE ET POUVANT SERVIR D'ADJUVANTS DANS LA PREVENTION ET LE TRAITEMENT DES RETINOPATHIES ET DU GLAUCOME*
- (71) Artmed S.r.l., Via Cislago, 59, 21050 Marnate, IT
- (72) RONCHETTI, Massimo, I-21052 Busto Arsizio, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

**A23L 1/304** → (51) **A23L 1/30****A23L 1/304** → (51) **A23L 2/66****A23L 1/305** → (51) **A23J 3/00****A23L 1/305** → (51) **A23L 2/66****A23L 1/305** → (51) **C07K 7/06****A23L 1/307** → (51) **A61K 38/44****A23L 2/02** → (51) **C12P 19/04****A23L 2/44** → (51) **A23L 3/3481**

- (51) **A23L 2/66** (11) **1 951 072 A1\***  
**A23L 1/305** **A23L 1/304**
- (25) En (26) En
- (21) 06818295.5 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010322 25.10.2006

- (87) WO 2007/059840 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 EP 05077686
- (54) • *WÄSSRIGES GETRÄNK*
- *AQUEOUS DRINK PRODUCT*
- *PRODUIT DE TYPE BOISSON AQUEUSE*
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) MELLEMA, Michel, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- TIO, Farley Ferdinand, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Wurfbaun, Gilles L., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

**A23L 2/66** → (51) **A61K 38/54****A23L 3/01** → (51) **A23C 3/033****A23L 3/20** → (51) **A23C 3/033**

- (51) **A23L 3/3481** (11) **1 951 073 A1\***  
**A23L 3/349** **A23L 3/3499**  
**A61L 2/18** **A23L 2/44**  
**B65D 81/24** **B65D 81/28**
- (25) En (26) En
- (21) 06818267.4 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010133 19.10.2006
- (87) WO 2007/059831 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 EP 05077697
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DES WACHSTUMS VON MIKROORGANISMEN*
- *METHOD OF PREVENTING MICROBIAL GROWTH*
- *PROCEDE DE PREVENTION DE LA CROISSANCE MICROBIENNE*
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) BOS, Arie, Pieter, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- VAN DEN ENDEN, Peter, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

**A23L 3/349** → (51) **A23L 3/3481****A23L 3/3499** → (51) **A23L 3/3481****A23N 15/08** → (51) **A01D 23/04**

- (51) **A24B 15/18** (11) **1 951 074 A1\***  
**A24B 15/24**
- (25) En (26) En
- (21) 06812981.6 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/001258 07.11.2006
- (87) WO 2007/053097 2007/19 10.05.2007
- (30) 07.11.2005 SE 0502462  
10.11.2005 US 735305 P

- (54) • *NIKOTIN MIT REDUZIERTEM GEHALT AN NITROSAMINEN*
- *NICOTINE WITH A REDUCED CONTENT OF NITROSAMINES*
- *NICOTINE A TENEUR REDUITE EN NITROSAMINES*
- (71) Njette AB, Rosenhällsvägen 23, 261 93 Landskrona, SE
- (72) ERICSSON, Thomas, S-260 41 Nyhamns-läge, SE
- BÜLTROPP LUNELL, Lars, Erik, S-252 84 Helsingborg, SE
- GOVINDJI VIRJI, Mihir, Mumbai-400020, IN
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

**A24B 15/24** → (51) **A24B 15/18**

- (51) **A41D 13/01** (11) **1 951 075 A1\***  
**A62B 17/00** **A41D 31/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06742343.4 (22) 16.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000835 16.05.2006
- (87) WO 2006/128420 2006/49 07.12.2006
- (30) 01.06.2005 DE 102005025579
- (54) • *SCHUTZBEKLEIDUNG MIT REFLEXBÄNDERN*
- *PROTECTIVE CLOTHING WITH REFLECTION STRIPS*
- *VETEMENT DE PROTECTION A BANDES REFLECHISSANTES*
- (71) Lion Apparel Deutschland GmbH, Spenglerallee 8-10, 04442 Zwenkau, DE
- (72) CZECH, Timo, 04179 Leipzig, DE
- (74) Holtfoth, Hans-Jürgen, Oppenheimer Strasse 42, 55130 Mainz, DE

**A41D 13/01** → (51) **B60Q 1/52**

- (51) **A41D 13/08** (11) **1 951 076 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06837186.3 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043537 09.11.2006
- (87) WO 2007/056474 2007/20 18.05.2007
- (30) 09.11.2005 US 270687
- (54) • *SCHUTZHANDSCHUH MIT ELEKTRISCHER SIGNALUNTERBRECHUNGSFUNKTION*
- *PROTECTIVE GLOVE WITH ELECTRICAL SIGNAL INTERRUPT FEATURE*
- *GANT PROTECTEUR A ELEMENT D'INTERRUPTION DE SIGNAUX ELECTRIQUES*
- (71) Bionicare Medical Technologies, Inc., 47 R. Loveton Circle, Sparks, MD 21152, US
- (72) HOFFMAN, Kent C., Parkton, MD 21120, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A41D 13/12** → (51) **B32B 27/12****A41D 27/00** → (51) **D04H 3/03****A41D 31/00** → (51) **A41D 13/01****A41D 31/00** → (51) **B32B 9/00**

- (51) **A42B 3/32** (11) **1 951 077 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06817529.8 (22) 23.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2006/001770 23.11.2006  
(87) WO 2007/059575 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 AU 2005906523  
(54) • *SCHUTZHELM*  
• *A PROTECTIVE HELMET*  
• *CASQUE DE PROTECTION*  
(71) Voz Corp Pty Ltd., 69 Oceana Street, Narrabeena, NSW 2099, AU  
(72) BRYANT, Mark, Narrabeena, NSW 2099, AU  
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A43B 3/10** (11) **1 951 078 A1\***  
**A61F 13/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06794882.8 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003946 23.10.2006  
(87) WO 2007/049024 2007/18 03.05.2007  
(30) 24.10.2005 GB 0521616  
(54) • *FUSSSCHUTZELEMENT*  
• *PROTECTIVE ELEMENT FOR FEET*  
• *ÉLÉMENT DE PROTECTION DES PIEDS*  
(71) Dynamic Input Limited, Sefton Street Heywood OL10 2JF, GB  
(72) ROBINSON, John, Lancashire OL16 4PJ, GB  
(74) CONWAY, Nina, Maria, Manchester M24 6TD, GB  
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

**A43B 3/24** → (51) **A43B 11/00**

(51) **A43B 11/00** (11) **1 951 079 A1\***  
**A43B 3/24**

- (25) En (26) En  
(21) 05804573.3 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2005/001765 21.11.2005  
(87) WO 2007/056791 2007/21 24.05.2007  
(54) • *FUSSBEKLEIDUNG*  
• *FOOTWEAR*  
• *ARTICLE CHAUSSANT*  
(71) Styliis, Stanley Chris, 164 Marrickville Road Marrickville, New South Wales 2204, AU  
Karandonis, John Fotis, 2 Urunga Street North Balgowlah, New South Wales 2093, AU  
Styliis, Daphne Ann, 164 Marrickville Road, Marrickville, NSW 2204, AU  
(72) KARANDONIS, John Fotis, New South Wales 2093, AU  
KARANDONIS, Kaye, Eve, North Balgowlah, New South Wales 2093, AU  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A43C 15/14** (11) **1 951 080 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05788539.4 (22) 30.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001448 30.09.2005  
(87) WO 2007/037731 2007/14 05.04.2007  
(54) • *SOHLENANORDNUNG UND SCHUH*  
• *SOLE ARRANGEMENT AND SHOE*  
• *DISPOSITIF DE SEMELLE ET CHAUSSURE*

- (71) Gripforce Technologies AB, Ole Mans gata 10A, 421 67 Västra Frölunda, SE  
(72) ÅMARK, Mikael, S-186 97 Brottbj, SE  
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albinns AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

**A44B 19/16** → (51) **B65D 33/25**

(51) **A44C 17/02** (11) **1 951 081 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06826199.9 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/040734 18.10.2006  
(87) WO 2007/055879 2007/20 18.05.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 03.11.2005 US 732708 P  
27.07.2006 US 493674  
(54) • *SCHMUCK BILDENDER ARTIKEL UND VERFAHREN*  
• *JEWELRY FORMING ARTICLE AND METHOD*  
• *ARTICLE DE FORMATION DE BIJOU ET PROCÉDE*  
(71) Aponwao Design Inc., 1707 L Street, NW, Suite 400, Washington DC 20036, US  
(72) PONS, Luis, G., Miami, FL 33137, US  
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **A45D 1/28** (11) **1 951 082 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06808527.3 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004235 14.11.2006  
(87) WO 2007/057649 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 GB 0523449  
(54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF HAAREISEN*  
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO HAIR IRONS*  
• *LISSE-CHEVEUX AMELIORE*  
(71) Jemella Limited, Unit 12 Ryefield Way Belton Road, Silsden BD20 0EF, GB  
(72) OVEREND, Paul, Silsden BD20 0EF, GB  
DAWSON, Colin, Silsden BD20 0EF, GB  
SHENTON, Andrew, Silsden BD20 0EF, GB  
(74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **A45D 40/26** (11) **1 951 083 A2\***  
**A46B 11/00** **A46B 7/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06808661.0 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004388 23.11.2006  
(87) WO 2007/060438 2007/22 31.05.2007  
(88) 07.09.2007  
(30) 25.11.2005 GB 0524064  
(54) • *AUFBRINGVORRICHTUNG*  
• *APPLICATOR*  
• *APPLICATEUR*  
(71) Lane, Melinda Sue, 33 Point Clear Road St Osyth, Clacton-on-Sea CO16 8EP, GB  
(72) LANE, Melinda, Sue, Clacton-on-Sea CO168EP, GB  
HAWKER, Michael, John, Ipswich IP7 5AP, GB  
OAKES, Michael, John, Ipswich IP7 5AP, GB  
(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB

(51) **A46B 5/02** (11) **1 951 084 A1\***  
**A46D 3/00** **B29C 45/14**

- (25) En (26) En  
(21) 06812805.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NO 2006/000388 31.10.2006  
(87) WO 2007/053034 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 NO 20055077  
(54) • *ZAHNBÜRSTENVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *TOOTHBRUSH DEVICE AND A METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF*  
• *DISPOSITIF DE BROSSE À DENTS ET PROCÉDE POUR SA FABRICATION*  
(71) Jordan AS, Haavard Martinsens vei 30, 0978 Oslo, NO  
(72) ØKSETH, Geir, N-1392 Vettre, NO  
(74) Lajer, Dorte, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

**A46B 7/02** → (51) **A45D 40/26**

**A46B 11/00** → (51) **A45D 40/26**

(51) **A46B 15/00** (11) **1 951 085 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06816975.4 (22) 14.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/040344 14.10.2006  
(87) WO 2007/047568 2007/17 26.04.2007  
(30) 14.10.2005 US 726732 P  
(54) • *MUNDHYGIENEVORRICHTUNG MIT EINEM ELEKTRISCHEN POTENTIAL*  
• *ORAL CARE DEVICE WITH AN ELECTRIC-POTENTIAL*  
• *DISPOSITIF DE SOIN BUCCAL A POTENTIAL ELECTRIQUE*  
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US  
(72) JIMENEZ, Eduardo, Manalapan, NJ 07726, US  
DICKSON, Robert, Belle Mead, NJ 08502, US  
HOHLBEIN, Douglas, Pennington, NJ 08534, US  
CAI, Heng, Skillman, New Jersey 08558, US  
KENNEDY, Sharon, Randallstown, MD 21133, US  
MINTEL, Thomas, Rahway, NJ 07065, US  
RUSSELL, Bruce, Howell, NJ 07731, US  
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**A46D 3/00** → (51) **A46B 5/02**

(51) **A47B 3/14** (11) **1 951 086 A2\***  
**A47B 83/02** **A47B 35/00**  
**D06F 81/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06831552.2 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/003097 02.11.2006  
(87) WO 2007/052140 2007/19 10.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 02.11.2005 AU 2005906043  
(54) • *UMBAUBARER STUHL*  
• *CONVERTIBLE CHAIR*  
• *CHAISE CONVERTIBLE*  
(71) Jurcic, Brian, 5 Augusta Place Bacchus Marsh, Victoria 3340, AU  
Thomas, Susan Kay, 5 Augusta Place Bacchus Marsh, Victoria 3340, AU



- (72) EDGAR, Robert, Ian, Wheelers Hill, Victoria 3150, AU  
MARINAS, Jessejames, Hampton Park, Victoria 3976, AU  
COX, Rebecca, Anne, Victoria 3163, AU  
(74) Bridle, Andrew Barry, Bridle Intellectual Property Limited Lakesview International, 6F Thomas Way Business Park Canterbury CT3 4JZ, GB

**A47B 35/00** → (51) **A47B 3/14**

- (51) **A47B 81/00** (11) **1 951 087 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06851183.1 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/061158 21.11.2006  
(87) WO 2007/120285 2007/43 25.10.2007  
(88) 27.03.2008  
(30) 22.11.2005 US 738813 P  
21.11.2006 US 562000  
(54) • **BÜROMÖBELSYSTEM**  
• **OFFICE FURNITURE SYSTEM**  
• **SYSTEME D'AMEUBLEMENT DE BUREAU**  
(71) Buzstudios LLC, 80 South Street, New York NY 10038, US  
(72) BOXENBAUM, Charles, H., New York, NY 10038, US  
BOXENBAUM, Julian, L., New York, NY 10038, US  
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**A47B 83/02** → (51) **A47B 3/14**

- (51) **A47B 88/08** (11) **1 951 088 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06819203.8 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/067980 31.10.2006  
(87) WO 2007/060082 2007/22 31.05.2007  
(30) 26.11.2005 DE 202005018514 U  
(54) • **SCHUBLADE**  
• **DRAWER**  
• **TIROIR**  
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstrasse 12-16, 32278 Kirchlingern, DE  
(72) WEBER, Konrad, 35085 Ebsdorfergrund, DE  
HÖTGER, Thorsten, 32130 Enger, DE  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

**A47C 16/00** → (51) **B60N 2/28**

- (51) **A47C 21/04** (11) **1 951 089 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06842039.7 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/051228 24.11.2006  
(87) WO 2007/060371 2007/22 31.05.2007  
(88) 26.07.2007  
(30) 25.11.2005 FR 0511936  
(54) • **DURCH EINE KLIMAAANLAGE GEKÜHLTES BETT MIT EINER MATRATZE MIT LUFT-DURCHLÄSSIGER SCHICHT**  
• **AIR CONDITIONED BED COMPRISING A MATTRESS HAVING AN AIR-PERMEABLE LAYER**

- **LIT CLIMATISE COMPRENANT UN MATELAS AYANT UNE COUCHE PERMEABLE A L'AIR**  
(71) Oniris, Avenue du Val Zone Industrielle, 78520 Limay, FR  
(72) CLODIC, Denis, F-75006 Paris, FR  
TORBEY-SAMMOUR, Nathalie, F-92400 Courbevoie, FR  
(74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**A47C 27/00** → (51) **B60N 2/60**

- (51) **A47D 1/10** (11) **1 951 090 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837653.2 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044323 15.11.2006  
(87) WO 2007/061716 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 285539  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOPPELN EINER ISOFIX-STANGE AN KAROSSERIEMONTIERTEN HALTERUNGEN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR COUPLING ISOFIX BAR TO BRACKETS THAT MOUNT TO VEHICLE BODY**  
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ASSOCIER UNE BARRE ISOFIX A DES SUPPORTS QUI SE MONTENT SUR UN CORPS DE VEHICULE**  
(71) M & C Corporation, 36155 Mound Road, Sterling Heights, MI 48310, US  
(72) AUSTIN, Donald, M., Perkinsfield, ON L0L 2J0, CA  
MCINTYRE, Andrew, R., Midland, ON L4R 2V6, CA  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A47D 15/00** → (51) **A61F 5/37****A47D 15/00** → (51) **B60N 2/28****A47F 3/04** → (51) **G07F 11/08****A47G 9/10** → (51) **A61F 5/56**

- (51) **A47G 25/20** (11) **1 951 091 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06794772.1 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003826 16.10.2006  
(87) WO 2007/045838 2007/17 26.04.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 18.10.2005 GB 0521128  
20.04.2006 PCT/GB2006/001434  
(54) • **KLEIDUNGSTÜTZVORRICHTUNG**  
• **GARMENT SUPPORT DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE SUPPORT DE VETEMENTS**  
(71) Robinson, Alan John, 1 Radnor Place, Greenbank, Plymouth Devon PL4 8DW, GB  
(72) Robinson, Alan John, Greenbank, Plymouth Devon PL4 8DW, GB  
(74) Greenwood, Matthew David, et al, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

**A47J 31/06** → (51) **B65D 81/00**

- (51) **A47J 31/44** (11) **1 951 092 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06799965.6 (22) 26.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/024784 26.06.2006  
(87) WO 2007/002578 2007/01 04.01.2007  
(30) 28.06.2005 US 168885  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FLÜSSIGKEITSPEGELERFASSUNG**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR LIQUID LEVEL SENSING**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION DE NIVEAU DE LIQUIDE**  
(71) Keurig, Incorporated, 101 Edgewater Drive, Wakefield, MA 01880, US  
(72) LAZARIS, Nicholas, G., Newton, MA 02168, US  
(74) Sanderson, Nigel Paul, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

- (51) **A47J 37/12** (11) **1 951 093 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827208.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042531 31.10.2006  
(87) WO 2007/055980 2007/20 18.05.2007  
(88) 19.07.2007  
(30) 04.11.2005 US 733539 P  
(54) • **KONVEKTIONSFRITEUSE MIT PRAKTI-SCHEM FILTER UND PRAKTISCHER ÖLVERARBEITUNG**  
• **CONVECTION FRYER WITH CONVENIENT FILTER AND OIL TREATMENT PROVISIONS**  
• **FRITEUSE DOTÉE D'UN SYSTEME A CONVECTION ET DE DISPOSITIFS DE FILTRE ET DE TRAITEMENT DE L'HUILE ADAPTES**  
(71) Pitco Frialator, Inc., 10 Ferry Street, Concord, NH 03301, US  
(72) SAVAGE, Steven, J., Concord, NH 03301, US  
LAMBERT, Nathaniel, A., Hooksett, NH 03106, US  
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**A47J 41/00** (11) **1 951 094 A1\***  
**B65D 3/22** **B65D 81/38**

- (25) En (26) En  
(21) 06736454.7 (22) 28.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/007135 28.02.2006  
(87) WO 2007/053173 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 US 596995 P  
(54) • **ISOLIERBEHÄLTER**  
• **INSULATING CONTAINER**  
• **CONTENANT D'ISOLATION**  
(71) Strategic Solutions International, LLC, 1414 S. Sangre Rd. Suite 106N, Stillwater, OK 73112-4466, US  
(72) TROST, Steven, Stillwater, Oklahoma 74074, US  
PRUITT, Joseph, W., Stillwater, Oklahoma 74075, US  
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A47J 45/07** (11) **1 951 095 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831156.2 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/002568 22.11.2006

- (87) WO 2007/060326 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 FR 0511873  
(54) • **MAGNETISCHE DECKELGREIFVORRICHTUNG**  
• **MAGNETIC LID GRIPPER**  
• **ORGANE DE PREHENSION DE COUVERCLE AIMANTE**
- (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR  
(72) LORTHIOIR, Christophe, F-74150 Bloye, FR  
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **A47K 10/38** (11) **1 951 096 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831075.4 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002473 07.11.2006  
(87) WO 2007/057537 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 FR 0553507  
(54) • **PAPIERSPENDER**  
• **PAPER DISPENSER**  
• **DISTRIBUTEUR DE PAPIER**
- (71) Georgia-Pacific France, 11, route Industrielle, 68320 Kunheim, FR  
(72) NEVEU, Jean-Louis, F-68000 Colmar, FR  
POMMIER, Nicolas, F-68000 Colmar, FR  
GUILLEMETTE, Philippe, F-14000 Caen, FR  
(74) Cortier, Sophie, Georgia-Pacific France Service Propriété Industrielle 23, boulevard Georges Clemenceau, 92402 Courbevoie Cedex, FR

- (51) **A47K 13/30** (11) **1 951 097 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06779559.1 (22) 27.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003596 27.09.2006  
(87) WO 2007/051962 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 GB 0522396  
(54) • **TOILETTENSITZREINIGUNGSSYSTEM**  
• **TOILET SEAT CLEANING SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE NETTOYAGE DE LUNETTE DE TOILETTES**
- (71) Fisseha, Yom, 2A Sarsden Buildings St Christopher's Place, London W1U 1NB, GB  
(72) Fisseha, Yom, London W1U 1NB, GB  
(74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 951 098 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06747691.1 (22) 16.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2006/000114 16.05.2006  
(87) WO 2006/123947 2006/47 23.11.2006  
(30) 17.05.2005 NZ 54012605  
(54) • **BELÜFTUNGSSYSTEM FÜR EINE GESCHIRRSPÜLMASCHINE**  
• **VENTING SYSTEM FOR DISHWASHER**  
• **SYSTEME DE VENTILATION POUR LAVE-VAISSELLE**
- (71) Fisher & Paykel Appliances Limited, 78 Springs Road, East Tamaki, 1706 Auckland, NZ  
(72) BLAGA, Dragos Mugurel, Mosgiel Dunedin, 9007, NZ  
MAUNSELL, Steven, Company Bay Dunedin, 9003, NZ  
TODD, Robert William, Dunedin, 9001, NZ

- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 951 099 A1\***  
**D06F 39/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06821479.0 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054310 17.11.2006  
(87) WO 2007/060582 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 TR 200504634  
(54) • **WASCHVORRICHTUNG**  
• **A WASHER**  
• **MACHINE À LAVER**
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
(72) OZYURT, Bekir, 34950 Istanbul, TR  
DORA, Murat, C., 34363 Istanbul, TR  
GULDALI, Yalcin, 34950 Istanbul, TR

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 951 100 A2\***  
**A61B 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06809890.4 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IL 2006/001341 21.11.2006  
(87) WO 2007/060658 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 283867  
(54) • **VORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AKTIVIERUNG EINER IN-VIVO-BILDGEBUNGSVORRICHTUNG**  
• **DEVICE, METHOD AND SYSTEM FOR ACTIVATING AN IN-VIVO IMAGING DEVICE**  
• **DISPOSITIF, PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A ACTIVER UN DISPOSITIF D'IMAGERIE IN VIVO**
- (71) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New Industrial Park, 20692 Yoqneam, IL  
(72) BETTESH, Ido, 34788 Haifa, IL  
AVRON, Jerome, 34987 Haifa, IL  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 951 101 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837148.3 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043477 08.11.2006  
(87) WO 2007/056452 2007/20 18.05.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 08.11.2005 US 734587 P  
07.08.2006 US 836001 P  
(54) • **GERÄTE UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON EINER ODER MEHREREN SUBSTANZEN UND DERGLEICHEN IN EINEN KÖRPER**  
• **APPARATUSES AND METHODS FOR DELIVERING ONE OR MORE DELIVERABLES INTO A BODY**  
• **APPAREILS ET PROCEDES POUR LIBÉRER UN OU PLUSIEURS PRODUITS LIBÉRABLES DANS UN CORPS**
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, New York 10027, US  
(72) NAKHUDA, Gary, S., New York, NY 10025, US  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- A61B 1/04** → (51) **A61B 1/00**
- (51) **A61B 1/07** (11) **1 951 102 A1\***  
**A61B 5/00**
- (25) Sv (26) En  
(21) 06824566.1 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050497 21.11.2006  
(87) WO 2007/058616 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 SE 0502535  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINES PHYSIKALISCHEN PARAMETERS IN EINEM ANATOMISCHEN ORGAN**  
• **DEVICE AND METHOD FOR MEASURING A PHYSICAL PARAMETER IN AN ANATOMIC ORGAN**  
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR MESURER UN PARAMETRE PHYSIQUE DANS UN ORGAN ANATOMIQUE**
- (71) Samba Sensors AB, Gruvgatan 6, 421 30 Västra Frölunda, SE  
(72) HÖJER, Svante, S-442 35 Kungälv, SE  
HOLM, Sten, S-435 41 Mölnlycke, SE  
JOHANSSON, Ulf, S-439 36 Onsala, SE  
(74) Andersson, Per Rune, Albhins AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- A61B 1/07** → (51) **A61B 19/00**
- (51) **A61B 1/32** (11) **1 951 103 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827285.5 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042659 01.11.2006  
(87) WO 2007/056010 2007/20 18.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 02.11.2005 US 265902  
(54) • **BELEUCHTETES CHIRURGISCHES ZUGANGSSYSTEM MIT CHIRURGISCHER ZUGANGSVORRICHTUNG UND GEKOPPELTEM LICHTEMITTER**  
• **ILLUMINATED SURGICAL ACCESS SYSTEM INCLUDING A SURGICAL ACCESS DEVICE AND COUPLED LIGHT EMITTER**  
• **SYSTEME D'ACCES CHIRURGICAL ECLAIRE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'ACCES CHIRURGICAL ET UNE SOURCE LUMINEUSE COUPLEE**
- (71) Depuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US  
(72) SELOVER, Sean, Westport, MA 02790, US  
DZIEDZIC, Sara, Dorchester, MA 02122, US  
CONNOLLY, Steve, Sharon, MA 02067, US  
FRANK, Sheryl, Taunton, MA 02780, US  
VACCARELLA, Lorenzo, Woonsocket, RI 02895, US  
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- A61B 3/103** → (51) **G02C 7/04**
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 951 104 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788424.7 (22) 25.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028833 25.07.2006  
(87) WO 2007/014212 2007/05 01.02.2007  
(30) 25.07.2005 US 702248 P  
(54) • **MULTIMODALE SPEKTROSKOPIE**  
• **MULTI MODAL SPECTROSCOPY**  
• **SPECTROSCOPIE MULTIMODALE**



- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139-4307, US  
(72) SCEPANOVIC, Obrad, Cambridge, MA 02139, US  
GARDECKI, Joseph, Marlborough, MA 01752, US  
FELD, Michael, S., Jamaica Plain, MA 02130, US  
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 951 105 A1\***  
**A61F 9/01**

- (25) En (26) En  
(21) 06805915.3 (22) 27.09.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) EP 2006/009395 27.09.2006  
(87) WO 2007/039208 2007/15 12.04.2007  
(30) 27.09.2005 DE 102005046129  
(54) • GERÄT, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE UND ÜBERWACHUNG DER ENERGIE EINES LASERS  
• APPARATUS, SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING AND MONITORING THE ENERGY OF A LASER  
• APPAREIL, SYSTEME ET PROCÉDE DE COMMANDE ET DE CONTRÔLE DE L'ÉNERGIE PRODUITE PAR UN LASER  
(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604, US  
(72) LANG, Stefan, 85570 Markt Schwaben, DE  
TÖNNIES, Roland, 82140 Olching, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 951 106 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06806560.6 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010327 26.10.2006  
(87) WO 2007/057095 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 DE 102005055398  
(54) • GERÄT ZUR ERFASSUNG VON DIAGNOSEWERTEN IM KÖRPER  
• APPLIANCE FOR RECORDING DIAGNOSTIC VALUES IN THE BODY  
• APPAREIL DE DÉTECTION DE VALEURS DE DIAGNOSTIC DANS LE CORPS  
(71) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE  
(72) BAYER, Thomas, 97999 Igersheim, DE  
STAUCH, Roman, 97959 Assamstadt, DE  
(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zepelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 951 107 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06821216.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053972 27.10.2006  
(87) WO 2007/057798 2007/21 24.05.2007  
(88) 27.09.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05110972  
(54) • VORRICHTUNG ZUR DARSTELLUNG EINES INNENRAUMS EINES TRÜBEN MEDIUMS  
• DEVICE FOR IMAGING AN INTERIOR OF A TURBID MEDIUM  
• DISPOSITIF D'IMAGERIE DE L'INTÉRIEUR D'UN MILIEU TROUBLE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN DER MARK, Martinus, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN BEEK, Michael, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BAKKER, Levinus, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
RAS, Arnoldus, J., M., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **1 951 108 A2\***  
**G02B 6/35**

- (25) En (26) En  
(21) 06821290.1 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/054061 02.11.2006  
(87) WO 2007/057806 2007/21 24.05.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05110977  
(54) • VORRICHTUNG ZUR DARSTELLUNG EINES INNENRAUMS EINES TRÜBEN MEDIUMS  
• DEVICE FOR IMAGING AN INTERIOR OF A TURBID MEDIUM  
• DISPOSITIF D'IMAGERIE DE L'INTÉRIEUR D'UN MILIEU TROUBLE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN BEEK, Michael, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN DER MARK, Martinus, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BAKKER, Levinus, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **1 951 109 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06824960.6 (22) 14.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/035871 14.09.2006  
(87) WO 2007/033333 2007/12 22.03.2007  
(30) 14.09.2005 US 226023  
(54) • TELEMETRISCHES STAMM-SENSING-SYSTEM  
• TELEMETRIC STRAIN SENSING SYSTEM  
• SYSTEME DE DÉTECTION DE CONTRAINTE TELEMETRIQUE  
(71) Orthodata Technologies LLC, 6803 Hunters Run Place, Prospect, Kentucky 40059, US  
(72) HNAT, William, P., Floyds Knobs, Indiana 47119, US  
NABER, John, F., Prospect, Kentucky 40059, US  
WALSH, Kevin, M., Louisville, Kentucky 40207, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 951 110 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06826452.2 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/041238 24.10.2006  
(87) WO 2007/050487 2007/18 03.05.2007

- (88) 25.10.2007  
(30) 24.10.2005 US 729232 P  
23.05.2006 US 802503 P  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG BIOLOGISCHER PARAMETER  
• APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING BIOLOGIC PARAMETERS  
• APPAREIL ET PROCÉDE DE MESURE DE PARAMETRES BIOLOGIQUES  
(71) Abreu, Marcio Marc, 72 Highland Park Road, New Haven, CT 06473, US  
(72) Abreu, Marcio Marc, New Haven, CT 06473, US  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 951 111 A2\***  
**A61G 7/002** **G08B 21/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06827596.5 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043290 07.11.2006  
(87) WO 2007/056342 2007/20 18.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 07.11.2005 US 734083 P  
(54) • PATIENTENHANDHABUNGSVORRICHTUNG MIT ANZEIGE DES LOKALEN ZUSTANDS, FOWLER-WINKEL-VERSTELLUNG MIT EINER BERÜHRUNG UND EINSCHALT-ALARM-KONFIGURATION  
• PATIENT HANDLING DEVICE INCLUDING LOCAL STATUS INDICATION, ONE-TOUCH FOWLER ANGLE ADJUSTMENT, AND POWER-ON ALARM CONFIGURATION  
• APPAREIL DE MANIPULATION DE PATIENTS COMPRENANT UNE SIGNALISATION LOCALE, UN AJUSTEMENT DE L'ANGLE DE FOWLER À L'AIDE D'UNE SEULE TOUCHE ET UNE CONFIGURATION D'ALARME D'ALIMENTATION  
(71) STRYKER CORPORATION, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US  
(72) BECKER, David, Terrance, Kalamazoo, MI 49001, US  
HOPPER, Christopher, John, Kalamazoo, MI 49009, US  
HAYES, Michael, Joseph, Kalamazoo, MI 49009, US  
SHANKAR, Vivek, Kalamazoo, MI 49001, US  
MAYORAS, Richard, C., Jr., Kalamazoo, MI 49009, US  
(74) Coyle, Philip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 951 112 A1\***  
**A61B 7/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06837748.0 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044457 16.11.2006  
(87) WO 2007/061735 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 287179  
(54) • GEWICHTETER BIOAKUSTISCHER SENSOR UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• WEIGHTED BIOACOUSTIC SENSOR AND METHOD OF USING SAME  
• CAPTEUR BIOACOUSTIQUE PONDÉRE ET SON PROCÉDE D'UTILISATION  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
(72) CARIM, Hatim M., Saint Paul, MN 55133-3427, US

BHARTI, Vivek, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
DEROOS, Fred, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

**A61B 5/00** → (51) **A61B 1/07**

**A61B 5/00** → (51) **A61F 5/56**

**A61B 5/00** → (51) **G06F 19/00**

**A61B 5/00** → (51) **G06T 3/00**

**A61B 5/00** → (51) **G06T 5/00**

(51) **A61B 5/02** (11) **1 951 113 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821566.4 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IL 2006/001342 21.11.2006  
(87) WO 2007/060659 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 738972 P  
(54) • *IN-VIVO-BILDGEBUNGSVORRICHTUNG UND OPTISCHES SYSTEM DAFÜR*  
• *IN-VIVO IMAGING DEVICE AND OPTICAL SYSTEM THEREOF*  
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE IN VIVO ET SYSTEME OPTIQUE ASSOCIE*

(71) Given Imaging Ltd., 2 HaCarmel Street New Industrial Park, Yoqneam 20692, IL  
(72) GILAD, Zvika, 34987 Haifa, IL  
PASCAL, Amit, 34980 Haifa, IL  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**A61B 5/0452** → (51) **G06F 19/00**

**A61B 5/046** → (51) **G06F 19/00**

**A61B 5/0464** → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61B 5/05** (11) **1 951 114 A1\***  
**A61B 8/12**

(25) En (26) En  
(21) 06821431.1 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/054241 14.11.2006  
(87) WO 2007/057838 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 US 738238 P  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INTERAKTION MIT EINER ZELLE ODER EINEM GEWEBE IN EINEM KÖRPER*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR INTERACTING WITH A CELL OR TISSUE IN A BODY*  
• *SYSTEME ET PROCEDE D'INTERACTION AVEC UNE CELLULE OU UN TISSU DANS UN ORGANISME*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN PIETERSON, Liesbeth, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
HENDRIKS, Bernardus Hendrikus Wilhelmus, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
LUCASSEN, Gerhardus Wilhelmus, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/05** (11) **1 951 115 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837573.2 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/044202 13.11.2006  
(87) WO 2007/059139 2007/21 24.05.2007  
(30) 11.11.2005 US 735800 P  
(54) • *FUNKTIONALE DARSTELLUNG VON AUTOREGULATION*  
• *FUNCTIONAL IMAGING OF AUTOREGULATION*  
• *IMAGERIE FONCTIONNELLE D'AUTOREGULATION*

(71) Barbour, Randall L., 15 Cherry Lane, Glen Head, NY 11545, US  
(72) Barbour, Randall L., Glen Head, NY 11545, US  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **A61B 5/05** (11) **1 951 116 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838126.8 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/044982 20.11.2006  
(87) WO 2007/061992 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 739147 P  
14.11.2006 US 559521  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HINTERGRUND-STROMANORDNUNGEN FÜR EINEN BIOSENSOR*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR BACKGROUND CURRENT ARRANGEMENTS FOR A BIOSENSOR*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PARAMETRAGE DE COURANT DE FOND POUR UN BIOCAPTEUR*

(71) iSense Corporation, 15055 SW Sequoia Parkway, Portland, OR 97224, US  
(72) WARD, W., Kenneth, Portland, OR 97225, US  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**A61B 5/05** → (51) **A61N 5/00**

(51) **A61B 5/055** (11) **1 951 117 A1\***  
**A61B 6/00** **A61B 6/03**  
**A61B 8/08** **G01R 33/465**  
**G01T 1/164** **G06T 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 06804765.3 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2006/001910 23.11.2006  
(87) WO 2007/059615 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 738999 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE COMPUTERGESTÜTZTE QUANTITATIVE UND QUALITATIVE ANALYSE VON MEDIZINISCHEN BILDERN*  
• *METHOD AND SYSTEM OF COMPUTER-AIDED QUANTITATIVE AND QUALITATIVE ANALYSIS OF MEDICAL IMAGES*  
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ANALYSE QUANTITATIVE ET QUALITATIVE ASSISTEE PAR ORDINATEUR D'IMAGES MEDICALES*

(71) The Medipattern Corporation, 2300 Shepard Avenue West Suite 204, Toronto ON M9M 3A4, CA

(72) COLLINS, Jeffrey, Belfountain, Ontario LON 1B0, CA  
LACHMANN, Frederic, Toronto, Ontario M6G 2K9, CA  
SAGHATELYAN, Karen, Toronto, Ontario M5G 2G4, CA  
STAPLETON, Sandra, Los Altos, California 94024, US  
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

**A61B 5/08** → (51) **A61B 7/02**

(51) **A61B 5/11** (11) **1 951 118 A1\***  
**A61C 19/04**

(25) En (26) En  
(21) 06808500.0 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/004207 10.11.2006  
(87) WO 2007/054716 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 GB 0523085  
(54) • *VERFOLGUNGSSYSTEM FÜR ORTHOGNATHISCHE CHIRURGIE*  
• *TRACKING SYSTEM FOR ORTHOGNATHIC SURGERY*  
• *SYSTÈME DE SUIVI POUR CHIRURGIE ORTHOGNATHE*

(71) Ortho-Pro-Teknica Limited, Charlwoods Road, East Grinstead West Sussex RH19 2HG, GB  
(72) RICHARDS, Robin, West Sussex RH19 2HG, GB  
MCCANCE, Andrew, West Sussex RH19 2HG, GB  
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

**A61B 5/12** → (51) **H04R 25/00**

**A61B 6/00** → (51) **A61B 5/055**

(51) **A61B 6/02** (11) **1 951 119 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837331.5 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043798 09.11.2006  
(87) WO 2007/056574 2007/20 18.05.2007  
(88) 31.01.2008  
(30) 09.11.2005 US 735140 P  
(54) • *NIEDERDOSIS-BILDDARSTELLUNGSVERFAHREN UND -GERÄT*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR OBTAINING LOW-DOSE IMAGING*  
• *PROCEDES ET DISPOSITIF D'IMAGERIE A FAIBLE DOSE*

(71) Dexela Limited, 142 North Road, Suite SS, Sudbury, MA 01775, US  
(72) STANTON, Martin, Concord, MA 01742, US  
STEWART, Alexander, Waltham, MA 02451, US  
BULLARD, Edward, London XX NW1 9JN, GB  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 6/03** (11) **1 951 120 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821436.0 (22) 14.11.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054246 14.11.2006
- (87) WO 2007/057841 2007/21 24.05.2007
- (88) 25.10.2007
- (30) 18.11.2005 US 738239 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON RÖNTGENRÖHREN-SPEKTREN FÜR CT-ANWENDUNGEN*  
• *SYSTEMS AND METHODS USING X-RAY TUBE SPECTRA FOR COMPUTED TOMOGRAPHY APPLICATIONS*  
• *SYSTÈMES ET MÉTHODES UTILISANT DES SPECTRES DE TUBE À RAYONS X POUR DES APPLICATIONS DE SCANNER*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) ZEITLER, Guenter, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
HERRMANN, Christoph, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
ENGEL, Klaus J., NL-5621 BA Eindhoven, NL  
BAEUMER, Christian, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
ROESSL, Ewald, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
PROSKA, Roland, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 6/03** → (51) **A61B 5/055**

**A61B 6/03** → (51) **H05G 1/02**

**A61B 6/04** → (51) **G06T 7/00**

- (51) **A61B 6/10** (11) **1 951 121 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 05817097.8 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056190 24.11.2005
- (87) WO 2007/059804 2007/22 31.05.2007
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON RÖNTGENBILDERN*  
• *DEVICE FOR GENERATING X-RAY IMAGES*  
• *DISPOSITIF POUR REALISER DES RADIOGRAPHIES*
- (71) Swissray International Inc., 1180 McLester Street Unit 2, Elizabeth NJ 07201, US
- (72) LAUPPER, Rudolf G., CH-6285 Hitzkirch, CH
- (74) Wenger, René, et al. Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**A61B 6/12** → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 7/02** (11) **1 951 122 A1\***  
**A61B 5/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06809764.1 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/001197 18.10.2006
- (87) WO 2007/046096 2007/17 26.04.2007
- (30) 20.10.2005 US 728334 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR INTERVENTIONELLE PULMONOLOGIE*

- *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING INTERVENTIONAL PULMONOLOGY*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE LA PULMONOLOGIE INTERVENTIONNELLE*
- (71) Deepbreeze Ltd., 2 Hailan Street P.O. Box 140, Industrial Park Or Akiva 30600, IL
- (72) KUSHNIR, Igal, 37011 Pardes Hana, IL  
KUSHNIR, Alon, 38860 Herev Le'et, IL  
BOTBOL, Meir, 37017 Pardes Hana, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61B 7/04** (11) **1 951 123 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06837027.9 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043288 08.11.2006
- (87) WO 2007/061619 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 US 286883
- (54) • *FREITRAGENDER BIOAKUSTISCHER SENSOR UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *CANTILEVERED BIOACOUSTIC SENSOR AND METHOD USING SAME*  
• *CAPTEUR BIOACOUSTIQUE EN PORTE-À-FAUX ET METHODE D'UTILISATION DE CELUI-CI*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) BHARTI, Vivek, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
CARIM, Hatim M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
DEROOS, Fred L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Aelandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel (OIPC) Carl-Schurz-Strasse 1, D-41453 Neuss, DE

**A61B 7/04** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 951 124 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06829964.3 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068305 09.11.2006
- (87) WO 2007/054544 2007/20 18.05.2007
- (30) 10.11.2005 EP 05110597
- (54) • *NACHWEIS EINES IMMOBILISIERTEN KONTRASTMITTELS IN MEDIZINISCHEN BILDGEBENDEN ANWENDUNGEN AUF BASIS VON DURCHFLUSSDYNAMIKANALYSE*  
• *DETECTION OF IMMOBILIZED CONTRAST AGENT IN MEDICAL IMAGING APPLICATIONS BASED ON FLOW DYNAMICS ANALYSIS*  
• *DETECTION D'UN AGENT DE CONTRASTE IMMOBILISE DANS LES APPLICATIONS D'IMAGERIE MEDICALE FONDEES SUR L'ANALYSE DE LA DYNAMIQUE DES FLUX*
- (71) BRACCO RESEARCH S.A., 31, route de la Galaise - Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH
- (72) FRINKING, Peter, CH-1208 Genève, CH  
ARDITI, Marcel, CH-1203 Genève, CH  
ROGNIN, Nicolas, CH-1228 Genève, CH  
YAN, Feng, CH-1228 Genève, CH
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

**A61B 8/00** → (51) **A61N 5/00**

**A61B 8/00** → (51) **G06T 5/50**

- (51) **A61B 8/06** (11) **1 951 125 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06793285.5 (22) 06.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/066085 06.09.2006
- (87) WO 2007/028808 2007/11 15.03.2007
- (30) 07.09.2005 EP 05108190
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER DIAGNOSTISCHEN QUALITÄT BEI DER ECHOKARDIOGRAPHIE*  
• *METHOD FOR IMPROVING DIAGNOSTIC QUALITY IN ECHOCARDIOGRAPHY*  
• *PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER LA QUALITE D'UN DIAGNOSTIC DANS UNE ECHOCARDIOGRAPHIE*
- (71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) STARK, Marcus, 65203 Wiesbaden, DE  
KLEEMANN, Rainer, 55218 Ingelheim, DE  
DÄMMGEN, Jürgen, 88416 Ochsenhausen, DE
- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61B 8/06** (11) **1 951 126 A2\***  
**A61H 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06831880.7 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054199 10.11.2006
- (87) WO 2007/057825 2007/21 24.05.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 17.11.2005 US 737909 P
- (54) • *ÜBER GEFÄSSFLUSSMESSUNG GESTEUERTE HERZ-LUNGEN-REANIMATION*  
• *CPR GUIDED BY VASCULAR FLOW MEASUREMENT*  
• *RCR GUIDEE PAR LA MESURE DE L'HEMODYNAMIE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) AYATI, Shervin, Bothell, Washington 98041-3003, US  
COHEN-SOLAL, Eric, Bothell, Washington 98041-3003, US  
RAJU, Balasundara, Bothell, Washington 98041-3003, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 8/08** → (51) **A61B 5/055**

**A61B 8/12** → (51) **A61B 5/05**

**A61B 8/12** → (51) **A61N 5/10**

- (51) **A61B 10/02** (11) **1 951 127 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06805794.2 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/009179 21.09.2006
- (87) WO 2007/051509 2007/19 10.05.2007
- (30) 07.11.2005 US 733802 P
- (54) • *BIOPSIE-NADELANORDNUNG UND VORRICHTUNG ZUR ENTNAHME EINER GEWEBEPROBE*

- A BIOPSY NEEDLE ASSEMBLY AND A DEVICE FOR TAKING A TISSUE SAMPLE
  - ENSEMBLE AIGUILLE DE BIOPSIE ET DISPOSITIF DE PRELEVEMENT DE TISSU
- (71) Janssens, Jaak Ph., Kleine Hilstraat 5, 3500 Hasselt, BE
- (72) Janssens, Jaak Ph., 3500 Hasselt, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goen & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/22**

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/70**

**A61B 17/00** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 951 128 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06838291.0 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045240 22.11.2006
- (87) WO 2007/062141 2007/22 31.05.2007
- (88) 20.09.2007
- (30) 22.11.2005 US 283848
- (54) • NICHT HAKENDE POLYMER-KLAMMER  
• NON-SNAG POLYMER LIGATING CLIP  
• PINCE POLYMERE POUR LIGATURE SANS ASPERITE
- (71) Teleflex Medical Incorporated, 155 South Limerick Road, Limerick, PA 19468, US
- (72) KENNEDY, Daniel L., Wake Forest, NC 27587, US
- WILSON, JR., Donald F., Raleigh, NC 27614, US
- KNODEL, Bryan D., Flagstaff, Arizona 86001, US
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**A61B 17/04** → (51) **A61B 19/00**

**A61B 17/068** → (51) **A61F 2/82**

- (51) **A61B 17/08** (11) **1 951 129 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06826291.4 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/040907 18.10.2006
- (87) WO 2007/047851 2007/17 26.04.2007
- (30) 19.10.2005 US 728052 P  
03.01.2006 US 324827  
16.05.2006 US 747400 P  
25.05.2006 US 803200 P  
28.08.2006 US 823730 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM ENDOVASKULÄREN CLIPPEN UND REPARIEREN VON LUMEN- UND GEWEBSDEFEKTEN  
• METHODS AND SYSTEMS FOR ENDOVASCULARLY CLIPPING AND REPAIRING LUMEN AND TISSUE DEFECTS  
• PROCEDES ET SYSTEMES D'AGRAFAGE ET DE REPARATION PAR VOIE ENDOVASCULAIRE D'ANOMALIES DANS DES LUMIERES OU DES TISSUS
- (71) Pulsar Vascular, Incorporated, 1600 E. Jefferson Street, Suite 501, Seattle WA 98122, US
- (72) ESKRIDGE, Joseph, Clyde Hill, Washington 98004, US
- CLARKE, Gilbert, Seattle, Washington 98101, US

- PEASE, Matthew, Mountain View, California 94040, US
- MAST, Gregory Martin, Freemont, California 94536, US
- MUSKIVITCH, John Conrad, Cupertino, California 95014, US
- (74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B, 1264 Copenhagen K., DK

- (51) **A61B 17/08** (11) **1 951 130 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06836807.5 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042786 02.11.2006
- (87) WO 2007/056051 2007/20 18.05.2007
- (88) 25.10.2007
- (30) 07.11.2005 US 268153  
07.11.2005 US 268137  
07.11.2005 US 268337  
07.11.2005 US 268001
- (54) • INSTRUMENT ZUR ERZEUGUNG EINER ANASTOMOSE VON GEWEBEN, DIE ZWEI KÖRPERLUMEN DEFINIEREN  
• INSTRUMENT FOR EFFECTING ANASTOMOSIS OF RESPECTIVE TISSUES DEFINING TWO BODY LUMENS  
• INSTRUMENT PERMETTANT L'ANASTOMOSE DE DIFFERENTS TISSUS CORRESPONDANT A DEUX LUMIERES ANATOMIQUES
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) WEISENBURGH, Willia B., Maineville, Ohio 45039, US
- HESS, Christopher J., Cincinnati, Ohio 45206, US
- VOEGELE, James W., Cincinnati, Ohio 45249, US
- GILL, Robert P., Mason, Ohio 45040, US
- ISSA, Muta M., Atlanta, Georgia 30307, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 17/12** → (51) **A61B 17/22**

- (51) **A61B 17/16** (11) **1 951 131 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06809067.9 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002927 19.10.2006
- (87) WO 2007/049113 2007/18 03.05.2007
- (30) 24.10.2005 US 257417
- (54) • KONTURIERTE FRÄSENZÄHNE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN  
• CONTOURED REAMER TEETH AND METHOD OF MANUFACTURE  
• DENTS D'ALESEUR PROFILEES ET LEUR METHODE DE FABRICATION
- (71) PRECIMED S.A., l'Echelette, 7, 2534 Orvin, CH
- (72) FEHLBAUM, Philippe, CH-2523 Lignières, CH
- LECHOT, André, CH-2534 Orvin, CH
- (74) Mötteli-Mantelli, Novella, Moettelli & Associés SARL St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 951 132 A1\***
- A61F 2/06** **A61F 2/01**
- A61B 17/12** **A61B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05796728.3 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CH 2005/000632 28.10.2005
- (87) WO 2007/048259 2007/18 03.05.2007
- (54) • INTRAVASKULÄRE VORRICHTUNG  
• INTRAVASCULAR DEVICE  
• DISPOSITIF INTRAVASCULAIRE
- (71) Carag AG, Bahnhofstrasse 9, 6340 Baar, CH
- (72) THOMMEN, Daniel, 6312 Steinhausen, CH
- BÄCK-EGLI, Silvia, 6105 CH-Schachen, CH
- SÖDERBERG, Björn, 433 68 Sävedalen, SE
- RÖTHLIN, Cyrill, 6331 CH-Hünenberg, CH
- BERNHARD, Jérôme, 8002 Zürich, CH
- QURESHI, Shakeel, Purley, Surrey CR8 4HG, GB
- (74) Wagner, Kathrin, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 951 133 A2\***
- A61B 17/86** **A61B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06817080.2 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040615 17.10.2006
- (87) WO 2007/047711 2007/17 26.04.2007
- (88) 02.08.2007
- (30) 20.10.2005 US 254874
- (54) • VON UNTEN LADBARE MULTIAXIALE SCHRAUBENANORDNUNG  
• BOTTOM LOADING MULTI-AXIAL SCREW ASSEMBLY  
• ENSEMBLE DE VIS MULTIAXIAL A CHARGEMENT PAR LE BAS
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) JUSTIS, Jeff, R., Germantown, TN 38138, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 17/80** (11) **1 951 134 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06791323.6 (22) 30.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001508 30.08.2006
- (87) WO 2007/025520 2007/10 08.03.2007
- (30) 01.09.2005 DE 202005013868 U
- (54) • KNOCHENPLATTE MIT MINDESTENS EINER SCHRAUBE ZUR WINKELSTABILEN FIXATION  
• BONE PLATE COMPRISING AT LEAST ONE SCREW TO BE FIXED AT A STABLE ANGLE  
• LAME OSSEUSE PRESENTANT AU MOINS UNE VIS PERMETTANT UNE FIXATION A ANGLE STABLE
- (71) Merete Medical GmbH, Alt Lankwitz 102, 12247 Berlin, DE
- (72) ANAPLIOTIS, Emmanuel, 14195 Berlin, DE
- KRANZ, Curt, 14163 Berlin, DE
- (74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37, 12489 Berlin, DE

- (51) **A61B 17/86** (11) **1 951 135 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06838077.3 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044914 17.11.2006
- (87) WO 2007/061960 2007/22 31.05.2007
- (88) 11.10.2007
- (30) 18.11.2005 US 738380 P
- (54) • DYNAMISCHE WIRBELSÄULENSTABILISIERUNGS-VORRICHTUNGEN UND SYSTEME

- DYNAMIC SPINAL STABILIZATION DEVICES AND SYSTEMS
  - DISPOSITIFS ET SYSTEMES DE STABILISATION SPINALE DYNAMIQUE
- (71) Life Spine, Inc., 2401 West Hassell Road, Suite 1535, Hoffman Estates, IL 60169, US
- (72) BUTLER, Michael, S., St. Charles, IL 60175, US
- MILELLA, Michael, J, Jr., Schaumburg, IL 60194, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**A61B 17/86** → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/88** (11) **1 951 136 A1\***  
**A61F 2/46**
- (25) En (26) En  
(21) 06844499.1 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045172 22.11.2006
- (87) WO 2007/062103 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 US 739479 P
- (54) • IMPLANTATSGREIFER  
• IMPLANT GRASPER  
• DISPOSITIF DE PREHENSION D'UN IMPLANT
- (71) Conformis, Inc., 2 Fourth Avenue, Burlington, MA 01803, US
- (72) LANG, Philipp, Lexington, MA 02421, US  
BURDULIS, Albert, G., Jr., San Francisco, CA 94127, US  
FITZ, Wolfgang, Sherborn, MA 01770, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 951 137 A1\***  
**A61B 6/12**
- (25) En (26) En  
(21) 05792659.4 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030868 31.08.2005
- (87) WO 2006/028824 2006/11 16.03.2006
- (54) • ABLATIONSTHERAPIE BEI HERZARRHYTHMIE  
• ABLATION-THERAPY OF CARDIAC ARRHYTHMIAS  
• THERAPIE D'ABLATION D'ARYTHMIES CARDIAQUES
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Northeast MS LC340, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) SRA, Jasbir S., St. Lukes Physician Office Bldg., Milwaukee, WI 53215, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 951 138 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06784725.1 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/022586 09.06.2006
- (87) WO 2007/046886 2007/17 26.04.2007
- (30) 19.10.2005 US 728339 P  
08.06.2006 US 423068
- (54) • BEHANDLUNGSGERÄT UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON ENERGIE MIT MEHREREN WÄHLBAREN TIEFEN IN GEWEBE

- TREATMENT APPARATUS AND METHODS FOR DELIVERING ENERGY AT MULTIPLE SELECTABLE DEPTHS IN TISSUE
  - APPAREIL DE TRAITEMENT PERMETTANT DE DELIVRER DE L'ENERGIE A DIFFERENTES PROFONDEURS REGLABLES DANS DES TISSUS
- (71) Thermage, Inc., 25881 Industrial Boulevard, Hayward CA 94545, US
- (72) WEBER, Bryan, Livermore, CA 94550, US  
WYETH, Richard, Discovery Bay, CA 94514, US
- (74) Silcock, Peter James, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61B 18/22** → (51) **A61F 9/01**

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 951 139 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06765307.1 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003107 18.08.2006
- (87) WO 2007/045810 2007/17 26.04.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 19.10.2005 GB 0521281
- (54) • WERKZEUG-HALTEMECHANISMUS  
• A TOOL CONSTRAINT MECHANISM  
• MECANISME DE CONTRAINTE D'OUTIL
- (71) The Acrobat Company Limited, New Loom House, 101 Back Church Lane London E1 1LU, GB
- (72) RODRIGUEZ Y BAENA, Fernando, Maria, London SE1 7UR, GB
- (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 951 140 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06804677.0 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2006/001802 02.11.2006
- (87) WO 2007/051304 2007/19 10.05.2007
- (30) 03.11.2005 US 732674 P
- (54) • MULTIFACETTEN-VERFOLGUNGSVORRICHTUNG FÜR COMPUTERGESTÜTZTE OPERATIONEN  
• MULTIFACETED TRACKER DEVICE FOR COMPUTER-ASSISTED SURGERY  
• DISPOSITIF DE POURSUITE A FACETTES MULTIPLES DESTINE A LA CHIRURGIE ASSISTEE PAR ORDINATEUR
- (71) Orthosoft, Inc., 75 Queen Street, Suite 3300, Montreal, Québec H3C 2N6, CA
- (72) JUTRAS, Sébastien, Montréal, Québec H3C 2N6, CA
- AMIOT, Louis-Philippe, Hampstead, Québec H3X 3G8, CA  
PELLETIER, Benoît, Montréal, Québec H3C 2N6, CA
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 951 141 A1\***  
**A61B 17/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06821748.8 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000758 27.10.2006
- (87) WO 2007/049323 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 IT MI20052060

- (54) • GERÄT ZUR BEWEGUNG VON OPERATIONSINSTRUMENTEN  
• APPARATUS FOR MOVING SURGICAL INSTRUMENTS  
• APPAREIL SERVANT A DEPLACER DES INSTRUMENTS CHIRURGICAUX
- (71) Sintesi SCpA, Via delle Magnolie, 4, 70026 Modugno, BA, IT
- (72) OMIGIUOLO, Manolo, I-31043 Fontanelle, TREVISO, IT  
PAGANI, Massimo, I-20149 Milano, IT  
NEGRI, Simone, Pio, I-21019 Somma Lombardo, VARESE, IT  
BASILE, Vito, I-88900 Crotona, IT
- (74) Postiglione, Ferruccio, et al, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via Dogana 1, 20123 Milan (MI), IT

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 951 142 A1\***  
**A61F 9/007** **A61B 1/07**
- (25) En (26) En  
(21) 06836681.4 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042397 31.10.2006
- (87) WO 2007/053590 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 US 731843 P
- (54) • ERWEITERUNG EINES BELEUCHTUNGSGERÄTES MIT GERINGEM MESSBEREICH  
• EXTENDING SMALL-GAUGE ILLUMINATOR  
• ILLUMINEUR TELESCOPIQUE DE PETIT GABARIT
- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH  
HICKING-BOTHAM, Dyson, Stouchberg-womelsdorf, PA 19567, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 951 143 A2\***  
**A61B 17/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06838280.3 (22) 22.11.2006
- (84) DE ES FR IT
- (86) US 2006/045217 22.11.2006
- (87) WO 2007/062128 2007/22 31.05.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 23.11.2005 US 287011
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REPARATUR DER ATRIOVENTRIKULÄREN KLAPPEN  
• METHODS AND APPARATUS FOR ATRIOVENTRICULAR VALVE REPAIR  
• PROCEDES ET APPAREIL POUR LA REPARATION D'UNE VALVULE AURICULO-VENTRICULAIRE
- (71) Crabtree, Traves Dean, 116 Sherwood Drive, Glen Carbon, IL 62034, US
- (72) Crabtree, Traves Dean, Glen Carbon, IL 62034, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**A61B 19/00** → (51) **A61M 5/32**

**A61C 5/04** → (51) **A61C 5/06**

- (51) **A61C 5/06** (11) **1 951 144 A1\***  
**A61C 5/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06818532.1 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010920 14.11.2006
- (87) WO 2007/054370 2007/20 18.05.2007



- (30) 14.11.2005 DE 102005054232
- (54) • *OBTURATIONSVORRICHTUNG ZUR VERBLOCKUNG EINER APIKALEN ÖFFNUNG EINES WURZELKANAL EINES ZAHNES*
- *OCCCLUSION DEVICE FOR BLOCKING AN APICAL OPENING OF A ROOT CANAL OF A TOOTH*
- *DISPOSITIF D'OBTURATION POUR LE BLOCAGE D'UNE OUVERTURE APICALE DU CANAL DE RACINE D'UNE DENT*
- (71) Coltène/Whaledent GmbH + Co. KG, Raiffeisenstrasse 30, 89129 Langenau, DE
- (72) MÜLLER, Barbara, 89129 Langenau, DE
- MANNSCHEDEL, Werner, 89129 Langenau, DE
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **A61C 19/04** (11) **1 951 145 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05809268.5 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IL 2005/001228 21.11.2005
- (87) WO 2007/057878 2007/21 24.05.2007
- (54) • *APIKALER POSITIONSLOKALISATOR*
- *APICAL POSITION LOCATOR*
- *RELEVEUR DE POSITION APICALE*
- (71) Chron, Ilan, 55 Weizman St., 22402 Nahariya, IL
- Levy, Jacob, 16 Zion St., 32291 Haifa, IL
- (72) Chron, Ilan, 22402 Nahariya, IL
- Levy, Jacob, 32291 Haifa, IL
- (74) Leone, Mario, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

**A61C 19/04** → (51) **A61B 5/11**

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 951 146 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06821071.5 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003625 24.10.2006
- (87) WO 2007/049154 2007/18 03.05.2007
- (30) 25.10.2005 US 258441
- 19.01.2006 US 334966

- (54) • *VERSTELLBARE VAGINALSCHIENE ZUR UNTERSTÜTZUNG DES BECKENBODENS*
- *ADJUSTABLE VAGINAL SPLINT FOR PELVIC FLOOR SUPPORT*
- *ATTELLE VAGINALE REGLABLE POUR SOUTIEN DU PLANCHER PELVIEN*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
- Astani, Aida, Lokstedter Weg 39, 20251 Hamburg, DE
- Peters, Burkhard, Dorfstrasse 2, 24582 Wattenbek, DE
- Carey, Marcus P., 79 Lavender Park Road, Eltham VIC 3095, AU
- (72) ASTANI, Aida, Hamburg, DE
- PETERS, Burkhard, Wattenbeck, DE
- CAREY, Marcus, P., VIC 3095, AU
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 2/01** (11) **1 951 147 A2\***
- A61F 2/06** **A61M 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05852233.5 (22) 26.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/042826 26.11.2005
- (87) WO 2007/061418 2007/22 31.05.2007
- (88) 16.08.2007
- (54) • *PERKUTANE TRANSLUMINALE ANGIOPLASTIE-VORRICHTUNG MIT INTEGRIERTEM EMBOLIEFILTER*
- *PERCUTANEOUS TRANSLUMINAL ANGIOPLASTY DEVICE WITH INTEGRAL EMBOLIC FILTER*
- *DISPOSITIF D'ANGIOPLASTIE TRANSLUMINALE PERCUTANEE A FILTRE DE PROTECTION EMBOLIQUE INTEGRAL*
- (71) Contego Medical LLC, 4204 Barry D. Sims Wynd, Raleigh, NC 27612, US
- (72) SACHAR, Ravish, Raleigh, North Carolina 27612, US
- SUTTON, Gregg, Maple Grove, Minnesota 55311, US
- ROBERTS, Larry, Atlanta, Georgia 30309, US
- (74) Boff, James Charles, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

**A61F 2/01** → (51) **A61B 17/22**

- (51) **A61F 2/02** (11) **1 951 148 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06816135.5 (22) 29.09.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/038649 29.09.2006
- (87) WO 2007/044339 2007/16 19.04.2007
- (88) 01.11.2007
- (30) 05.10.2005 US 243648
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINES MEDIZINPRODUKTS*
- *IMPROVED PROCESS FOR COATING A MEDICAL DEVICE*
- *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LE REVÊTEMENT D'UN DISPOSITIF MÉDICAL*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-1515, US
- (72) SCHACHTER, Deborah M., Edison, NJ 08817, US
- SHISSIAS, Raymond S., Islin, NJ 08830, US
- YURTERI, Caner Umit, Gainesville, FL 32606, US
- ESCALLON, Eduardo C., Elwood, IN 46036-8907, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 2/02** (11) **1 951 149 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06827616.1 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043424 06.11.2006
- (87) WO 2007/056418 2007/20 18.05.2007
- (30) 07.11.2005 US 733803 P
- (54) • *GRADIENTEN-MATRIZE FÜR ANGIOGENESE BEI DER REGENERATION GROSSER ORGANE*
- *GRADIENT TEMPLATE FOR ANGIOGENESIS DURING LARGE ORGAN REGENERATION*
- *MODELE DE GRADIENTS POUR UNE ANGIOGENESE LORS D'UNE REGENERATION DE GRAND ORGANE*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) ZAGORSKI, Christopher, J., Chigwell, Essex IG7 5NY, GB
- HARLEY, Brendan, Cambridge, MA 02139, US
- REDDY, Harry, K., Cambridge, MA 02142, US

- YANNAS, Ioannis, V., Newton, MA 02459, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/04** (11) **1 951 150 A1\***
- A61F 2/84** **A61F 2/88**
- (25) En (26) En
- (21) 05799550.8 (22) 29.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011617 29.10.2005
- (87) WO 2007/048437 2007/18 03.05.2007
- (54) • *STENT MIT VERANKERUNGSTEIL*
- *STENT WITH ANCHORING PORTION*
- *STENT AVEC PARTIE D'ANCRAGE*
- (71) PNN Medical SA, C.P. 2036, Avenue Riond-Bosson 14, 1110 Morges 2, CH
- (72) WALLSTEN, Hans, CH-1135 Denens, CH
- (74) Vink, Charlotta, et al, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 951 151 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06816944.0 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040255 12.10.2006
- (87) WO 2007/044931 2007/16 19.04.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 13.10.2005 US 726312 P
- (54) • *ENDOLUMINALE PROTHESEN*
- *ENDOLUMINAL PROSTHESIS*
- *PROTHESE ENDOLUMINALE*
- (71) Cook Incorporated, 750 N.Daniels Way P.O. BOX 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
- (72) SCHAEFFER, Darin, G., Bloomington, IN 47403, US
- (74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

**A61F 2/06** → (51) **A61B 17/22**

**A61F 2/06** → (51) **A61F 2/01**

**A61F 2/06** → (51) **A61K 35/36**

**A61F 2/06** → (51) **A61L 29/16**

**A61F 2/06** → (51) **A61M 29/02**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 951 152 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06837546.8 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044164 14.11.2006
- (87) WO 2007/061688 2007/22 31.05.2007
- (88) 23.08.2007
- (30) 21.11.2005 US 284381
- (54) • *AKKOMMODATIVE INTRAOKULARLINSE*
- *ACCOMMODATIVE INTRAOCULAR LENS*
- *LENTILLE INTRAOCULAIRE D'ACCOMMODATION*
- (71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) PYNSON, Joel, F-A252 Toulouse, FR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 951 153 A2\***
- (25) En (26) En

(21) 06825940.7 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/040182 16.10.2006  
(87) WO 2007/047488 2007/17 26.04.2007  
(88) 20.09.2007  
(30) 18.10.2005 US 252657  
(54) • *HERZKLAPPEN-ABGABESYSTEM MIT  
KLAPPENKATHETER*  
• *HEART VALVE DELIVERY SYSTEM WITH  
VALVE CATHETER*  
• *SYSTEME DE MISE EN PLACE DE VAL-  
VULE CARDIAQUE EQUIPE D'UN CATHE-  
TER DE VALVULE*

(71) Edwards Lifesciences Corporation, One  
Edwards Way, Irvine, CA 92614, US  
(72) BOURANG, Henry, Irvine, CA 92604, US  
LE, Thanh, Huy, Oceanside, CA 92057, US  
TAYLOR, David, M., Lake Forest, CA 92630,  
US  
SOK, Sam, Santa Ana, CA 92707, US  
IOBBI, Mario, Agoura Hills, CA 91301, US  
KHANNA, Rajesh, Tustin, CA 92780, US  
EVANS, Dave, J., Irvine, CA 92620, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **1 951 154 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836458.7 (22) 24.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/041272 24.10.2006  
(87) WO 2007/050506 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 US 730297 P  
(54) • *SATTELFÖRMIGE MITRALKLAPPEN-  
ANNULOPLASTIE-PROTHESE MIT ASYM-  
METRIE UND ENTSPRECHENDE VERFAH-  
REN*  
• *SADDLE-SHAPED MITRAL VALVE ANNU-  
LOPLASTY PROSTHESES WITH ASYM-  
METRY, AND RELATED METHODS*  
• *PROTHESES ASYMETRIQUES EN FORME  
DE SELLE POUR ANNULOPLASTIE DE LA  
VALVULE MITRALE, ET PROCÉDES  
ASSOCIES*

(71) St. Jude Medical, Inc., One Lillehei Plaza, St.  
Paul MN 55117, US  
(72) KRON, Irving L., Charlottesville, Virginia  
22901, US  
KOVACH, Melinda K., Plymouth, Minnesota  
55447, US  
MCGILL, Timothy J., Minneapolis, Minnesota  
55410, US  
ZENZ-OLSON, Nathaniel Z., Blaine, Minne-  
sota 55449, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **1 951 155 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06840922.6 (22) 27.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010379 27.10.2006  
(87) WO 2007/051568 2007/19 10.05.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 02.11.2005 US 732477 P  
(54) • *KÜNSTLICHES VENTIL ZUR IMPLANTA-  
TION*  
• *ARTIFICIAL VALVE FOR IMPLANTATION*  
• *VALVE ARTIFICIELLE DESTINEE A ETRE  
IMPLANTEE*

(71) Prothesica AG, Zugerstrasse 74, 6341 Baar,  
CH  
(72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch,  
Winzererstraße 106, D-80797 München, DE

**A61F 2/24** → (51) **A61F 2/84**

(51) **A61F 2/28** (11) **1 951 156 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06838205.0 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045096 20.11.2006  
(87) WO 2007/062057 2007/22 31.05.2007  
(30) 18.11.2005 US 738202 P  
(54) • *PORÖSES, BELASTBARES IMPLANTAT  
AUS KERAMIK ODER METALL*  
• *POROUS, LOAD-BEARING, CERAMIC OR  
METAL IMPLANT*  
• *IMPLANTS CÉRAMIQUES ET METALLI-  
QUES POUR APPLICATION DE PORTANCE  
DE CHARGE ET ADMINISTRATION DE  
MÉDICAMENT*

(71) Ceramtec, Inc., 2425 South 900 West, Salt  
Lake City, UT 84119, US  
(72) AKASH, Akash, Salt Lake City, Utah 84124,  
US  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-  
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **A61F 2/30** (11) **1 951 157 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06807566.2 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/067798 26.10.2006  
(87) WO 2007/048817 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 EP 05110030  
(54) • *OSSEOINTEGRATIONSIMPLANTAT*  
• *AN OSSEOINTEGRATION IMPLANT*  
• *IMPLANT OSTEO-INTEGRE*

(71) Etervind AB, Vetevägen 1, 192 69 Sollentuna,  
SE  
(72) AXELSSON, Robert, S-563 91 Gränna, SE  
TREPTE, Oliver, S-192 69 Sollentuna, SE  
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620  
Copenhagen V, DK

(51) **A61F 2/30** (11) **1 951 158 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06838227.4 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/045131 21.11.2006  
(87) WO 2007/062079 2007/22 31.05.2007  
(88) 07.09.2007  
(30) 21.11.2005 US 740323 P  
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR  
BEHANDLUNG VON FACETTENGELLENKEN,  
UNCOVERTEBRALGELLENKEN, COSTO-  
VERTEBRALGELLENKEN UND ANDEREN  
GELLENKEN*  
• *DEVICES AND METHODS FOR TREATING  
FACET JOINTS, UNCOVERTEBRAL  
JOINTS, COSTOVERTEBRAL JOINTS AND  
OTHER JOINTS*  
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE TRAITÉ-  
MENT DE FACETTES ARTICULAIRES  
LOMBAIRES, D'ARTICULATIONS UNCO-  
VERTEBRALES, D'ARTICULATIONS COS-  
TOVERTÉBRALES ET D'AUTRES  
ARTICULATIONS*

(71) Lang, Philipp, 7 Fair Oaks Terrace, Lexing-  
ton, MA 02421, US  
(72) Lang, Philipp, Lexington, MA 02421, US

(74) Grund, Martin, Nikolaistrasse 15, 80802  
München, DE

(51) **A61F 2/30** (11) **1 951 159 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06838283.7 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045224 22.11.2006  
(87) WO 2007/062132 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 739274 P  
26.09.2006 US 847480 P  
(54) • *PERKUTANES TRANSPEDIKULÄRES  
ZUGANGS-, FUSIONS-, DISEKTOMIE- UND  
STABILISIERUNGSSYSTEM UND -VER-  
FAHREN*  
• *PERCUTANEOUS TRANSPEDICULAR  
ACCESS, FUSION, DISCECTOMY, AND  
STABILIZATION SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTEME ET METHODE D'ACCES, DE  
FUSION, DE DISCECTOMIE ET DE STABI-  
LISATION TRANSPEDIKULAIRES PERCU-  
TANES*

(71) Trinity Orthopedics, 8817 Production Ave-  
nue, San Diego, CA 92121, US  
(72) MARINO, James, F., La Jolla, California  
92037, US  
(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin,  
Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual  
Property LLP The Rectory 9 Ironmonger  
Lane, London, EC2V 8EY, GB

(51) **A61F 2/30** (11) **1 951 160 A1\***  
**A61F 2/44**

(25) En (26) En  
(21) 06839589.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/060316 27.10.2006  
(87) WO 2007/051172 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 US 261386  
(54) • *BANDSCHEIBENPROTHESE ZUR WIRBEL-  
SÄULENSTABILISIERUNG UND IMPLAN-  
TATIONSVERFAHREN DAFÜR*  
• *INTERVERTEBRAL PROSTHETIC DEVICE  
FOR SPINAL STABILIZATION AND  
METHOD OF IMPLANTING SAME*  
• *DISPOSITIF PROTHETIQUE INTERVERTE-  
BRAL POUR STABILISATION RACHI-  
DIENNE ET METHODE D'IMPLANTATION  
DE CE DISPOSITIF*

(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus  
Crossing, Warsaw, IN 46581, US  
(72) ANDERSON, Kent M., Memphis, Tennessee  
38103, US  
CARLS, Thomas A., Memphis, Tennessee  
38103, US  
MOLZ, Fred J. IV, Birmingham, Alabama  
35245, US  
LANGE, Eric C., Collierville, Tennessee  
38017, US  
MORRISON, Matthew M., Cordova, Tennes-  
see 38018, US  
DEWEY, Jonathan M., Memphis, Tennessee  
38103, US  
BRUNEAU, Aurelien, Memphis, Tennessee  
38016, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &  
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

**A61F 2/30** → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61F 2/40** (11) **1 951 161 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06700764.1 (22) 17.01.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/000370 17.01.2006
- (87) WO 2007/057054 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 EP 05025291
- (54) • **BASISPLATTFORM FÜR EIN KÜNSTLICHES GELENK**  
• **BASE PLATFORM FOR AN ARTIFICIAL JOINT**  
• **PLATE-FORME DE BASE POUR ARTICULATION ARTIFICIELLE**
- (71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH
- (72) BAUM, Ines, 78467 Konstanz, DE  
RAUSCHER, Markus, CH-8266 Steckborn, CH  
WENDT, Peter, CH-8542 Wiesendangen, CH

- (51) **A61F 2/42** (11) **1 951 162 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06846282.9 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060827 13.11.2006
- (87) WO 2007/059459 2007/21 24.05.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 14.11.2005 US 736658 P  
10.11.2006 US 558822
- (54) • **PROTHESE FÜR DAS DISTALE RADIOULNAR-GELENK**  
• **DISTAL RADIOULNAR JOINT PROSTHESIS**  
• **PROTHESE ARTICULAIRE RADIO-CUBITALE DISTALE**
- (71) Ascension Orthopedics, Inc., 8700 Cameron Road, Suite 100, Austin TX 78754, US
- (72) VANDERMEULEN, Steve, Leander, Texas 78641, US  
MARTIN, Robert, Austin, Texas 78738, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 951 163 A1\***  
**A61F 2/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06803648.2 (22) 14.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/035953 14.09.2006
- (87) WO 2007/035458 2007/13 29.03.2007
- (30) 20.09.2005 US 230870
- (54) • **HYDROGEL-BANDSCHEIBENTOTALPROTHESE**  
• **HYDROGEL TOTAL DISC PROSTHESIS**  
• **PROTHESE TOTALE DE DISQUE A HYDROGEL**
- (71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
- (72) HUDGINS, Robert, Garryl, Burnsville, MN 55337, US  
LANCIAL, Mike, E., St. Louis Park, MN 55426, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 951 164 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06815501.9 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/037549 26.09.2006
- (87) WO 2007/038545 2007/14 05.04.2007
- (30) 26.09.2005 US 720555 P
- (54) • **TRANSFORAMINALES HYBRID-IMPLANTAT**  
• **TRANSFORAMINAL HYBRID IMPLANT**

- **IMPLANT HYBRIDE POUR INSERTION TRANSFORAMINALE**
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) SCHWAB, Frank, J., NY 10028, US  
MELKENT, Anthony, J., TN 38111, US  
THOREN, Brian, R., TN 38119, US  
WHITE, John, L., TN 38133, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61F 2/44** → (51) **A61F 2/30**

**A61F 2/46** → (51) **A61B 17/88**

- (51) **A61F 2/82** (11) **1 951 165 A2\***  
**A61B 17/068**
- (25) En (26) En
- (21) 05804723.4 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/001217 17.11.2005
- (87) WO 2006/072934 2006/28 13.07.2006
- (88) 26.10.2006
- (54) • **FIXIERUNG VON ENDOVASKULÄREN TRANSPLANTATEN ODER STENTTRANSPLANTATEN**  
• **FIXATION OF ENDOVASCULAR GRAFTS OR STENT-GRAFTS**  
• **APPAREIL ET METHODE POUR ADMINISTRER ET POUR FIXER PAR COUTURE EN SURJET DES GREFFONS ENDOVASCULAIRES OU DES GREFFONS D'ENDOPROTHESES**
- (71) Shifrin, Edward G., 64 Ha'Shahar St., 43565 Raanana, IL
- (72) SHIFRIN, Edward, G., 43565 Raanana, IL  
NICKELSHPUR, Gennady, S., 35425 Haifa, IL  
NICKELSHPUR, Arkady, S., 46230 Herzeliya, IL  
MOORE, Wesley, S., 11467, Los Angeles, CA 11467, US
- (74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 951 166 A1\***  
**A61F 2/24**
- (25) En (26) En
- (21) 06827838.1 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044422 15.11.2006
- (87) WO 2007/059252 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 US 280063
- (54) • **TRANSAPIKALES HERZKLAPPENABGABESYSTEM UND VERFAHREN**  
• **TRANSAPICAL HEART VALVE DELIVERY SYSTEM AND METHOD**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE LIBERATION DE VALVULE CARDIAQUE TRANSAPICALE**
- (71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (72) DEHDASHTIAN, Mark, Irvine, CA 92603, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 951 167 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06837771.2 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044494 16.11.2006
- (87) WO 2007/059280 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 US 737179 P

- (54) • **EINFÜHRGERÄT FÜR EINE IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG**  
• **INTRODUCER FOR IMPLANTABLE DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'INTRODUCTION POUR UN DISPOSITIF IMPLANTABLE**
- (71) William, A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU  
Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US  
WILLIAM COOK EUROPE ApS, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK  
THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
- (72) HARTLEY, David, Ernest, Subiaco, Western Australia 6008, AU  
IVANCEV, Krasnodar, S-22221 Lund, SE  
GREENBERG, Roy, K., Bratenahl, OH 44108, US
- (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 951 168 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06838236.5 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045149 21.11.2006
- (87) WO 2007/062091 2007/22 31.05.2007
- (88) 01.11.2007
- (30) 21.11.2005 US 738058 P  
20.11.2006 US 601743
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG EINES UMGESTÜLTEN KATHETERS**  
• **CUFFED-CATHETER REMOVAL DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE RETRAIT DE CATHETER A MANCHON**
- (71) Hatch Medical LLC, 8750 Islesworth Court, Duluth, GA 30097, US
- (72) DANIELE, Anthony, G., Greensburg, PA 15601, US  
HVOZDA, Steven, M., Atlanta, GA 30306, US  
GIANNESCHI, Paul, Duluth, GA 30097, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**A61F 2/84** → (51) **A61F 2/04**

**A61F 2/84** → (51) **A61F 2/90**

**A61F 2/88** → (51) **A61F 2/04**

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 951 169 A1\***  
**A61F 2/84**
- (25) De (26) De
- (21) 06818023.1 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001847 19.10.2006
- (87) WO 2007/045229 2007/17 26.04.2007
- (30) 20.10.2005 DE 102005050386
- (54) • **TEMPORÄR IN EINEM KÖRPERHOHLGEFÄSS ABLEGBARER STENT**  
• **STENT FOR TEMPORARY FITTING IN A BODY CAVITY**  
• **ENDOPROTHESE POUVANT ETRE PLACEE TEMPORAIREMENT DANS UN VAISSEAU**
- (71) Light-Cut GmbH & Co. KG, Am Söterberg, 66620 Nonnweiler-Otzenhausen, DE
- (72) KRAMANN, Bernhard, 66424 Homburg, DE

(74) Fritzsche, Thomas, et al. Fuchs Patentan-  
wälte Naupliastrasse 110, 81545 München,  
DE

(51) **A61F 2/90** (11) **1 951 170 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837133.5 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043451 07.11.2006  
(87) WO 2007/058842 2007/21 24.05.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 14.11.2005 US 274793

(54) • *MEDIZINPRODUKT MIT GEKERBTEN  
OBERFLÄCHE*  
• *MEDICAL DEVICE WITH A GROOVED  
SURFACE*  
• *DISPOSITIF MEDICAL A SURFACE RAI-  
NURÉE*

(71) Boston Scientific Limited, The Corporate  
Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael,  
Barbados, West Indies, BB

(72) O'BRIEN, Barry, Barna, Galway, IE  
(74) Hermann, Bettina Celia, et al, Jones Day  
Prinzregentenstraße 11, D-80538 München,  
DE

(51) **A61F 5/37** (11) **1 951 171 A1\***  
**A47D 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 06828835.6 (22) 19.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/010083 19.10.2006  
(87) WO 2007/045467 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 GB 0521364  
(54) • *GURTSYSTEM FÜR MATRATZEN*  
• *HARNESS SYSTEM FOR MATTRESSES*  
• *SYSTEME DE HARNAIS POUR MATELAS*

(71) Walsh-Bartrop, Sharon, 40 Ballinderry  
Bridge Road, Coagh, County Tyrone BT80  
OBR, GB

(72) Walsh-Bartrop, Sharon, Coagh, County Tyr-  
one BT80 OBR, GB  
(74) Wallace, Alan Hutchinson, et al, F. R. Kelly &  
Co. 4 Mount Charles, Belfast BT7 1NZ,  
Northern Ireland, GB

(51) **A61F 5/445** (11) **1 951 172 A1\***  
**A61M 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 06794784.6 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) GB 2006/003839 16.10.2006  
(87) WO 2007/045845 2007/17 26.04.2007  
(30) 17.10.2005 GB 0521078  
(54) • *ZUGANGSÖFFNUNG FÜR EIN MEDIZIN-  
ISCHES GERÄT UND VERFAHREN*  
• *ACCESS PORT FOR A MEDICAL APPLI-  
ANCE AND METHOD*  
• *ORIFICE D'ACCES POUR UN APPAREIL  
MEDICAL ET PROCEDE ASSOCIE*

(71) T.G. Eakin Limited, 15 Ballystockart Road,  
Comber, County Down BT23 5QY, GB

(72) HEWITT, Aaron, Bangor, Co Down BT19  
1BG, GB

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street,  
London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61F 5/56** (11) **1 951 173 A1\***  
**A47G 9/10** **A61B 5/00**  
**A61M 21/02**

(25) En (26) En  
(21) 06790891.3 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) CA 2006/001748 25.10.2006  
(87) WO 2007/048236 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 US 730456 P

(54) • *THERAPEUTISCHE POSITIONIERUNGS-  
VORRICHTUNG*  
• *THERAPEUTIC POSITIONING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT THÉ-  
RAPEUTIQUE*

(71) Somnaform Corporation, 31 Belmont Street,  
Toronto ON M5R 1P9, CA

(72) Aikman, Jonathan, Toronto, ON M5R 1P9,  
CA

(74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 138  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
9PW, GB

**A61F 7/00** → (51) **A61M 1/36**

**A61F 9/007** → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61F 9/01** (11) **1 951 174 A1\***  
**A61B 18/22**

(25) En (26) En  
(21) 06819291.3 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/068170 07.11.2006  
(87) WO 2007/054490 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 IT FI20050225

(54) • *APPLIKATOR-HANDSTÜCK FÜR LASER-  
INDUZIERTER NÄHTE AN DER HORNHAUT*  
• *APPLICATOR HANDPIECE FOR LASER-  
INDUCED SUTURE OF THE CORNEA*  
• *APPLICATEUR A MAIN POUR SUTURE DE  
LA CORNEE AU LASER*

(71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE,  
Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT

(72) PINI, Roberto, I-50029 Impruneta (firenze),  
IT  
MENABUONI, Luca, I-50033 Impruneta  
(firenze), IT

(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società  
Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25,  
50122 Firenze, IT

**A61F 9/01** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61F 11/04** (11) **1 951 175 A1\***

(25) Ko (26) En  
(21) 07747095.3 (22) 25.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/003071 25.06.2007

(87) WO 2008/010647 2008/04 24.01.2008  
(30) 21.07.2006 KR 20060068626

(54) • *KOCHLEARIMPLANTAT*  
• *COCHLEAR IMPLANT*  
• *IMPLANT COCHLÉAIRE*

(71) Material Solutions Technology Co., Ltd., 607  
KumKanghitech Valley 133-1 Sangdaewon-  
1-dong, Jungwon-gu Seongnam-si,  
Kyunggi-do 462-724, KR

(72) CHANG, Y. Jay, Fullerton, CA 92835, US

LEE, Dong Hyuk, Kyunggi-do 415-756, KR  
(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde  
Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse  
58/59, 10179 Berlin, DE

**A61F 13/06** → (51) **A43B 3/10**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 951 176 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06831897.1 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) IB 2006/054366 21.11.2006  
(87) WO 2007/060614 2007/22 31.05.2007

(30) 23.11.2005 US 286612  
(54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL MIT  
SPERRSTULPENSTREIFEN*  
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE HAV-  
ING BARRIER CUFF STRIPS*  
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE COM-  
PORTANT DES BANDES BARRIÈRE À  
REVERS*

(71) The Procter and Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US

(72) LAVON, Gary, Dean, Liberty Township, Ohio  
45011, US

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al,  
Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher  
Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Tau-  
nus, DE

**A61F 13/471** → (51) **A61F 13/56**

(51) **A61F 13/49** (11) **1 951 177 A1\***  
**A61F 13/494** **A61F 13/539**

(25) En (26) En  
(21) 06831896.3 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) IB 2006/054365 21.11.2006  
(87) WO 2007/060613 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 286614

(54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL MIT  
UNTERLAGENSTREIFEN*  
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE HAV-  
ING BACKSHEET STRIPS*  
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE COM-  
PORTANT DES BANDES DE LA COUCHE  
DE SUPPORT*

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US

(72) LAVON, Gary, Dean, Liberty Township, Ohio  
45011, US

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al,  
Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher  
Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Tau-  
nus, DE

**A61F 13/494** → (51) **A61F 13/49**

**A61F 13/532** → (51) **A61F 13/56**

**A61F 13/539** → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61F 13/56** (11) **1 951 178 A1\***  
**A61F 13/58** **A61F 13/471**

(25) En (26) En  
(21) 05807276.0 (22) 22.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) SE 2005/001751 22.11.2005  
(87) WO 2007/061341 2007/22 31.05.2007

(54) • *INKONTINENZPRODUKT FÜR MÄNNER*  
• *MALE INCONTINENCE PRODUCT*  
• *PRODUIT CONTRE L'INCONTINENCE  
MASCULINE*

(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,  
SE

(72) HÄRSJÖ, Maria, S-435 44 Mölnlycke, SE



- (74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

---

- (51) **A61F 13/56** (11) **1 951 179 A2\***  
**A61F 13/532**
- (25) En (26) En
- (21) 06831895.5 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054364 21.11.2006
- (87) WO 2007/060612 2007/22 31.05.2007
- (88) 07.09.2007
- (30) 23.11.2005 US 286934
- (54) • SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL MIT ENTFALTBAREN CHASSIS-EARS  
• DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE HAVING DEPLOYABLE CHASSIS EARS  
• ARTICLE ABSORBANT JETABLE PRÉSENTANT UNE STRUCTURE À LANGUETTES DÉPLOYABLES
- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) LAVON, Gary, Dean, Liberty Township, OH 45011, US  
HAYDEN, Michael, Patrick, Mason, OH 45040, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

**A61F 13/58** → (51) **A61F 13/56**

- (51) **A61G 5/06** (11) **1 951 180 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06812747.1 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/050288 15.11.2006
- (87) WO 2007/058535 2007/21 24.05.2007
- (30) 15.11.2005 NL 1030428
- (54) • ROLLSTUHL  
• WHEELCHAIR  
• FAUTEUIL ROULANT
- (71) A&M Consultancy & Investments B.V., Doornstraat 64, 2584 AM s'Gravenhage, NL
- (72) RIEMSLAG, Anton, Cornelis, NL-2628 AB Delft, NL  
MENDES DE LEON, Miguel, Frank, NL-2584 AM 's-gravenhage, NL
- (74) Brouwer, Hendrik Rogier, et al, Patentwerk B. V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

**A61G 7/002** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61H 23/04** (11) **1 951 181 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06765009.3 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002674 19.07.2006
- (87) WO 2007/012812 2007/05 01.02.2007
- (88) 24.05.2007
- (30) 26.07.2005 GB 0515294
- (54) • BEFESTIGUNG VON BEGRENZTER HALTBARKEIT FÜR EIN KLEIDUNGSSTÜCK  
• LIMITED DURABILITY FASTENING FOR A GARMENT  
• FIXATION A DURABILITE LIMITEE POUR ARTICLE TEXTILE
- (71) NOVAMEDIX DISTRIBUTION LIMITED, Julia House, 3 Themistocles Dervis Street P.O. Box 3589, 1685 Nicosia, CY
- (72) COOK, Gordon, J., Andover, Hampshire SP11 9HX, GB

- PORTSMOUTH, David, Andover, Hampshire SP10 3NQ, GB
- (74) Allsop, John Rowland, MacLeod Allsop Island House Lower High Street, Burford Oxfordshire OX18 4RR, GB

**A61H 31/00** → (51) **A61B 8/06**

**A61J 1/03** → (51) **B65D 83/04**

**A61J 3/02** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61J 3/07** (11) **1 951 182 A1\***  
**B65B 1/16**  
**G01F 11/24**
- (25) De (26) De
- (21) 06829989.0 (22) 14.11.2006
- (84) DE FR IT SE
- (86) EP 2006/068431 14.11.2006
- (87) WO 2007/057386 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 DE 102005055056  
04.01.2006 DE 102006000748
- (54) • VORRICHTUNG ZUM GLEICHMÄSSIGEN BEFÜLLEN ODER ENTLEREEN VON DOSIERKAMMERN  
• DEVICE FOR EVENLY FILLING OR EMPLOYING DOSING CHAMBERS  
• DISPOSITIF POUR REMPLIR UNIFORMEMENT OU VIDER DES CHAMBRES DE DOSAGE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHLIPF, Jens, 71691 Freiberg A. N., DE  
SCHMIED, Ralf, 71691 Freiberg, DE  
BOEHRINGER, Walter, 73630 Remshalden, DE  
FRANCK, Thomas, 73547 Lorch-Weitmars, DE

**A61K 6/027** (11) **1 951 183 A2\***  
**A61K 6/083**

- (25) De (26) De
- (21) 06818403.5 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/010658 07.11.2006
- (87) WO 2007/054266 2007/20 18.05.2007
- (88) 10.04.2008
- (30) 10.11.2005 DE 102005053705
- (54) • NANO- KRISTALLINE ERDALKALI - FÜLLSTOFFE ENTHALTENDE RESTAURATIONS-MATERIALIEN  
• RESTORING MATERIALS CONTAINING NANOCRYSTALLINE EARTH ALKALINE FILLERS  
• MATERIAUX DE RESTAURATION CONTENANT DES SUBSTANCES DE CHARGE A ALCALINO-TERREUX NANO-CRISTALLINS
- (71) S & C Polymer Silicon- und Composite-Spezialitäten GmbH, Robert-Bosch-Strasse 5, 25335 Elmshorn, DE
- (72) ENGELBRECHT, Jürgen, 22607 Hamburg, DE
- PANTHER, Thomas, 22609 Hamburg, DE
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**A61K 6/083** → (51) **A61K 6/027**

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 951 184 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06849243.8 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/004034 09.11.2006

- (87) WO 2007/080453 2007/29 19.07.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 09.11.2005 US 735072 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR ZAHNBLEICHUNG  
• TEETH WHITENING COMPOSITIONS AND METHODS  
• PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR LE BLANCHIMENT DES DENTS
- (71) Picchio International Inc., 759 Victoria Square, Suite 224, Montreal, QC H2Y 2J7, CA
- (72) PIERGALLINI, Remigio, I-63038 Grottammare, IT
- LOUPIS, Nicolas, GR-145 62 Athens, GR
- (74) Jacob, Reuben Ellis, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

**A61K 8/02** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 8/06** (11) **1 951 185 A1\***  
**A61K 36/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06804593.9 (22) 26.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2006/000231 26.08.2006
- (87) WO 2007/048215 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 BR P10504797
- (54) • TOPISCHE FORMULIERUNG MIT LATEX ODER EINER FRAKTION DAVON UND KOSMETISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN  
• TOPICAL FORMULATION CONTAINING LATEX OR FRACTION THEREOF, AND COSMETIC TREATMENT METHOD  
• FORMULE À USAGE LOCAL CONTENANT DU LATEX OU UNE FRACTION DE LATEX, ET MÉTHODE DE TRAITEMENT COSMÉTIQUE
- (71) Pele Nova Biotecnologia S.A., Rodovia BR 262 - KM 372 Zona Rural, 79190-000 Terenos MS, BR
- (72) MRUE, Fatima, 74823-460 Goiânia - Go, BR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**A61K 8/06** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 8/11** → (51) **A23L 1/22**

**A61K 8/14** → (51) **A61K 8/894**

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 951 186 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06809769.0 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/001205 19.10.2006
- (87) WO 2007/046102 2007/17 26.04.2007
- (88) 15.11.2007
- (30) 19.10.2005 US 727827 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERHYDROSE  
• METHODS FOR THE TREATMENT OF HYPERHYDROSIS  
• METHODES DESTINEES A TRAITER L'HYPERHYDROSE
- (71) Zinger, Menni Menashe, 65/5 Hatayasiim Street, 78475 Ashkelon, IL
- (72) Zinger, Menni Menashe, 78475 Ashkelon, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

**A61K 8/21** → (51) **A61K 8/30**

<b>A61K 8/25</b> → (51) <b>A61K 8/64</b>	
(51) <b>A61K 8/30</b> <b>A61K 8/21</b>	(11) <b>1 951 187 A2*</b>
(25) En	(26) En
(21) 06836523.8	(22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) US 2006/041631	25.10.2006
(87) WO 2007/050684	2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 US 730761 P	
	24.10.2006 US 552414
(54) • FLUORID-CALCIUM-ZUSAMMENSETZUNGEN, DENTALPRODUKTE UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ZAHNFLUORID	
• FLUORIDE-CALCIUM COMPOSITIONS, DENTAL PRODUCTS, AND METHODS FOR PROVIDING DENTAL FLUORIDE	
• COMPOSITIONS DE FLUORURE-CALCIUM, PRODUITS DENTAIRE ET PROCÉDES D'APPORT DE FLUORURE DENTAIRE	
(71) ADA FOUNDATION, 211 East Chicago Avenue, Chicago, IL 60611, US	
(72) CHOW, Laurence, C., Potomac, Maryland 20854, US	
	TAKAGI, Shozo, Gaithersburg, Maryland 20878, US
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
<b>A61K 8/365</b> → (51) <b>A61K 8/64</b>	
(51) <b>A61K 8/37</b> <b>A61Q 13/00</b>	(11) <b>1 951 188 A1*</b> <b>C11B 9/00</b>
(25) En	(26) En
(21) 06821323.0	(22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2006/054103	03.11.2006
(87) WO 2007/057810	2007/21 24.05.2007
(30) 17.11.2005 PCT/IB2005/053799	
(54) • SORBOL-ESTER ALS PARFÜM-INHALTSSTOFFE	
• SORBOL ESTERS AS PERFUMING INGREDIENTS	
• ESTERS DE SORBOL EN TANT QU'INGREDIENTS DE PARFUM	
(71) Firmenich S.A., 1, route des Jeunes, P.O. box 239, 1211 Geneva 8, CH	
(72) MARGOT, Christian, CH-1182 Gilly, CH	
	GAUDIN, Jean-Marc, F-74100 Annemasse, FR
	MIMOUN, Hubert, F-01630 Challex, FR
(74) Carina, Riccardo Filippo, Firmenich SA 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH	
<b>A61K 8/46</b> → (51) <b>C11D 3/39</b>	
(51) <b>A61K 8/49</b> <b>A61K 31/401</b> <b>A61P 17/00</b>	(11) <b>1 951 189 A1*</b> <b>A61K 47/14</b> <b>A61Q 19/06</b>
(25) Fr	(26) Fr
(21) 06841982.9	(22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FR 2006/051040	17.10.2006
(87) WO 2007/057583	2007/21 24.05.2007
(30) 19.10.2005 FR 0553166	

(54) • KOSMETISCHE UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT LAUROYL-PROLIN UND EINEM ESTER AUS ANHYDROHEXITOL UND EINER ALIPHATISCHEN CARBOXYLSÄURE	
• COSMETIC AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING LAUROYL PROLINE AND AN ESTER OF ANHYDROHEXITOL AND OF AN ALIPHATIC CARBOXYLIC ACID	
• COMPOSITIONS COSMETIQUES ET PHARMACEUTIQUES COMPRENANT LA LAUROYL PROLINE ET UN ESTER D'ANHYDROHEXITOL ET D'ACIDE CARBOXYLIQUE ALIPHATIQUE	
(71) S.E.P.P.I.C., SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	
(72) ROSO, Alicia, F-81710 Saix, FR	
	GARCIA, Christine, F-81100 Castres, FR
(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR	
<b>A61K 8/49</b> → (51) <b>A61K 31/5375</b>	
<b>A61K 8/58</b> → (51) <b>C07F 7/08</b>	
(51) <b>A61K 8/60</b> <b>A61Q 5/00</b>	(11) <b>1 951 190 A2*</b>
(25) En	(26) En
(21) 06821504.5	(22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2006/054340	20.11.2006
(87) WO 2007/060597	2007/22 31.05.2007
(88) 25.10.2007	
(30) 23.11.2005 US 739676 P	
	23.11.2005 US 739677 P
	12.10.2006 US 580256
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERLEIHUNG VON STRAHLENDEM AUSSEHEN	
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR IMPARTING VIBRANCY	
• PRÉPARATIONS ET MÉTHODES CONFÉ-RANT L'ÉCLAT	
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	
(72) MONTEZINOS, David, Lee, West Chester, Ohio 45069, US	
	PASTWA, Dea, Michelle, Cincinnati, Ohio 45231, US
	STOPHLET, Matthew, Gus, Williamsburg, Ohio 45176, US
(74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB	
<b>A61K 8/60</b> → (51) <b>A61K 8/64</b>	
(51) <b>A61K 8/64</b> <b>A61K 8/60</b> <b>A61K 8/73</b> <b>A61Q 19/00</b> <b>A61K 8/365</b>	(11) <b>1 951 191 A1*</b> <b>A61K 8/72</b> <b>A61K 8/25</b> <b>A61Q 19/08</b>
(25) En	(26) En
(21) 06819592.4	(22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2006/068629	17.11.2006
(87) WO 2007/057448	2007/21 24.05.2007
(30) 21.11.2005 FR 0553525	
	05.12.2005 US 741908 P

(54) • TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR FÖRDERUNG DER HOMÖOSTASE DER HAUT	
• TOPICAL COMPOSITIONS FOR PROMOTING HOMEOSTASIS OF THE SKIN	
• COMPOSITIONS TOPIQUES FAVORISANT L'HOMÉOSTASIE CUTANÉE	
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72) LABOUREAU, Julien, F-75011 Paris, FR	
(74) Leonard, Armelle, L'OREAL DIPI 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine cedex, FR	
<b>A61K 8/64</b> → (51) <b>A61K 38/00</b>	
<b>A61K 8/64</b> → (51) <b>A61Q 19/00</b>	
<b>A61K 8/64</b> → (51) <b>A61Q 19/08</b>	
<b>A61K 8/72</b> → (51) <b>A61K 8/64</b>	
<b>A61K 8/72</b> → (51) <b>A61Q 19/08</b>	
<b>A61K 8/73</b> → (51) <b>A61K 8/64</b>	
<b>A61K 8/73</b> → (51) <b>A61Q 19/08</b>	
<b>A61K 8/81</b> → (51) <b>A61Q 19/08</b>	
(51) <b>A61K 8/87</b>	(11) <b>1 951 192 A1*</b>
(25) En	(26) En
(21) 06818850.7	(22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2006/011359	27.11.2006
(87) WO 2007/060006	2007/22 31.05.2007
(30) 25.11.2005 EP 05077672	
(54) • KOSMETISCHE ODER KÖRPERPFLEGE-ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON RESTENOSE	
• COSMETIC OR PERSONAL CARE COMPOSITION COMPRISING A POLYMER COMPRISING OXAZOLIDON GROUPS	
• COMPOSITION COSMETIQUE OU D'HYGIÈNE PERSONNELLE COMPRENANT UN POLYMÈRE COMRENANT DES GROUPEMENTS OXAZOLIDONE	
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL	
(72) DERKS, Franciscus, Johannes, Marie, NL-6093 DK Heythuysen, NL	
(74) Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products LTD, Wumisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH	
<b>A61K 8/89</b> → (51) <b>A61Q 19/08</b>	
(51) <b>A61K 8/89A</b> <b>A61K 8/14</b>	(11) <b>1 951 193 A2*</b> <b>A61K 9/127</b>
(25) En	(26) En
(21) 06826766.5	(22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2006/041831	25.10.2006
(87) WO 2007/053424	2007/19 10.05.2007
(88) 28.06.2007	
(30) 01.11.2005 US 732392 P	
	02.11.2005 US 732841 P
(54) • SILIKON-VESIKEL MIT WIRKSTOFFEN	
• SILICONE VESICLES CONTAINING ACTIVES	
• LIPOSOMES DE SILICONE CONTENANT DES PRINCIPES ACTIFS	
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US	
(72) LIN, Shaow, Burn, Midland, MI 48642, US	



NEWTON, Joanna, B-1420 Braine-L'Alleud, BE  
POSTIAUX, Stephanie, B-7070 le Roeulx, BE  
THOMPSON, James, Sanford, MI 48657, US  
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**A61K 8/898** → (51) **C07F 7/08**

(51) **A61K 8/96** (11) **1 951 194 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826334.2 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/040998 18.10.2006  
(87) WO 2007/047899 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 US 727428 P  
14.11.2005 US 735915 P  
(54) • **ANTIMIKROBIELLE ORALE DECAPEPTID-HYGIENEBEHANDLUNG**  
• **ANTIMICROBIAL DECAPEPTIDE ORAL HYGIENE TREATMENT**  
• **TRAITEMENT D'HYGIENE BUCCALE AUX DECAPEPTIDES ANTIMICROBIENS**  
(71) U.S. Government, as represented by the Secretary of the Army, Office of the Staff Judge Advocate, Dept. of the Army, U.S. Army Medical Research and Materiel Command, 504 Scott Road, Fort Detrick, MD 21702-5012, US  
(72) LEUNG, Kai, P., Libertyville, IL 60048, US  
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A61K 8/97** (11) **1 951 195 A1\***  
**A61Q 19/10** **C11D 3/382**  
**C09K 3/14**

(25) De (26) De  
(21) 06829014.7 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010845 13.11.2006  
(87) WO 2007/057134 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 DE 102005054976  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOSMETISCHEN ABRASIVUMS**  
• **METHOD OF PRODUCING A COSMETIC ABRASIVE**  
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN ABRASIF COSMETIQUE**  
(71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE  
(72) DANIEL, Günther, 47799 Krefeld, DE  
FRIEBEL, Michael, 47918 Tönisvorst, DE

**A61K 8/97** → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 951 196 A1\***  
**A61K 9/20** **A61K 9/28**

(25) En (26) En  
(21) 05822314.0 (22) 15.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2005/041236 15.11.2005  
(87) WO 2007/058645 2007/21 24.05.2007  
(54) • **TABLETTEN MIT EINEM KERN UND EINEM ARZNEI-HALTIGEN ÜBERZUG ZUR BUKKALEN FREISETZUNG**  
• **TABLETS COMPRISING A CORE AND A MEDICAMENT-CONTAINING COATING FOR BUCCAL RELEASE**

• **COMPRIMES A LIBERATION BUCCALE CONTENANT UN NOYAU ET UNE COUCHE COMPRENANT UN MEDICAMENT**

(71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue Wrigley Building, Chicago, Illinois 60611-4287, US  
(72) REAM, Ronald, L., Plano, Illinois 60545, US  
MATULEWICZ, Leonard, Oswego, Illinois 60543, US  
WOKAS, William, J., Bolingbrook, Illinois 60440, US  
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 5th floor 9-10 Savile Row, London W1S 3PF, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 951 197 A1\***  
**A61K 9/14** **A61K 9/20**  
**A61J 3/02**

(25) En (26) En  
(21) 06804507.9 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) AU 2006/001687 10.11.2006  
(87) WO 2007/053904 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 AU 2005906227  
(54) • **VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER TEIL-CHENGRÖSSE**  
• **PROCESS TO CONTROL PARTICLE SIZE**  
• **PROCESSUS DE REGULATION DE LA DIMENSION DE PARTICULE**  
(71) Alphapharm Pty Ltd., 15 Garnet Street, Carole Park, Queensland 4300, AU  
(72) MOONEY, Dr Brett, Antony, Mt Ommaney, Queensland 4074, AU  
KERAMIDAS, Panagiotis (Peter), Carindale, Queensland 4152, AU  
(74) Gordon, Kirsteen Helen, et al, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 951 198 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826368.0 (22) 20.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/041081 20.10.2006  
(87) WO 2007/047948 2007/17 26.04.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 20.10.2005 US 728877 P  
03.03.2006 US 778724 P  
10.07.2006 US 806904 P  
04.08.2006 US 821525 P  
15.09.2006 US 825876 P  
(54) • **INTRANASALE VERBREICHUNG VON SCHNELL WIRKENDEM INSULIN**  
• **INTRANASAL ADMINISTRATION OF RAPID ACTING INSULIN**  
• **ADMINISTRATION INTRANASALE D'INSULINE A ACTION RAPIDE**  
(71) Nastech Pharmaceutical Company Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-7266, US  
(72) QUAY, Steven, C., Woodinville, WA 98072, US  
COHEN, Annemarie, Stoudt, Kirkland, WA 98034, US  
COSTANTINO, Henry, R., Woodinville, WA 98072, US  
QUAY, Shu-Chih, Chen, Woodinville, WA 98072, US  
SILENO, Anthony, P., Brookhaven Hamlet, NY 11719, US  
KLEPPE, Mary, S., Oakdale, CT 06370, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61K 9/00** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 9/00** → (51) **A61K 9/28**

**A61K 9/00** → (51) **A61K 31/485**

**A61K 9/00** → (51) **A61P 31/02**

(51) **A61K 9/107** (11) **1 951 199 A2\***  
**A61P 17/06** **A61K 31/59**  
**A61K 31/203** **A61K 8/06**  
**A61Q 19/00** **A61K 31/573**  
**A61K 9/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06842010.8 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/051156 09.11.2006  
(87) WO 2007/057598 2007/21 24.05.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 10.11.2005 FR 0511448  
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ODER KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN MIT GEMISCHTER LÖSLICHKEIT ZU IHRER HERSTELLUNG**  
• **PHARMACEUTICAL OR COSMETIC COMPOSITION AND A MIXED SOLUBILISATION METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**  
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE OU COSMETIQUE, ET PROCEDE DE SOLUBILISATION MIXTE POUR PREPARER LA COMPOSITION.**  
(71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR  
(72) BRZOKIEWICZ, Alain, F-06600 Antibes, France, FR  
(74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(51) **A61K 9/107** (11) **1 951 200 A2\***  
**A61K 9/51**

(25) En (26) En  
(21) 06851679.8 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/031039 09.08.2006  
(87) WO 2008/051186 2008/18 02.05.2008  
(30) 09.08.2005 US 706429 P  
(54) • **EINE NANOEMULSION ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ENTZÜNDUNGSHEMMENDER WIRKUNG**  
• **NANOEMULSION COMPOSITIONS HAVING ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY**  
• **COMPOSITIONS DE NANO-ÉMULSION AYANT UNE ACTIVITÉ ANTI-INFLAMMATOIRE**  
(71) Nanobio Corporation, 2311 Green Road, Suite A, Ann Arbor, MI 48105, US  
(72) BAKER, James R., Ann Arbor, MI 48104, US  
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

**A61K 9/127** → (51) **A61K 8/894**

**A61K 9/127** → (51) **C08B 37/08**

(51) **A61K 9/14** (11) **1 951 201 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06771587.0 (22) 30.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/020909 30.05.2006  
(87) WO 2007/050127 2007/18 03.05.2007  
(30) 25.10.2005 US 256838  
(54) • *NICHT-REIZENDE FORMULIERUNG UND VERFAHREN ZUR INTRADERMALEN ABGABE VON SUBSTANZEN*  
• *NON-IRRITATING FORMULATION AND METHOD FOR THE INTRADERMAL DELIVERY OF SUBSTANCES*  
• *FORMULATION NON IRRITANTE ET PROCÉDÉ POUR L'ADMINISTRATION INTRA-DERMATIQUE DE SUBSTANCES*
- (71) Schur, Henry B., 2948 N.W. 60 Street, Ft. Lauderdale, FL 33309, US  
(72) Schur, Henry B., Ft. Lauderdale, FL 33309, US  
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 951 202 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06849872.4 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043305 07.11.2006  
(87) WO 2007/094829 2007/34 23.08.2007  
(30) 07.11.2005 US 734228 P  
27.01.2006 US 762802 P  
12.05.2006 US 799876 P  
(54) • *ISOLIERTE UND FESTE MIKRO- UND NANOSTRUKTUREN UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *ISOLATED AND FIXED MICRO AND NANO STRUCTURES AND METHODS THEREOF*  
• *STRUCTURES ISOLEES ET FIXEES, MICRO ET NANOMETRIQUES ET PROCÉDES ASSOCIES*
- (71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US  
(72) DESIMONE, Joseph, M., Chapel Hill, NC 27516, US  
ROTHROCK, Ginger, Denison, Durham, NC 27707, US  
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61K 9/14** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/14** → (51) **A61K 33/00**

**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 9/16** → (51) **A61K 47/48**

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 951 203 A1\***  
**A61K 9/16** **A61K 47/04**  
**A61K 47/12** **A61K 47/26**  
**A61K 47/32**  
(25) En (26) En  
(21) 06823463.2 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- BA HR RS  
(86) JP 2006/323062 14.11.2006  
(87) WO 2007/055428 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 JP 2005328722  
(54) • *INTRAORAL SCHNELL ZERFALLENDE TABLETTE*  
• *INTRAORALLY RAPIDLY DISINTEGRATING TABLET*  
• *COMPRIMÉ SE DÉSINTÉGRANT RAPIDEMENT PAR VOIE ORALE*

- (71) Teijin Pharma Limited, 1-1, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP  
(72) AKUTAGAWA, Tomoya, Yamaguchi 7400014, JP  
NARASAKI, Masahiko, Yamaguchi 740-0014, JP  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 951 204 A2\***  
**A61K 31/455** **A61K 9/16**

- (25) En (26) En  
(21) 06836630.1 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042213 30.10.2006  
(87) WO 2007/053514 2007/19 10.05.2007  
(88) 21.06.2007  
(30) 31.10.2005 US 731742 P  
(54) • *CHEMISCHE PRÄKONDITIONIERUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON EXZITOTOXISCHER SYNAPSENSCHÄDIGUNG*  
• *CHEMICAL PRECONDITIONING AS A PREVENTATIVE OR TREATMENT FOR EXCITOTOXIC SYNAPTIC DAMAGE*  
• *PRÉCONDITIONNEMENT CHIMIQUE POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE DEGATS SYNAPTIQUES EXCITOTOXIQUES*

- (71) University of Rochester, 601 Elmwood Avenue, Box OTT, Rochester, NY 14642, US  
(72) BELLIZZI, Matthew, J., Rochester, NY 14620-2444, US  
LU, Shao-ming, Setauket, NY 11733, US  
GELBARD, Harris, A., Pittsford, NY 14534-1024, US  
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 951 205 A2\***  
**A61K 31/5513** **C07D 243/00**  
**C07D 495/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06842365.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IB 2006/003937 27.10.2006  
(87) WO 2007/052167 2007/19 10.05.2007  
(88) 13.03.2008  
(30) 03.11.2005 GB 0522473  
(54) • *STABILE ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE OLANZAPINHALTIGE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG*  
• *STABLE COMPOSITION FOR A PHARMACEUTICAL FORMULATION CONTAINING OLANZAPINE*  
• *COMPOSITION STABLE POUR UNE FORMULATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DE L'OZANAPINE*

- (71) Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjordur, IS  
(72) STEFANSSON, Stefan, Einar, 220 Hafnarfjordur, IS  
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/28**

**A61K 9/22** → (51) **A61K 9/52**

**A61K 9/22** → (51) **A61K 31/554**

- (51) **A61K 9/28** (11) **1 951 206 A1\***  
**A61K 9/20** **A61K 31/215**  
**A61P 17/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06791451.5 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) DK 2006/000561 06.10.2006  
(87) WO 2007/042034 2007/16 19.04.2007  
(30) 07.10.2005 PCT/DK2005/000648  
07.04.2006 DK 200600510  
07.04.2006 US 744455 P

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG MIT EINEM FUMARSÄUREESTER*  
• *CONTROLLED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING A FUMARIC ACID ESTER*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A LIBERATION CONTROLÉE COMPORTANT UN ESTER DE L'ACIDE FUMARIQUE*

- (71) Aditech Pharma AB, Carlsgatan 12A, 211 20 Malmö, SE  
(72) NILSSON, Henrik, DK-1053 Copenhagen, DK  
MÜLLER, Bernd, W., D-24220 Flintbek, DE  
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **A61K 9/28** (11) **1 951 207 A2\***  
**A61K 31/198** **A61K 38/00**  
**A61K 38/18** **A61K 38/22**  
**A61K 38/23** **A61K 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06837887.6 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/044642 16.11.2006  
(87) WO 2007/061829 2007/22 31.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 17.11.2005 US 737631 P  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE*

- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

- (84) AT  
(72) AZRIA, Moise, CH-4054 Basel, CH  
BATEMAN, Simon David, Randolph, NJ 07869, US  
GHOSH, Anasuya Ashok, Basking Ridge, NJ 07920, US  
LI, Shoufeng, Basking Ridge, NJ 07920, US  
ROYCE, Alan Edward, Saylorsburg, PA 18353, US

- (74) Graff, Alan, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 9/48** (11) **1 951 208 A2\***  
**A61K 31/196** **A61K 31/192**  
**A61K 31/554**

- (25) En (26) En  
(21) 06826700.4 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/041722 26.10.2006



- (87) WO 2007/050724 2007/18 03.05.2007  
(88) 20.09.2007  
(30) 26.10.2005 US 730514 P  
(54) • ZWEIFACH KONTROLLIERTES FREISETZUNGS-MATRIXSYSTEM AUF BASIS EINES LIPOPHILEN VEHIKELS ALS KAPSELFÜLLUNG  
• LIPOPHILIC VEHICLE-BASED DUAL CONTROLLED RELEASE MATRIX SYSTEM AS CAPSULE FILL  
• SYSTEME MATRICIEL DOUBLE A LIBERATION LENTE A BASE D'EXCIPIENTS LIPOPHILES
- (71) Banner Pharmacaps Inc., 4125 Premier Drive, High Point, NC 27265, US  
(72) SUKURU, Karunakar, High Point, NC 27265, US  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **A61K 9/50** (11) **1 951 209 A2\***  
**A61K 9/70** **A61K 31/485**  
(25) En (26) En  
(21) 06809144.6 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/003049 23.10.2006  
(87) WO 2007/052121 2007/19 10.05.2007  
(88) 18.10.2007  
(30) 02.11.2005 US 265644  
(54) • MEHRSCICHTIGE BESCHICHTUNGSTECHNOLOGIE ZUR GESCHMACKSÜBERDECKUNG  
• MULTI-LAYERED COATING TECHNOLOGY FOR TASTE MASKING  
• TECHNOLOGIE DE REVETEMENT MULTICOUCHE DESTINEE AU MASQUAGE DU GOUT
- (71) McNEIL-PPC, Inc., One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933-7003, US  
(72) NICHOLS, William, Michael, Somerset, NJ 08873, US  
LEE, Willy, Bridgewater, NJ 08807, US  
KULKARNI, Neema, Randolph, NJ 07869, US  
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- A61K 9/51** → (51) **A61K 9/107**
- (51) **A61K 9/52** (11) **1 951 210 A2\***  
**A61K 9/22**  
(25) En (26) En  
(21) 06826637.8 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/041625 26.10.2006  
(87) WO 2007/053393 2007/19 10.05.2007  
(88) 27.09.2007  
(30) 31.10.2005 US 262672  
10.03.2006 US 373629  
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG AUS EINER KOMBINATION VON ISOSORBIDNITRAT UND HYDRALAZIN-HYDROCHLORID  
• CONTROLLED RELEASE COMPOSITIONS COMPRISING A COMBINATION OF ISOSORBIDE DINITRATE AND HYDRALAZINE HYDROCHLORIDE  
• COMPOSITIONS A LIBERATION CONTROLEE COMPRENANT UNE COMBINAISON DE DINITRATE D'ISOSORBIDE ET D'HYDROCHLORURE D'HYDRALAZINE
- (71) Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone Westmeath, IE  
(72) SIDWELL, Richard, Cumming, Georgia 30041, US
- HAMM, Sharon, Atlanta, Georgia 30328, US  
REKHI, Gurvinder, Suwanee, Georgia 30024, US  
(74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **A61K 9/70** (11) **1 951 211 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06799399.8 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004330 23.10.2006  
(87) WO 2007/049892 2007/18 03.05.2007  
(30) 24.10.2005 KR 20050100164  
(54) • TRANSDERMALE ZUBEREITUNGEN MIT HYDROPHOBEN NICHT-STEROIDALEN ENTZÜNDUNGSHEMMERN  
• TRANSDERMAL PREPARATIONS CONTAINING HYDROPHOBIC NON-STEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUGS  
• PRÉPARATIONS TRANSDERMiques CONTENANT DES MÉDICAMENTS ANTI-INFLAMMATOIRES NON STÉROÏDIENS HYDROPHOBES
- (71) Amorepacific Corporation, 181, Hankang-ro 2-ka, Yongsan-ku, Seoul 140-777, KR  
Pacific Pharmaceutical Co., Ltd., 175-2, 2-ka, Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-871, KR  
(72) CHOI, Yang Gyu, Yong-city, Gyeonggi-do 449-905, KR  
AH, Young Chang, Yong-city, Gyeonggi-do 449-900, KR  
CHOI, Woo Jeong, Seongnam-city, Gyeonggi-do 463-916, KR  
KIM, Jung Ju, Yongin-city, Gyeonggi-do 449-759, KR  
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
- 
- A61K 9/70** → (51) **A61K 9/50**
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 951 212 A2\***  
**A61K 31/135** **A61K 31/138**  
**A61K 31/423** **A61K 31/4525**  
**A61K 31/485** **A61K 31/55**  
**A61K 31/551** **A61K 31/7048**  
**A61K 45/06** **A61P 3/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06847477.4 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044966 20.11.2006  
(87) WO 2007/067341 2007/24 14.06.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 22.11.2005 US 738893 P  
12.01.2006 US 759117 P  
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER INSULINSENSITIVITÄT  
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR INCREASING INSULIN SENSITIVITY  
• COMPOSITIONS ET PROCÉDES D'AUGMENTATION DE LA SENSIBILITE A L'INSULINE
- (71) Orexigen Therapeutics, Inc., 12481 High Bluff Drive, Suite 150, San Diego, CA 92130, US  
(72) COWLEY, Michael A., Portland, Oregon 97202, US  
MCKINNEY, Anthony A., San Diego, California 92130, US  
TOLLEFSON, Gary, Indianapolis, Indiana 46236, US
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- 
- A61K 31/00** → (51) **A23C 9/00**
- A61K 31/00** → (51) **A61K 39/395**
- A61K 31/00** → (51) **A61K 47/48**
- A61K 31/015** → (51) **A01N 27/00**
- (51) **A61K 31/045** (11) **1 951 213 A1\***  
**A61K 31/12**  
(25) En (26) En  
(21) 06831498.8 (22) 29.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) GB 2006/004947 29.12.2006  
(87) WO 2007/074344 2007/27 05.07.2007  
(30) 29.12.2005 GB 0526552  
(54) • VERWENDUNG VON ALPHA-HYDROXY-CARBONYL-VERBINDUNGEN ALS REDUKTIONSMITTEL  
• USE OF ALPHA-HYDROXY CARBONYL COMPOUNDS AS REDUCING AGENTS  
• UTILISATION DE COMPOSES ALPHA-HYDROXYCARBONYLE EN TANT QU'AGENTS REDUCTEURS
- (71) Morvus Technology Ltd., Ty Myddfai Llanarthne, Carmarthen SA32 8HZ, GB  
(72) KNOX, Richard, John, Carmarthen, Wales SA32 8HZ, GB  
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- A61K 31/05** → (51) **G01N 33/68**
- (51) **A61K 31/12** (11) **1 951 214 A2\***  
**A61P 19/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06796102.9 (22) 19.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IL 2006/001095 19.09.2006  
(87) WO 2007/034477 2007/13 29.03.2007  
(88) 31.05.2007  
(30) 19.09.2005 US 717762 P  
(54) • MODULATION DER OSTEOKLASTEN-DIFFERENZIERUNG  
• MODULATION OF OSTEOCLAST DIFFERENTIATION  
• MODULATION DE LA DIFFERENCIATION DES OSTEOCLASTES
- (71) Nitozot Ltd., 4 Ha-Eshel Street, 98531 Ma-Ale Edomim, IL  
(72) BAR-SHAVIT, Zvi, 96930 Jerusalem, IL  
AHARON, Refael, 71721 Modi'in, IL  
(74) Dericioglu, M. Kaan, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No. 10 Kavaklidere, TR-06630 Ankara, TR
- 
- A61K 31/12** → (51) **A01N 35/00**
- A61K 31/12** → (51) **A61K 31/045**
- A61K 31/13** → (51) **C07B 59/00**
- A61K 31/135** → (51) **A61K 31/00**
- A61K 31/137** → (51) **A61K 31/445**
- A61K 31/138** → (51) **A61K 31/00**
- A61K 31/138** → (51) **A61K 31/445**

<b>A61K 31/14</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	
(51) <b>A61K 31/165</b> (11) <b>1 951 215 A2*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 06827464.6 (22) 03.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) US 2006/042988 03.11.2006	
(87) WO 2007/056159 2007/20 18.05.2007	
(30) 03.11.2005 US 732634 P	
(54) • <i>HYDRAZON-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNGEN</i> • <i>HYDRAZONE DERIVATIVES AND USES THEREOF</i> • <i>DERIVES D'HYDRAZONE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI</i>	
(71) Redpoint Bio Corporation, 7 Graphics Drive, Ewing, NJ 08628, US	
(72) BRYANT, Robert W., Princeton, NJ 08540, US PALMER, Roy Kyle, Cranbury, NJ 08512, US CERNE, Rok, Plainsboro, NJ 08536, US ATWAL, Karnail, Pennington, NJ 08534, US LEE, Seunghun, Paul, Philadelphia, PA 19130, US	
(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB	
<b>A61K 31/165</b> → (51) <b>C07C 233/43</b>	
<b>A61K 31/165</b> → (51) <b>C07C 237/24</b>	
<b>A61K 31/165</b> → (51) <b>C07C 309/65</b>	
<b>A61K 31/166</b> → (51) <b>C07C 233/83</b>	
<b>A61K 31/166</b> → (51) <b>C07C 235/42</b>	
<b>A61K 31/166</b> → (51) <b>C07C 237/36</b>	
<b>A61K 31/167</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	
<b>A61K 31/18</b> → (51) <b>C07C 309/65</b>	
<b>A61K 31/185</b> → (51) <b>A01N 37/00</b>	
<b>A61K 31/19</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	
(51) <b>A61K 31/192</b> (11) <b>1 951 216 A2*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 06838299.3 (22) 22.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) US 2006/045250 22.11.2006	
(87) WO 2007/062145 2007/22 31.05.2007	
(30) 22.11.2005 US 738918 P	
(54) • <i>CHEMISCHE VERBINDUNGEN</i> • <i>CHEMICAL COMPOUNDS</i> • <i>COMPOSES CHIMIQUES</i>	
(71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US	
(72) KATAMREDDY, Subba, Reddy, Research Triangle Park, NC 27709-3398, US	
(74) Billson, Siân Catherine, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
(51) <b>A61K 31/192</b> (11) <b>1 951 217 A2*</b>	
(25) En (26) En	
(21) 06844519.6 (22) 22.11.2006	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) US 2006/045253 22.11.2006	
(87) WO 2007/062148 2007/22 31.05.2007	
(30) 22.11.2005 US 738770 P	
(54) • <i>CHEMISCHE VERBINDUNGEN</i> • <i>CHEMICAL COMPOUNDS</i> • <i>COMPOSES CHIMIQUES</i>	
(71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US	
(72) KATAMREDDY, Subba Reddy, Research Triangle Park, NC 27709-3398, US	
(74) Billson, Siân Catherine, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
<b>A61K 31/192</b> → (51) <b>A61K 9/48</b>	
<b>A61K 31/192</b> → (51) <b>A61K 31/551</b>	
(51) <b>A61K 31/194</b> (11) <b>1 951 218 A1*</b>	
<b>A61K 31/198</b> <b>A61P 19/02</b>	<b>A61P 19/02</b>
<b>A61P 19/10</b> <b>A61K 38/03</b>	<b>A61K 38/03</b>
(25) En (26) En	
(21) 06824548.9 (22) 15.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) SE 2006/050479 15.11.2006	
(87) WO 2007/058612 2007/21 24.05.2007	
(30) 15.11.2005 US 597172 P	
(54) • <i>MEDIKAMENT ZUR VERWENDUNG IN VERBINDUNG MIT KNORPELABBAU</i> • <i>MEDICAMENT FOR USE IN CONNECTION WITH CARTILAGE IMPAIRMENT</i> • <i>MEDICAMENT A UTILISER EN RAPPORT AVEC LA DETERIORATION DE CARTILAGE</i>	
(71) Entress AB, Sveavägen 17, 14 Tr, 111 57 Stockholm, SE	
(72) PIERZYNOWSKI, Stefan, S-223 52 Lund, SE	
(74) Bengtsson, Peggy Katrin, Albihns AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE	
<b>A61K 31/196</b> → (51) <b>A61K 9/48</b>	
(51) <b>A61K 31/198</b> (11) <b>1 951 219 A1*</b>	
<b>A61K 31/401</b> <b>A61K 31/728</b>	<b>A61K 31/728</b>
<b>A61P 17/02</b>	
(25) En (26) En	
(21) 06806303.1 (22) 16.10.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2006/009966 16.10.2006	
(87) WO 2007/048522 2007/18 03.05.2007	
(30) 26.10.2005 IT MI20052035	
(54) • <i>PHARMAZEUTISCHE WUNDHEILUNGSSAMMENSETZUNGEN IN FORM EINER CREME AUF BASIS VON AMINOSÄUREN UND NATRIUMHYALURONAT</i> • <i>WOUND-HEALING PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS IN THE FORM OF A CREAM BASED ON AMINO ACIDS AND SODIUM HYALURONATE</i> • <i>COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES SERVANT A GUERIR DES BLESSURES ET SE PRESENTANT SOUS LA FORME D'UNE CREME A BASE D'ACIDES AMINES ET DE HYALURONATE DE SODIUM</i>	
(71) Solartium Enterprises Limited, 22 Richmond Hill, Dublin 6, IE	
(72) CONTI, Franco, I-20129 Milano, IT	
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT	

<b>A61K 31/198</b> → (51) <b>A61K 9/28</b>	
<b>A61K 31/198</b> → (51) <b>A61K 31/194</b>	
<b>A61K 31/198</b> → (51) <b>C07C 229/08</b>	
<b>A61K 31/203</b> → (51) <b>A61K 9/107</b>	
<b>A61K 31/215</b> → (51) <b>A61K 9/28</b>	
(51) <b>A61K 31/216</b> (11) <b>1 951 220 A2*</b>	
<b>A61K 31/437</b> <b>A61K 31/4468</b>	<b>A61K 31/4468</b>
<b>A61P 3/06</b> <b>A61P 3/10</b>	<b>A61P 3/10</b>
<b>A61P 9/10</b> <b>A61P 43/00</b>	<b>A61P 43/00</b>
(25) En (26) En	
(21) 06817092.7 (22) 18.10.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2006/040639 18.10.2006	
(87) WO 2007/047724 2007/17 26.04.2007	
(88) 02.08.2007	
(30) 18.10.2005 US 727664 P 03.04.2006 US 788616 P	
(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR SENKUNG DER SERUMCHOLESTERIN- UND/ODER TRIGLYCERIDWERTE</i> • <i>COMPOSITIONS FOR LOWERING SERUM CHOLESTEROL AND/OR TRIGLYCERIDES</i> • <i>COMPOSITIONS DESTINEES A L'ABBAISSEMENT DU CHOLESTEROL SERIQUE ET/OU DES TRIGLYCERIDES</i>	
(71) Aegerion Pharmaceuticals, 31 West 21st Street, 5th Floor, New York, NY 10010, US	
(72) WISLER, Gerald, L., Gladstone, NJ 07934, US	
(74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB	
(51) <b>A61K 31/22</b> (11) <b>1 951 221 A1*</b>	
<b>A61K 36/47</b> <b>A61P 35/00</b>	<b>A61P 35/00</b>
(25) En (26) En	
(21) 06804519.4 (22) 14.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) AU 2006/001700 14.11.2006	
(87) WO 2007/053912 2007/20 18.05.2007	
(30) 14.11.2005 AU 2005906295	
(54) • <i>VERWENDUNG VON ANGELOYL-SUBSTITUIERTEN INGENANEN IN KOMBINATION MIT ANDEREN MITTELN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS</i> • <i>USE OF ANGELOYL-SUBSTITUTED INGENANES IN COMBINATION WITH OTHER AGENTS TO TREAT CANCER</i> • <i>EMPLOI D'INGENANES SUBSTITUÉS PAR DES GROUPEMENTS ANGÉLOYLE EN COMBINAISON AVEC D'AUTRES AGENTS DANS LE TRAITEMENT DU CANCER</i>	
(71) Peplin Research Pty Ltd., Level 2, Brisbane Portal 1 Breakfast Creek Road, Newstead, QLD 4006, AU	
(72) SUHRBIER, Andreas, Bunya, Queensland 4067, AU AYLWARD, James, Harrison, Indooroopilly, Queensland 4068, AU PARSONS, Peter, Gordon, St Lucia, Queensland 4067, AU OGBOURNE, Steven, Martin, Bunya, Queensland 4055, AU LORD, Janet, West Midlands B15 2TT, GB SCHEEL-TOELLNER, Dagmar, West Midlands B15 2TT, GB	
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	



**A61K 31/341** → (51) **C07D 307/52**

**A61K 31/343** → (51) **A61K 31/551**

**A61K 31/345** → (51) **C07D 213/40**

**A61K 31/352** → (51) **G01N 33/68**

**A61K 31/37** → (51) **A61K 39/395**

**A61K 31/381** → (51) **C07B 59/00**

(51) **A61K 31/395** (11) **1 951 222 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06816893.9 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/040139 13.10.2006  
(87) WO 2007/053284 2007/19 10.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 731143 P  
07.12.2005 US 748987 P  
03.10.2006 US 542960

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON  
BRUSTKREBS MIT 17-AAG ODER 17-AG  
ODER EINEM PRODRUG DAVON IN KOM-  
BINATION MIT EINEM HER2-HEMMER**  
• **METHOD OF TREATING BREAST CANCER  
USING 17-AAG OR 17-AG OR A PRODRUG  
OF EITHER IN COMBINATION WITH A  
HER2 INHIBITOR**  
• **METHODE DE TRAITEMENT D'UN CANCER  
DU SEIN AU MOYEN DE 17-AAG OU 17-AG  
OU D'UN PROMEDICAMENT D'UN DE  
CEUX-CI CONJOINTEMENT AVEC UN  
INHIBITEUR HER2**

(71) Kosan Biosciences, Inc., 3832 Bay Center  
Place, Hayward, CA 94545, US  
(72) JOHNSON, Robert, G., Jr., Hayward, CA  
94545, US  
HANNAH, Alison, L., Hayward, CA 94545, US  
CROPP, Gillian, F., Hayward, CA 94545, US  
ZHOU, Yiqing, Hayward, CA 94545, US  
SHERRILL, Michael, J., Hayward, CA 94545,  
US  
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

(51) **A61K 31/395** (11) **1 951 223 A2\***  
**C07D 487/04**

(25) En (26) En  
(21) 06837958.5 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/044746 16.11.2006  
(87) WO 2007/061878 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 739225 P  
30.05.2006 US 809527 P  
08.11.2006 US 595005

(54) • **17-ALLYLAMINO-17-DEMETHOXYGELDA-  
NAMYCIN-POLYMORPHE UND FORMU-  
LIERUNGEN**  
• **17-ALLYLAMINO-17-DEMETHOXYGELDA-  
NAMYCIN POLYMORPHS AND FORMU-  
LATIONS**  
• **POLYMORPHES ET PREPARATIONS DE  
17-ALLYLAMINO-17-DEMETHOXYGELDA-  
NAMYCINE**

(71) Kosan Biosciences, Inc., 3832 Bay Center  
Place, Hayward, CA 94545, US  
(72) LICARI, Peter, J., Hayward, CA 94545, US  
LEAF, Timothy, Hayward, CA 94545, US  
DESAI, Ruchir, P., Hayward, CA 94545, US  
GALAZZO, Jorge, Hayward, CA 94545, US

BUCHANAN, Greg, O., Hayward, CA 94545,  
US  
WATT, Stephen, William, Cambridge CB4-  
OWE, GB  
EBERLIN, Alexander, Redvers, Cambridge  
CB4-OWE, GB  
ARSLANIAN, Robert, Hayward, CA 94545,  
US  
(74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

(51) **A61K 31/40** (11) **1 951 224 A2\***  
**A61K 31/437** **A61K 31/4468**  
**A61P 3/06** **A61P 43/00**

(25) En (26) En  
(21) 06817093.5 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/040640 18.10.2006  
(87) WO 2007/047725 2007/17 26.04.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 18.10.2005 US 727664 P  
03.04.2006 US 788616 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON  
ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG  
MIT HYPERLIPIDÄMIE BEI SÄUGETIEREN**  
• **METHODS FOR TREATING DISORDERS  
ASSOCIATED WITH HYPERLIPIDEMIA IN  
A MAMMAL**  
• **METHODES PERMETTANT DE TRAITER  
LES TROUBLES ASSOCIES A L'HYPERLI-  
PIDEMIE CHEZ UN MAMMIFERE**

(71) Aegerion Pharmaceuticals, 31 West 21st  
Street, 5th Floor, New York, NY 10010, US  
(72) WISLER, Gerald, L., Gladstone, NJ 07934,  
US  
(74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk  
62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**A61K 31/40** → (51) **C07D 295/16**

**A61K 31/401** → (51) **A61K 8/49**

**A61K 31/401** → (51) **A61K 31/198**

**A61K 31/401** → (51) **C07D 207/16**

**A61K 31/4025** → (51) **A61K 31/553**

**A61K 31/4025** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/4035** → (51) **C07D 217/08**

(51) **A61K 31/404** (11) **1 951 225 A2\***  
**C07D 209/12** **C07D 209/14**  
**A61P 43/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06841810.2 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2006/002535 17.11.2006  
(87) WO 2007/057571 2007/21 24.05.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 18.11.2005 FR 0511740

(54) • **3-ACYLINDOL-DERIVATE SOWIE DEREN  
HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE  
ANWENDUNG**  
• **3-ACYLINDOLE DERIVATIVES THE PREP-  
ARATION AND THE THERAPEUTIC USE  
THEREOF**  
• **DERIVES DE 3-ACYLINDOLE, LEUR PRE-  
PARATION ET LEUR APPLICATION EN  
THERAPEUTIQUE**

(71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France,  
75013 Paris, FR  
(72) BARTH, Francis, F-92160 Antony, FR  
VERNHET, Claude, F-92160 Antony, FR  
RINALDI-CARMONA, Murielle, F-92160 Ant-  
ony, FR  
GUILLAUMONT-LEGEAY, Carole, Elisabeth,  
F-92160 Antony, FR  
(74) Kugel, Dominique, et al, Sanofi-Aventis 174  
avenue de France, 75013 Paris, FR

**A61K 31/404** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 31/404** → (51) **C07D 209/08**

(51) **A61K 31/409** (11) **1 951 226 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837019.6 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/043277 06.11.2006  
(87) WO 2007/056335 2007/20 18.05.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 04.11.2005 US 733965 P  
28.08.2006 US 840811 P

(54) • **VERFAHREN ZUR SENSIBILISIERUNG VON  
KREBS FÜR THERAPEUTISCH INDU-  
ZIERTE ZYTOTOXIZITÄT**  
• **METHODS OF SENSITIZING CANCER TO  
THERAPY-INDUCED CYTOTOXICITY**  
• **PROCEDES DE SENSIBILISATION DU  
CANCER A UNE CYTOTOXICITE INDUITE  
PAR THERAPIE**

(71) The Regents of the University of California,  
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA  
94607, US  
Nereus Pharmaceuticals, Inc., 10480 Water-  
idge Circle, San Diego, CA 92121, US  
(72) BONAVIDA, Benjamin, Los Angeles, CA  
90034, US  
PALLADINO, Michael, Encinitas, CA 92024,  
US  
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius  
Patentanwälte-Rechtsanwälte Geibelstrasse  
6, 81679 München, DE

**A61K 31/41** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 31/41** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 31/41** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/41** → (51) **C07D 307/52**

**A61K 31/4152** → (51) **C07D 207/44**

**A61K 31/4152** → (51) **C07D 231/18**

**A61K 31/4155** → (51) **C07D 231/18**

**A61K 31/4155** → (51) **C07D 403/14**

(51) **A61K 31/4166** (11) **1 951 227 A2\***  
**A61K 31/4439** **A61K 31/444**  
**A61K 31/50** **A61K 31/501**  
**A61P 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 06829958.5 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/068231 08.11.2006  
(87) WO 2007/054514 2007/20 18.05.2007  
(88) 07.09.2007  
(30) 14.11.2005 EP 05110689

- (54) • VERWENDUNG VON PDE-III-HEMMERN ODER CALCIUM-SENSIBILISATOREN ZUR BEHANDLUNG VON ASYMPTOMATISCHER (OKKULTER) HERZINSUFFIZIENZ
- USE OF PDE III INHIBITORS OR CALCIUM SENSITIZERS FOR THE TREATMENT OF ASYMPTOMATIC (OCCULT) HEART FAILURE
- UTILISATION D'INHIBITEURS DE LA PDE III POUR LE TRAITEMENT D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE ASYMPTOMATIQUE (OCCULTE)
- (71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) KLEEMANN, Rainer, 55218 Ingelheim am Rhein, DE
- TROETSCHEL, Christian, 55425 Waldalgesheim, DE
- VOLLMAR, Andrea, 57537 Wissen, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

**A61K 31/4168** → (51) **C07D 233/70**

**A61K 31/4184** → (51) **C07D 401/06**

- (51) **A61K 31/4188** (11) **1 951 228 A2\***  
**C07D 413/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06837568.2 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044194 14.11.2006
- (87) WO 2007/061695 2007/22 31.05.2007
- (88) 06.12.2007
- (30) 18.11.2005 US 738333 P
- (54) • BICYCLISCHE SPIROHYDANTOIN-CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN
- BICYCLIC SPIROHYDANTOIN CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS
- ANTAGONISTES DU RECEPTEUR CGRP BICYCLIQUE DE SPIROHYDANTOINE
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) BELL, Ian, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
- SELNICK, Harold, G., Rahway, NJ 07065-0907, US
- STUMP, Craig, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
- THEBERGE, Cory, R., Rahway, NJ 07065-0907, US
- ZARTMAN, C. Blair, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

**A61K 31/4188** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 31/4192** → (51) **C07D 249/06**

**A61K 31/4196** → (51) **C07D 249/06**

**A61K 31/4196** → (51) **C07D 401/06**

- (51) **A61K 31/421** (11) **1 951 229 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06809871.4 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IL 2006/001315 14.11.2006
- (87) WO 2007/057889 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 IL 17207005
- 28.11.2005 US 739964 P

- (54) • SUCCINIMID-DERIVATE ALS OKULARE HYPOTENSIVE MITTEL
- SUCCINIMIDE DERIVATIVES AS OCULAR HYPOTENSIVE AGENTS
- DERIVES DE SUCCINIMIDE EN TANT QU'AGENTS HYPOTENSIFS OCULAIRES
- (71) Sharir, Mordechai, 29 Yaakov Hazan Street, 75463 Rishon Lezion, IL
- (72) Sharir, Mordechai, 75463 Rishon Lezion, IL
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A61K 31/422** → (51) **C07D 263/48**

**A61K 31/423** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 31/426** → (51) **C07D 277/54**

**A61K 31/427** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 31/427** → (51) **C07D 263/48**

**A61K 31/427** → (51) **C07D 277/54**

**A61K 31/433** → (51) **C07D 285/08**

**A61K 31/435** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/4365** → (51) **C07D 495/04**

**A61K 31/437** → (51) **A61K 31/216**

**A61K 31/437** → (51) **A61K 31/40**

**A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/438** → (51) **C07D 491/10**

**A61K 31/439** → (51) **C07D 451/02**

- (51) **A61K 31/44** (11) **1 951 230 A2\***  
**C07D 213/02** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06814743.8 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/036044 15.09.2006
- (87) WO 2007/035489 2007/13 29.03.2007
- (88) 04.10.2007
- (30) 16.09.2005 US 718172 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON KREBS MIT PYRIDIN-CARBOXALDEHYD-PYRIDIN-THIOSEMI-CARBAZON RADIOSENSIBILISIERENDEN MITTELN
- METHODS OF TREATING OR PREVENTING CANCER USING PYRIDINE CARBOXALDEHYDE PYRIDINE THIOSEMICARBAZONE RADIOSENSITIZING AGENTS
- METHODES DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION DU CANCER AU MOYEN D'AGENTS DE RADIOSENSIBILISATION A BASE DE PYRIDINE CARBOXALDEHYDE PYRIDINE THIOSEMICARBAZONE
- (71) Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US
- (72) TOFILON, Philip, Rockville, MD 20850, US
- CAMPHAUSEN, Kevin, Mclean, VA 22101, US
- GIUS, David, Clarksville, MD 21029, US
- (74) Johansen, Marianne, Albihns A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK

- (51) **A61K 31/44** (11) **1 951 231 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06836448.8 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/041175 19.10.2006
- (87) WO 2007/048002 2007/17 26.04.2007
- (88) 13.09.2007
- (30) 21.10.2005 US 728924 P
- 30.05.2006 US 444150
- (54) • CAMPTOTHECIN-DERIVATE ALS CHEMORADIOSENSIBILISIERENDE MITTEL
- CAMPTOTHECIN DERIVATIVES AS CHEMORADIOSENSITIZING AGENTS
- DERIVES DE CAMPTOTHECINE UTILES COMME AGENTS CHIMIORADIOSENSIBILIS
- (71) California Pacific Medical Center, 475 Branran Street, Suite 220, San Francisco, CA 94107-1739, US
- Catholic Healthcare West, Doing Business as St. Mary's Medical Center, 450 Stanyan Street, San Francisco CA 94117, US
- (72) YANG, Li-Xi, San Francisco, California 94132, US
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 31/44** (11) **1 951 232 A2\***  
**A61K 49/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06836771.3 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042687 31.10.2006
- (87) WO 2007/053698 2007/19 10.05.2007
- (88) 28.06.2007
- (30) 31.10.2005 US 731995 P
- 18.05.2006 US 802017 P
- 11.08.2006 US 837049 P
- (54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON ALKOHOL-INDUZIERTEM DOSIS-DUMPING FÜR ORALE OPIOID-DOSIERFORMEN MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG
- METHODS OF REDUCING ALCOHOL-INDUCED DOSE DUMPING FOR OPIOID SUSTAINED RELEASE ORAL DOSAGE FORMS
- METHODES DE REDUCTION DE LA LIBERATION MASSIVE, INDUITE PAR L'ALCOOL, DES FORMES POSOLOGIQUES ORALES A LIBERATION SOUTENUE D'OPIOIDES
- (71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, Mountain View, CA 94043-7210, US
- (72) SATHYAN, Gaytri, San Jose, CA 95128, US
- DAVAR, Nipun, Fremont, CA 94555, US
- HASTEDT, Jayne, San Carlos, CA 94070, US
- PORS, Linda, Saratoga, CA 95070, US
- CASADEVALL, Gemma, E-08019 Barcelona, ES
- CRUZ, Evangeline, Hayward, CA 94542, US
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

**A61K 31/44** → (51) **A01N 43/62**

**A61K 31/44** → (51) **A61K 31/5513**

**A61K 31/44** → (51) **C07C 233/43**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 213/30**



**A61K 31/4409** → (51) **A61K 31/551**

(51) **A61K 31/4412** (11) **1 951 233 A1\***  
**A61K 31/4745** **A61K 31/522**  
**A61K 31/519** **A61K 31/7028**  
**A61P 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 06836744.0 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/042590 30.10.2006  
(87) WO 2007/053658 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 US 731661 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN VON PIRFENIDON/TOLL-LIKE REZEPTOR (TLR)-ANTAGONISTEN UND VERFAHREN ZU IHRE VERWENDUNG ZUR STIMULIERUNG DER PRODUKTION DES GRANULOZYTEN-KOLONIE-STIMULIERENDEN FAKTORS (G-CSF)**  
• **PIRFENIDONE/TOLL-LIKE RECEPTOR (TLR) AGONIST COMPOSITIONS AND METHODS FOR USING THEM TO STIMULATE PRODUCTION OF GRANULOCYTE COLONIZING STIMULATING FACTOR (G-CSF)**  
• **COMPOSITIONS DE PIRFENIDONE ET D'AGONISTES DU RECEPTEUR TOLL-LIKE ET LEURS METHODES D'UTILISATION POUR STIMULER LA PRODUCTION DU FACTEUR STIMULANT LA COLONISATION DES GRANULOCYTES**

(71) Intermune, Inc., 3280 Bayshore Boulevard, Brisbane, CA 94005, US  
(72) PHILLIPS, Roderick, San Francisco, California 94117, US  
BLATT, Larry, San Francisco, California 94121, US  
(74) Pilkington, Stephanie Joan, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 31/4412** → (51) **C07C 235/42**

**A61K 31/4418** → (51) **C07D 307/42**

**A61K 31/4422** → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/4439** (11) **1 951 234 A2\***  
**A61K 31/454** **A61K 31/497**  
**A61K 31/5355** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06846103.7 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060028 17.10.2006  
(87) WO 2007/048088 2007/17 26.04.2007  
(88) 07.06.2007  
(30) 18.10.2005 US 727687 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON FLT3-KINASE**  
• **METHOD OF INHIBITING FLT3 KINASE**  
• **METHODE D'INHIBITION DE LA KINASE FLT3**

(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) BALLENTINE, Shelley, K., Lansdale, PA 19446, US  
BAUMANN, Christian, Andrew, Exton, PA 19341, US  
CHEN, Jingsheng, Exton, PA 19341, US  
ILLIG, Carl, R., Phoenixville, PA 19460, US  
MEEGALLA, Saneth K., Boothwyn, PA 19061, US

RUDOLPH, M. Jonathan, Doylestown, PA 18901-6232, US  
TUMAN, Robert, W., Chalfont, PA 18914, US  
WALL, Mark, J., Harleysville, PA 19438, US  
WILSON, Kenneth, Media, PA 19063, US  
JOHNSON, Dana, L., Upper Black Eddy, PA 18972, US

(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43 -45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/4166**

**A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/557**

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 409/14**

**A61K 31/444** → (51) **A61K 31/4166**

(51) **A61K 31/445** (11) **1 951 235 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06803842.1 (22) 19.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/036437 19.09.2006  
(87) WO 2007/035709 2007/13 29.03.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 20.09.2005 US 718827 P

(54) • **NEUE KRISTALLFORMEN VON IRINOTECAN-HYDROCHLORID**  
• **NOVEL CRYSTAL FORMS OF IRINOTECAN HYDROCHLORIDE**  
• **NOUVELLES FORMES CRISTALLINES DE CHLORHYDRATE D'IRINOTECAN**

(71) Scinopharm Singapore Pte, Ltd., 168 Robinson Road 25-01 Capital Tower, Singapore 068912, SG  
(72) CHEN, Shu-Ping, Kaohsiung City, TW  
HARN, Piin-Jye, Tainan City, 702, TW  
(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61K 31/445** (11) **1 951 236 A2\***  
**A61K 31/137** **A61K 31/138**  
**A61P 27/06** **A61P 27/02**  
**A61P 27/04**

(25) En (26) En  
(21) 06808677.6 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2006/004410 24.11.2006  
(87) WO 2007/060458 2007/22 31.05.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 24.11.2005 GB 0523964

(54) • **BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN MIT BETA-AMINO-ALKOHOLEN**  
• **TREATMENT OF OPHTHALMIC DISEASES WITH BETA-AMINO ALCOHOLS**  
• **TRAITEMENT DE MALADIES OPHTALMIQUES PAR DES BETA-AMINOALCOOLS**

(71) Sosei R&D Ltd., Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
(72) ROTHAUL, Alan, Cambridge CB4 0EY, GB  
BREW, John, Essex CB10 1XL, GB  
(74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**A61K 31/445** → (51) **A01N 35/00**

**A61K 31/445** → (51) **C07D 211/80**

**A61K 31/4468** → (51) **A61K 31/216**

**A61K 31/4468** → (51) **A61K 31/40**

**A61K 31/4525** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 31/454** → (51) **A61K 31/4439**

**A61K 31/454** → (51) **C07D 413/04**

**A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/04**

**A61K 31/455** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 31/46** → (51) **C07D 451/02**

**A61K 31/465** → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/47** (11) **1 951 237 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06851462.9 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044392 14.11.2006  
(87) WO 2008/020864 2008/08 21.02.2008  
(30) 14.11.2005 US 736629 P  
(54) • **BILDGEBUNG VON KORRELATEN VON NEUROGENESE MIT MRI**  
• **IMAGING CORRELATES OF NEUROGENESIS WITH MRI**  
• **CORRELATS D'IMAGERIE D'UNE NEUROGENESE AVEC IRM**

(71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 116th Street and Broadway, New York, NY 10027, US  
(72) SMALL, Scott, A., New York, NY 10025, US  
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte, Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

**A61K 31/47** → (51) **C07C 233/43**

(51) **A61K 31/4706** (11) **1 951 238 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06816558.8 (22) 06.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/039424 06.10.2006  
(87) WO 2007/044682 2007/16 19.04.2007  
(30) 07.10.2005 US 724540 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG CHRONISCHER SCHMERZEN**  
• **METHOD FOR TREATING CHRONIC PAIN**  
• **PROCEDE POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR CHRONIQUE**

(71) Lohocla Research Corporation, 1177 Niagara Street, Denver, CO 80220, US  
(72) TABAKOFF, Boris, Elizabeth, Illinois 61028, US  
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**A61K 31/4709** → (51) **C07D 217/08**

**A61K 31/472** → (51) **C07D 217/26**

**A61K 31/4725** → (51) **C07D 217/26**

**A61K 31/4741** → (51) **A61K 31/724**

(51) **A61K 31/4745** (11) **1 951 239 A2\***  
**A61K 31/505** **A61P 35/00**  
(25) En (26) En

- (21) 06836544.4 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041832 25.10.2006
- (87) WO 2007/050784 2007/18 03.05.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 25.10.2005 US 730199 P  
12.01.2006 US 759225 P
- (54) • *BEHANDLUNGEN SOLIDER TUMORE MIT FIXEN ARZNEIKOMBINATIONEN*  
• *FIXED RATIO DRUG COMBINATION TREATMENTS FOR SOLID TUMORS*  
• *TRAITEMENT A BASE DE COMBINAISONS DE MEDICAMENTS A RAPPORT FIXE POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS SOLIDES*
- (71) Celator Pharmaceuticals, Inc., 303B College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (72) REDMAN, John, Princeton, New Jersey 08540, US  
MAYER, Lawrence, North Vancouver, British Columbia V7J 3M4, CA  
SWENSON, Christine, Princeton Jct, NJ 08550, US  
JANOFF, Andrew, Yardley, PA 19067, US
- (74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A61K 31/4745** → (51) **A61K 31/4412**

- (51) **A61K 31/485** (11) **1 951 240 A2\***  
**A61K 9/00** **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06837885.0 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044640 16.11.2006
- (87) WO 2007/061828 2007/22 31.05.2007
- (88) 19.07.2007
- (30) 21.11.2005 US 738524 P
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BUPRENORPHIN*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING BUPRENORPHINE*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DE LA BUPRENORPHINE*
- (71) Schering-Plough Ltd., Weyrstrasse 20, P.O. Box, 6000 Lucerne 6, CH
- (72) SIMMONS, Robert, D., Martinsville, NJ 08836, US  
WEINGARTEN, Allan, Westfield, NJ 07090, US  
LI, Yuping, Bridgewater, NJ 08807, US  
WHITTEM, Edward, New South Wales, 2323, AU
- (74) Siegert, Georg, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 31/485** → (51) **A61K 9/50**

**A61K 31/485** → (51) **A61K 31/00**

- (51) **A61K 31/495** (11) **1 951 241 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06836674.9 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/042379 31.10.2006
- (87) WO 2007/053580 2007/19 10.05.2007
- (30) 01.11.2005 US 264957

- (54) • *SIGMA-LIGANDEN FÜR DIE NEURONALE REGENERATION UND FUNKTIONALE ERHOLUNG*  
• *SIGMA LIGANDS FOR NEURONAL REGENERATION AND FUNCTIONAL RECOVERY*  
• *LIGANDS DU RECEPTEUR SIGMA UTILISES POUR LA REGENERATION NEURONALE ET LA RECUPERATION FONCTIONNELLE*
- (71) M's Science Corporation, Kobe International Business Center, 5F 5-5-2, Minatojima-Minamimachi, Chuo-ku Kobe 650-0047, JP
- (72) WIELOCH, Tadeusz, County Of Skane, SE OKSENBERG, Donna, Palo Alto, CA 94303, US  
URFER, Roman, Belmont, CA 94002, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 31/495** → (51) **C07D 241/04**

**A61K 31/495** → (51) **C07D 403/04**

- (51) **A61K 31/496** (11) **1 951 242 A2\***  
**A61K 31/565** **A61K 45/06**  
**A61P 35/00** **A61P 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06838238.1 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/045151 21.11.2006
- (87) WO 2007/062093 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 US 738919 P
- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*  
• *COMBINATION THERAPY FOR THE TREATMENT OF CANCER*  
• *POLYTHERAPIE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Incyte Corporation, Experimental Station, Route 141 & Henry Clay Road, Building E336/225, Wilmington, DE 19880, US
- (72) FRIDMAN, Jordan S., Newark, Delaware 19711, US
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 31/497** → (51) **A61K 31/4439**

**A61K 31/498** → (51) **C07D 241/52**

**A61K 31/4985** → (51) **A61K 38/22**

**A61K 31/4985** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/50** → (51) **A61K 31/4166**

**A61K 31/501** → (51) **A61K 31/4166**

**A61K 31/505** → (51) **A61K 31/4745**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 239/47**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 239/48**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 498/02**

- (51) **A61K 31/506** (11) **1 951 243 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06754477.5 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005960 21.06.2006

- (87) WO 2006/136391 2006/52 28.12.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 23.06.2005 GB 0512843  
03.02.2006 GB 0602264
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SOLIDEN TUMOREN EINSCHLIESSLICH DER VERABREICHUNG EINER KOMBINATION MIT IMATINIB UND EINEM AN DER BLUT-HIRN-SCHRANKE AKTIVEN EFFLUXPUMPENHEMMER ODER DEMETHYL-IMATINIB*  
• *TREATMENT OF SOLID TUMOR DISEASE WITH COMBINATIONS COMPRISING IMATINIB AND AN EFFLUX PUMP INHIBITOR*  
• *TRAITEMENT DE TUMEURS SOLIDES AVEC DES COMBINAISONS COMPRENANT L'IMATINIB ET UN INHIBITEUR DE POMPE À EFFLUX*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) BIHOREL, Sebastien, F-93270 Sevran, FR  
GROSS, Gerhard, 79539 Lörrach, DE  
LEMAIRE, Michel, F-68220 Buschwiller, FR  
CAMENISCH, Gian, P., CH-4125 Riehen, CH
- (74) Roth, Peter Richard, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

**A61K 31/506** → (51) **A61K 31/551**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 217/08**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 239/47**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 239/48**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 401/14**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 403/14**

- (51) **A61K 31/513** (11) **1 951 244 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06839984.9 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2006/061150 21.11.2006
- (87) WO 2007/062370 2007/22 31.05.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 22.11.2005 US 739067 P  
22.11.2005 US 738731 P
- (54) • *KATALYTISCHE VERBINDUNGEN*  
• *CALCILYTIC COMPOUNDS*  
• *COMPOSES CALCILYTIQUES*
- (71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) KU, Thomas, Wen Fu, Collegeville, PA 19426, US  
LIN, Hong, Collegeville, PA 19426, US  
LUENGO, Juan, I., Collegeville, PA 19426, US  
MARQUIS, Robert, W. Jr., Collegeville, PA 19426, US  
RAMANJULU, Joshi, M., Collegeville, PA 19426, US  
TROUT, Robert, Collegeville, PA 19426, US  
YAMASHITA, Dennis, S., Collegeville, PA 19426, US
- (74) Billson, Siân Catherine, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**A61K 31/513** → (51) **C07D 239/47**

**A61K 31/517** → (51) **C07D 239/47**

**A61K 31/517** → (51) **C07D 239/88****A61K 31/517** → (51) **C07D 239/94**(51) **A61K 31/519** (11) **1 951 245 A2\***  
**A61K 45/06** **A61P 11/06**  
**A61P 11/12** **A61P 11/00**  
**A61P 29/00**(25) En (26) En  
(21) 06808761.8 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR(86) GB 2006/050397 17.11.2006  
(87) WO 2007/057714 2007/21 24.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 18.11.2005 GB 0523576(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT METHOTREXAT**  
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING METHOTREXATE**  
• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT METHOTREXATE**

(71) Vectura Group PLC, 1 Prospect West, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB

(72) RICHARDS, Andrew John McGlashan, Willingham Cambridgeshire CB4 5LD, GB  
STRONG, Peter, Stapleford Hertfordshire SG14 3NW, GB

MIDDLEMISS, David, Bishops Stortford Hertfordshire CM23 3NF, GB

HAYES, Ann Gail, Nr Buntingford Hertfordshire SG9 9QR, GB

MORTON, David, Alexander, Vodden, Poole Dorset BH14 8HD, GB

(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings &amp; Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A61K 31/5375** (11) **1 951 247 A2\***  
**A61P 25/28**(25) En (26) En  
(21) 06831657.9 (22) 26.07.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR(86) IB 2006/003503 26.07.2006  
(87) WO 2007/031878 2007/12 22.03.2007  
(88) 07.09.2007

(30) 27.07.2005 US 190070

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NERVENSTÖRUNGEN**  
• **METHODS OF TREATING NERVOUS DISORDERS**  
• **METHODES DE TRAITEMENT DE TROUBLES NERVEUX**

(71) Exhoni Therapeutics SA, 26, rue Brunel, 75017 Paris, FR

(72) DESIRE, Laurent, F-75013 Paris, FR  
LEBLOND, Bertrand, 75011 Paris, FR  
BEAUSOLEIL, Eric, F-75015 Paris, FR  
TAVERNE, Thierry, F-62280 Saint Martin Boulogne-Sur-Mer, FR

SCHWEIGHOFFER, Fabien, F-94130 Nogent sur Marne, FR

PICARD, Virginie, F-75017 Paris, FR

(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet BECKER &amp; ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

**A61K 31/5375** → (51) **A61P 31/02****A61K 31/5377** → (51) **C07D 217/08****A61K 31/538** → (51) **C07D 223/16****A61K 31/54** → (51) **C07D 285/08****A61K 31/541** → (51) **C07D 285/08**(51) **A61K 31/5415** (11) **1 951 248 A2\***(25) En (26) En  
(21) 06837427.1 (22) 13.11.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/043963 13.11.2006

(87) WO 2007/059019 2007/21 24.05.2007

(30) 14.11.2005 US 736578 P

14.11.2005 US 736577 P

14.11.2005 US 736579 P

14.11.2005 US 736576 P

14.11.2005 US 736575 P

14.11.2005 US 736573 P

14.11.2005 US 736574 P

14.11.2005 US 736372 P

14.11.2005 US 736373 P

14.11.2005 US 735370 P

14.11.2005 US 736374 P

14.11.2005 US 736468 P

14.11.2005 US 736464 P

23.01.2006 US 761282 P

23.01.2006 US 761283 P

23.01.2006 US 761277 P

23.01.2006 US 761274 P

23.01.2006 US 761276 P

(54) • **NEUE FARBIGE LÖSUNGEN VON INJIZIERBAREN ARZNEIMITTELEN UND IHREN PHARMAZEUTISCH ANNEHMBAREN SALZEN**• **NOVEL COLORED SOLUTIONS OF INJECTABLE DRUGS AND THEIR PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS**  
• **SOLUTIONS COLOREES INNOVANTES DE MEDICAMENTS INJECTABLES ET DE LEURS SELS PHARMACEUTIQUEMENT ACCEPTABLES**

(71) Winch, Peter D., 4081 Breomo Recess, New Albany, OH 43054, US

(72) Winch, Peter D., New Albany, OH 43054, US

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers &amp; Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61K 31/55** (11) **1 951 249 A2\***  
**C07D 243/10**(25) En (26) En  
(21) 06826224.5 (22) 18.10.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/040785 18.10.2006

(87) WO 2007/050401 2007/18 03.05.2007

(88) 15.11.2007

(30) 21.10.2005 US 729071 P

(54) • **TYROSIN-KINASE-HEMMER**• **TYROSINE KINASE INHIBITORS**• **INHIBITEURS DES TYROSINE KINASES**

(71) Merck and Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US

(72) DINSMORE, Christopher, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

LIM, Jongwon, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

NORTHRUP, Alan, B., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(74) Hussain, Deeba, Merck &amp; Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A61K 31/55** (11) **1 951 250 A2\***(25) En (26) En  
(21) 06838303.3 (22) 22.11.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/045261 22.11.2006

(87) WO 2007/062151 2007/22 31.05.2007

(30) 22.11.2005 US 738929 P

(54) • **CHEMISCHE VERBINDUNGEN**• **CHEMICAL COMPOUNDS**• **COMPOSES CHIMIQUES**

(71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US

(72) KATAMREDDY, Subba, Reddy, Research Triangle Park, NC 27709-3398, US

(74) Billson, Siân Catherine, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 31/55** (11) **1 951 251 A2\***  
**C07D 487/10**(25) En (26) En  
(21) 06844350.6 (22) 14.11.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/044086 14.11.2006

(87) WO 2007/061676 2007/22 31.05.2007

(88) 21.12.2007

(30) 18.11.2005 US 738241 P

(54) • **SPIROHYDANTOIN-ARYL-CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN**• **SPIROHYDANTOIN ARYL CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS**(51) **A61K 31/5375** (11) **1 951 246 A2\***  
**A61P 31/02** **A61Q 11/00**  
**A61K 8/49** **A61K 45/06**(25) En (26) En  
(21) 06808635.4 (22) 22.11.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) GB 2006/004357 22.11.2006

(87) WO 2007/060419 2007/22 31.05.2007

(88) 12.07.2007

(30) 22.11.2005 GB 0523743

(54) • **VERFAHREN ZUR PRÄVENTION VON ORALER FLECKENBILDUNG**• **METHOD OF PREVENTING ORAL STAINING**• **PROCÉDÉ DE PRÉVENTION DE LA COLORATION ORALE**

(71) Sinclair Pharmaceuticals Limited, Unit 4, Godalming Business Center Woolsack Way, Godalming Surrey GU7 1XW, GB

(72) ATTSTRÖM, Rolf Valter, CH-3855 Brainz, CH



- *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR CGRP DE SPIROHYDATOIN ARYLE*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) BELL, Ian, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- STUMP, Craig, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- THEBERGE, Cory, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- WOOD, Michael, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- ZARTMAN, C. Blair, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

**A61K 31/55** → (51) **A01N 43/62****A61K 31/55** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/55** → (51) **C07D 403/04**

- (51) **A61K 31/551** (11) **1 951 252 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06817111.5 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/040667 18.10.2006
- (87) WO 2007/050383 2007/18 03.05.2007
- (30) 21.10.2005 US 728824 P
- (54) • *TYROSIN-KINASE-HEMMER*  
• *TYROSINE KINASE INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DES TYROSINE KINASES*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) DINSMORE, Christopher, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- ORTEGA GABARDA, Ana Esther, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- LIM, Jongwon, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- MACHACEK, Michelle, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- NORTHROP, Alan, B., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- YOUNG, Jonathan, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (51) **A61K 31/551** (11) **1 951 253 A2\***
- A61K 31/192** **A61K 31/343**
- A61K 31/409** **A61K 31/506**
- A61K 31/519** **A61K 31/5578**
- A61P 9/08** **A61P 9/10**
- A61P 9/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06826765.7 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041830 25.10.2006
- (87) WO 2007/050783 2007/18 03.05.2007
- (88) 21.12.2007
- (30) 26.10.2005 US 730273 P
- (54) • *FASUDIL IN KOMBINATIONSTHERAPIEN ZUR BEHANDLUNG VON PULMONALER ARTERIELLER HYPERTONIE*  
• *FASUDIL IN COMBINATION THERAPIES FOR THE TREATMENT OF PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION*

- *FASUDIL EN POLYTHEAPIES POUR TRAITER L'HYPERTENSION ARTERIELLE PULMONAIRE*
- (71) Cotherix, Inc., 2000 Sierra Point Parkway Suite 600, Brisbane CA 94005-1846, US
- (72) FONG, Benson, Brisbane, California 94005-1846, US
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**A61K 31/551** → (51) **A61K 31/00**

- (51) **A61K 31/5513** (11) **1 951 254 A2\***
- A61K 31/44** **C07D 257/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06827506.4 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043093 03.11.2006
- (87) WO 2007/056219 2007/20 18.05.2007
- (88) 27.12.2007
- (30) 03.11.2005 US 733650 P
- (54) • *[4-(6-HALO-7-SUBSTITUIERTE-2,4-DIOXO-1,4-DIHYDRO-2H-CHINAZOLIN-3-YL)-PHENYL]-5-CHLORO-THIOPHEN-2-YL-SULFONYLHARNSTOFFE UND RELEVANTE FORMEN UND VERFAHREN*  
• *[4-(6-HALO-7-SUBSTITUIERTE-2,4-DIOXO-1,4-DIHYDRO-2H-QUINAZOLIN-3-YL)-PHENYL]-5-CHLORO-THIOPHEN-2-YL-SULFONYLUREAS AND FORMS AND METHODS RELATED THERETO*  
• *[[2,4-DIOXO-1,4-DIHYDRO-2H-QUINAZOLIN-3-YL)-PHENYLE]-5-CHLORO-THIOPHENE-2-YL-SULFONYLUREES [4-(6-HALO-7-SUBSTITUTES)] ET FORMES ET PROCÉDES ASSOCIÉS*
- (71) Portola Pharmaceuticals, Inc., 270 East Grand Avenue Suite 22, South San Francisco California 94080, US
- (72) HUANG, Wolin, Foster City, CA 94404, US
- MEHROTRA, Mukund, South San Francisco, CA 94080, US
- ZHANG, Xiaoming, Sunnyvale, CA 94087, US
- CANNON, Hilary, St. Ippolyts Hitchin Hertfordshire SG47SL, GB
- GRANT, Craig M., Burwell Cambridgeshire CB5 0LW, GB
- SCARBOROUGH, Robert M., deceased, GB
- (74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61K 31/5513** → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 31/553** (11) **1 951 255 A1\***
- A61K 31/4025** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06829981.7 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068410 13.11.2006
- (87) WO 2007/054579 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 US 736222 P
- (54) • *STAUROSPORIN-DERIVATE ZUR VERWENDUNG BEI ALVEOLAREM RHABDOMYOSARKOM*  
• *STAUROSPORINE DERIVATIVES FOR USE IN ALVEOLAR RHABDOMYOSARCOMA*  
• *DERIVES DE LA STAUROSPORINE UTILISABLES DANS LE RHABDOMYOSARCOME ALVEOLAIRE*
- (71) Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
- NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

- (72) FABBRO, Doriano, CH-4144 Arlesheim, CH
- WACHTEL, Marco, CH-8032 Zurich, CH
- SCHAFER, Beat, W., CH-8032 Zurich, CH
- AMSTUTZ, Ralf, CH-8032 Zurich, CH
- TROXLER, Heinz, CH-8032 Zurich, CH
- KLEINERT, Peter, CH-8032 Zurich, CH
- NIGGLI, Felix, K., CH-8032 Zurich, CH
- (74) Graff, Alan, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

**A61K 31/554** (11) **1 951 256 A1\***  
**A61K 9/22** **A61P 25/22**  
**A61P 25/24**

- (25) En (26) En
- (21) 06813020.2 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/001300 16.11.2006
- (87) WO 2007/058593 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 US 737943 P
- (54) • *QUETIAPIN IN EINER FORMULIERUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG*  
• *QUETIAPINE IN A CONTROLLED RELEASE FORMULATION*  
• *QUETIAPINE SOUS FORME DE FORMULATION A LIBERATION CONTROLLEE*
- (71) Astra Zeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
- (72) BRECHER, Martin, Wilmington, DE 19850-5437, US
- CHITRA, Rohini, Wilmington, DE 19850-5437, US
- ERIKSSON, Hans, S-151 85 Södertälje, SE
- SHAW, Joan, Wilmington, DE 19850-5437, US
- VÄGERÖ, Märten, S-151 85 Södertälje, SE
- WILSON, Ellis, Wilmington, DE 19850-5437, US

**A61K 31/554** (11) **1 951 257 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06846345.4 (22) 18.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/061070 18.11.2006
- (87) WO 2007/062337 2007/22 31.05.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 18.11.2005 US 737862 P
- (54) • *KRISTALLINE FORMEN*  
• *CRYSTALLINE FORMS*  
• *FORMES CRISTALLINES*
- (71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
- (72) BLACK, Simon, N., Cheshire SK10 2NA, GB
- BROADY, Simon, N., Cheshire SK10 2NA, GB
- KIRSCHNER, Alan, S., Wilmington, DE 19803, US
- OSBORN, James, A., Wilmington, DE 19803, US
- JOLLY, Stewart, D., Cheshire SK10 2NA, GB

**A61K 31/554** (11) **1 951 258 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06846346.2 (22) 18.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/061072 18.11.2006
- (87) WO 2007/062339 2007/22 31.05.2007
- (88) 15.11.2007
- (30) 18.11.2005 US 737885 P
- (54) • *FLÜSSIGE FORMULIERUNGEN*  
• *LIQUID FORMULATIONS*  
• *FORMULATIONS LIQUIDES*
- (71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
- (72) KOREY, Daniel, Wilmington, DE 19803, US



MAIN, Karen, B., Wilmington, DE 19803, US  
CREEKMORE, Richard, J., R., Wilmington,  
DE 19803, US  
SURIAN, Jean, M., Wilmington, DE 19803,  
US  
Bl, Vivian, Y., Wilmington, DE 19803, US

**A61K 31/554** → (51) **A61K 9/48**

(51) **A61K 31/557** (11) **1 951 259 A1\***  
**A61K 31/4439** **A61K 38/19**  
**A61P 17/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06820350.4 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004404 24.11.2006
- (87) WO 2007/060453 2007/22 31.05.2007
- (30) 26.11.2005 GB 0524103
- (54) • **FÖRDERUNG VON WUNDHEILUNG MITTELS VERABREICHUNG EINES PROSTAGLANDIN-E- UND GRANULOZYTENMAKROPHAGENKOLONIE-STIMULIERENDEN FAKTORS**
- **PROMOTING WOUND HEALING BY ADMINISTERING A PROSTAGLANDIN E AND GRANULOCYTE-MACROPHAGE COLONY STIMULATING FACTOR**
- **ASSISTANCE À LA GUÉRISON D'UNE BLESSURE PAR L ADMINISTRATION D'UNE PROSTAGLANDINE E ET D'UN FACTEUR DE CROISSANCE HÉMATOPOÏÉTIQUE DE GRANULOCYTES-MACROPHAGES**
- (71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
- (72) KELLY, Rodney, Edinburgh EH3 7HA, GB
- (74) Korn, Richard Mervyn, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 31/5578** → (51) **A61K 31/551**

**A61K 31/56** → (51) **C07J 63/00**

**A61K 31/565** → (51) **A61K 31/496**

**A61K 31/573** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 31/573** → (51) **A61K 31/70**

**A61K 31/58** → (51) **C07J 17/00**

**A61K 31/59** → (51) **A61K 9/107**

(51) **A61K 31/60** (11) **1 951 260 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 06846094.8 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060002 16.10.2006
- (87) WO 2007/053794 2007/19 10.05.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 21.10.2005 US 728823 P
- (54) • **FUNKTIONALISIERTE PHENOLISCHE VERBINDUNGEN UND SAUGFÄHIGER ARTIKEL DARAU**
- **FUNCTIONALIZED PHENOLIC COMPOUNDS AND ABSORBABLE THEREFROM**
- **COMPOSÉS PHÉNOLIQUES FONCTIONNALISÉS ET DISPOSITIFS ABSORBABLES FABRIQUÉS À PARTIR DESDITS COMPOSÉS**
- (71) Bezwada Biomedical LLC, 12-1 Ilene Court Box 6357, Hillsborough NJ 08844, US
- (72) BEZWADA, Rao S., Hillsborough, NJ 08844, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61K 31/60** → (51) **C07C 203/04**

**A61K 31/66** → (51) **A01N 57/00**

**A61K 31/66** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 31/685** → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/70** (11) **1 951 261 A2\***  
**A61K 31/573** **A01N 43/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06839648.0 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060415 31.10.2006
- (87) WO 2007/053844 2007/19 10.05.2007
- (88) 01.11.2007
- (30) 31.10.2005 US 732452 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN**
- **COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING INFLAMMATORY DISORDERS**
- **PRÉPARATIONS ET MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES**
- (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) PAYAN, Donald, G., Hillsborough, CA 94010, US
- (74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61K 31/70** → (51) **C07K 1/00**

**A61K 31/7028** → (51) **A61K 31/4412**

(51) **A61K 31/7048** (11) **1 951 262 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06838341.3 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/045318 21.11.2006
- (87) WO 2007/062186 2007/22 31.05.2007
- (30) 21.11.2005 US 738761 P
- 12.12.2005 US 749910 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERWENDUNG KLEIN-MOLEKÜLIGER VERBINDUNGEN ZUM NERVENSCHUTZ**
- **METHODS OF USING SMALL MOLECULE COMPOUNDS FOR NEUROPROTECTION**
- **PROCEDES UTILISANT DES COMPOSES DE PETITES MOLECULES A DES FINS DE NEUROPROTECTION**
- (71) The Board of Trustees of the University of Alabama, 222 Rose Administration Building, P.O. Box 870106, Tuscaloosa, AL 35487, US
- (72) CALDWELL, Guy A., Northport, AL 35476, US
- CALDWELL, Kim A., Northport, AL 35476, US
- CAO, Songsong, Northport, AL 35476, US
- (74) White, Nina Louise, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**A61K 31/7048** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 31/7048** → (51) **C07H 17/08**

**A61K 31/7068** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 31/7072** → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/7088** (11) **1 951 263 A1\***  
**C12N 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06817516.5 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001750 21.11.2006
- (87) WO 2007/056829 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 US 738441 P
- 21.11.2005 US 738640 P
- (54) • **MULTITARGETING STÖRENDE RNAS MIT ZWEI AKTIVEN STRÄNGEN UND DESIGN-UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
- **MULTITARGETING INTERFERING RNAS HAVING TWO ACTIVE STRANDS AND METHODS FOR THEIR DESIGN AND USE**
- **ARNs INTERFERENTS DE MULTICIBLAGE A DEUX BRINS ACTIFS ET METHODES D'UTILISATION ET DE CONCEPTION**
- (71) JOHNSON & JOHNSON RESEARCH PTY LIMITED, Australian Technology Park Level 4 1 Central Avenue, Eveleigh, NSW 1430, AU
- (72) RIVORY, Laurent, Pierre, Springwood, New South Wales 2777, AU
- POIDINGER, Michael, Rockdale, New South Wales 2216, AU
- BIRKETT, Donald, John, Mosman, New South Wales 2088, AU
- ARNDT, Gregory, Martin, Malabar, New South Wales 2036, AU
- PASSIOURA, Toby, Surry Hills, New South Wales 2010, AU
- (74) Duffy, Assumpta Dympna, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, IRL-Dublin 4, IE

**A61K 31/7088** → (51) **A61K 48/00**

**A61K 31/7088** → (51) **C12P 21/08**

**A61K 31/7105** → (51) **C07H 21/02**

**A61K 31/7105** → (51) **G06F 19/00**

**A61K 31/7115** → (51) **C07H 21/02**

**A61K 31/712** → (51) **C07H 21/02**

**A61K 31/712** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 31/7125** → (51) **C07H 21/02**

**A61K 31/7125** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 31/713** → (51) **A61K 48/00**

**A61K 31/713** → (51) **C07H 21/02**

**A61K 31/715** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 31/715** → (51) **C07K 1/00**

(51) **A61K 31/724** (11) **1 951 264 A2\***  
**A61K 31/4741**

- (25) En (26) En
- (21) 06837155.8 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043487 07.11.2006
- (87) WO 2007/056454 2007/20 18.05.2007
- (88) 29.11.2007

- (30) 09.11.2005 US 735632 P  
11.01.2006 US 758524 P  
15.02.2006 US 356158
- (54) • *VERWENDUNG VON CICLETANIN UND ANDEREN FUOPYRIDINEN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERTONIE*  
• *USE OF CICLETANINE AND OTHER FUOPYRIDINES FOR TREATMENT OF HYPERTENSION*  
• *UTILISATION DE CICLETANINE ET D'AUTRES FUOPYRIDINES DANS LE TRAITEMENT DE L'HYPERTENSION*
- (71) Navitas Pharma, Inc., 850 Wintergreen Way, Palo Alto, California 94303, US
- (72) PAGE, Jim, Laramie, WY 82072, US  
PAGE, Karen, Laramie, WY 82072, US  
CORNETT, Glenn, Palo Alto, CA 94043, US
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE
- 
- (51) **A61K 31/728** (11) **1 951 265 A2\***  
**A61K 31/737** **A61P 19/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06829019.6 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010851 13.11.2006  
(87) WO 2007/059874 2007/22 31.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 24.11.2005 ES 200502901
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON OSTEOARTHRITIS UND ZUR VERSORGUNG DER SYNOVIALFLÜSSIGKEIT*  
• *COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF OSTEOARTHRITIS AND TO NOURISH THE SYNOVIAL FLUID*  
• *COMPOSITIONS POUR TRAITER L'ARTHROSE ET NOURRIR LE LIQUIDE SYNOVIAL*
- (71) BIOIBERICA, S.A., 7, plaza Francesc Macia, 08029 Barcelona, ES
- (72) ESCAICH FERRER, Josep, E-08029 Barcelona, ES  
GUIX SALICHS, Joaquina, E-08029 Barcelona, ES  
UBIA RUEDA, Ana, E-08029 Barcelona, ES  
RUHI ROURA, Ramon, E-08025 Barcelona, ES  
RECIO VERDALET, Juan, E-08029 Barcelona, ES  
TORRENT GIBERT, Ana, Maria, E-08029 Barcelona, ES
- (74) SUGRANES - VERDONCES - FERREGÜELA, 304 Calle Provenza, 08008 Barcelona, ES
- 
- A61K 31/728** → (51) **A61K 31/198**
- 
- A61K 31/737** → (51) **A61K 31/728**
- 
- (51) **A61K 31/785** (11) **1 951 266 A2\***  
**A61K 31/787** **C08F 226/02**  
**C08F 226/04** **C08F 226/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06802428.0 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033437 25.08.2006  
(87) WO 2007/027566 2007/10 08.03.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 02.09.2005 US 713991 P  
08.11.2005 US 734462 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON PHOSPHAT UND DAFÜR VERWENDETES POLYMER*
- (71) *METHOD FOR REMOVING PHOSPHATE AND POLYMER USED THEREFORE*  
*PROCEDE POUR ELIMINER DU PHOSPHATE ET POLYMER UTILISE*
- (71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) HUVAL, Chad, C., Somerville, MA 02145, US  
HOLMES-FARLEY, Stephen, Randall, Arlington, MA 02476, US  
DHAL, Pradeep, K., Westford, MA 01886, US
- (74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- A61K 31/785** → (51) **C12P 21/04**
- 
- A61K 31/787** → (51) **A61K 31/785**
- 
- (51) **A61K 33/00** (11) **1 951 267 A2\***  
**A61K 9/14** **C01B 13/14**
- (25) En (26) En  
(21) 06828879.4 (22) 27.10.2006  
(84) AT CH DE LI  
(86) EP 2006/010383 27.10.2006  
(87) WO 2007/048634 2007/18 03.05.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 28.10.2005 EP 05077473
- (54) • *NANOTEILCHEN EINES HETEROKRISTALL-MINERALS ZUR VERWENDUNG ALS MEDIKAMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *NANOPARTICLES OF A HETEROCRYSTAL MINERAL FOR USE AS A MEDICAMENT AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*  
• *NANOPARTICULES DE MINÉRAUX HÉTÉROCRISTALLINS ET LEUR MÉTHODE DE FABRICATION*
- (71) Kurkayev, Abdula, Angyal Utca 13 apt. 2, Angyal Utca 13 apt. 2 1094 Budapest, HU
- (72) Kurkayev, Abdula, Angyal Utca 13 apt. 2 1094 Budapest, HU
- (74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- (51) **A61K 35/12** (11) **1 951 268 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06799011.9 (22) 29.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003928 29.09.2006  
(87) WO 2007/037653 2007/14 05.04.2007  
(30) 29.09.2005 KR 20050091155
- (54) • *VERWENDUNG VON GENETISCH MODIFIZIERTEN MESENCHYMALLEN STAMMZELLEN ZUR EXPRESSION EINES SUIZIDGENS ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*  
• *USE OF MESENCHYMAL STEM CELLS GENETICALLY MODIFIED TO EXPRESS A SUICIDE GENE FOR TREATING A CANCER*  
• *UTILISATION DE CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMATEUSES GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉES POUR EXPRIMER UN GÈNE SUICIDE PERMETTANT DE TRAITER UN CANCER*
- (71) Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation, San 5, Woncheon-dong Youngtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-749, KR
- (72) SUH, Hae-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-738, KR  
CHANG, Da-Young, Gyeonggi-do 448-130, KR  
KIM, Sung-Soo, Seoul 134-845, KR  
YOO, Seung-Wan, Seoul 140-030, KR  
LEE, Young-Don, Suwon-si Gyeonggi-do 442-762, KR
- 
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- A61K 35/28** → (51) **A61K 39/00**
- 
- A61K 35/28** → (51) **C12N 5/08**
- 
- (51) **A61K 35/36** (11) **1 951 269 A1\***  
**A61L 27/38** **A61F 2/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06818758.2 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011235 23.11.2006  
(87) WO 2007/059959 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 739524 P  
24.11.2005 EP 05447260
- (54) • *VERWENDUNG EINER KERATINOZYTEN-ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON RESTENOSEN*  
• *USE OF KERATINOCYTE COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF RESTENOSIS*  
• *UTILISATION D'UNE PRÉPARATION DE KÉRATINOCYTE POUR LE TRAITEMENT DE LA RESTÉNOSE*
- (71) Interstitial Therapeutics, c/o Python Schifferli, 6, rue Bellot, 1206 Geneva, CH
- (72) POPOWSKI, Youri, CH-1206 Geneva, CH
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
- 
- (51) **A61K 35/37** (11) **1 951 270 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06839462.6 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060055 18.10.2006  
(87) WO 2007/048099 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 US 728414 P
- (54) • *ANTIMIKROBIELLE KOLLAGENKONSTRUKTE*  
• *ANTIMICROBIAL COLLAGENOUS CONSTRUCTS*  
• *CONSTRUCTIONS COLLAGENIQUES ANTIMICROBIENNES*
- (71) Organogenesis, Inc., 150 Dan Road, Canton, MA 02021-2820, US
- (72) ABRAHAM, Ginger A., Hanover, MA 02339, US  
NIXON, Andrew J., Bridgewater, MA 02324, US
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **A61K 35/39** (11) **1 951 271 A2\***  
**C12N 5/08**
- (25) En (26) En  
(21) 06839631.6 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE DE GB IT
- (86) US 2006/060382 31.10.2006  
(87) WO 2007/053827 2007/19 10.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 31.10.2005 US 263463
- (54) • *VERFAHREN ZUR INSELZELL-TRENNUNG BEI ISOLATION*  
• *METHODS OF ISLET SEPARATION DURING ISOLATION*  
• *MÉTHODES DE SÉPARATION D'ÎLOTS PENDANT UN ISOLEMENT*
- (71) Mediatech Inc., 13884 Park Center Road, Herndon, VA 20171, US



- Deolden, James, 37080 Gallop Lane, Purellville, VA 20132, US  
Lakey, Jonathan, 4608 141st Street, Edmonton, AB T6H 3Z8, CA  
(72) DEOLDEN, James, VA 20132, US  
LAKEY, Jonathan, AB T6H3Z8, CA  
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 35/74** (11) **1 951 272 A1\***  
**A61P 31/12** **C12N 1/20**  
**C12R 1/225** **C12R 1/25**

- (25) En (26) En  
(21) 06799738.7 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/001138 06.10.2006  
(87) WO 2007/040445 2007/15 12.04.2007  
(80) 06.10.2005 SE 0502209  
(30) 07.10.2005 SE 0502250

- (54) • *VERWENDUNG VON LACTOBACILLUS ZUR BEHANDLUNG VON VIRUSINFEKTIONEN*  
• *USE OF LACTOBACILLUS FOR TREATMENT OF VIRUS INFECTIONS*  
• *UTILISATION DE LACTOBACILLUS POUR LE TRAITEMENT D'INFECTIONS VIRALES*

- (71) PROBI AB, Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE  
(72) ALENFALL, Jan, S-234 37 Lomma, SE  
BERGGREN, Anna, S-240 32 Flyinge, SE  
RASK, Carola, S-431 62, SE  
WOLD, Agnes, S-431 38 Mölndal, SE  
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, et al, Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A61K 35/74** (11) **1 951 273 A1\***  
**A61P 37/00** **C12N 1/20**  
**C12R 1/225** **C12R 1/25**

- (25) En (26) En  
(21) 06799739.5 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/001139 06.10.2006  
(87) WO 2007/040446 2007/15 12.04.2007  
(30) 06.10.2005 SE 0502209  
(30) 07.10.2005 SE 0502250

- (54) • *VERWENDUNG VON LACTOBACILLUS ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN*  
• *USE OF LACTOBACILLUS FOR TREATMENT OF AUTOIMMUNE DISEASES*  
• *UTILISATION DE LACTOBACILLUS POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES AUTO-IMMUNES*

- (71) PROBI AB, Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE  
(72) ALENFALL, Jan, S-234 37 Lomma, SE  
BERGEN, Anna, S-240 32 Flyinge, SE  
RASK, Carole, S-431 62 Mölndal, SE  
WOLD, Agnes, S-431 38 Mölndal, SE  
AGHAIBEIK-LAVASANI, Shahram, S-217 64 Malmö, SE  
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, et al, Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

**A61K 35/74** → (51) **C07K 7/06**

(51) **A61K 35/76** (11) **1 951 274 A1\***  
**A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06806214.0 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/009855 12.10.2006  
(87) WO 2007/059821 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 EP 05025600

- (54) • *PARAPOCKEN-VIREN IN KOMBINATION MIT KLASSISCHEN ZYTOTOXISCHEN CHEMOTHERAPEUTIKA ALS BIOCHEMOTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*  
• *PARAPOXVIRUSES IN COMBINATION WITH CLASSICAL CYTOTOXIC CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS AS BIOCHEMOTHERAPY FOR THE TREATMENT OF CANCER*  
• *PARAPOXVIRUS COMBINES A DES AGENTS CHIMIOTHERAPEUTIQUES CYTOTOXIQUES CLASSIQUES COMME BIOCHIMOTHERAPIE POUR LE TRAITEMENT DE CANCER*

- (71) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE  
(72) WEBER, Olaf, 42489 Wuefrath, DE  
(74) Findeisen, Marco, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

**A61K 36/00** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 36/28** → (51) **A61Q 19/00**

**A61K 36/282** → (51) **A61K 36/53**

**A61K 36/47** → (51) **A61K 31/22**

**A61K 36/515** → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 36/53** (11) **1 951 275 A1\***  
**A61K 36/282** **A61K 36/605**  
**A23L 1/29** **A61P 3/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06799129.9 (22) 09.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004049 09.10.2006  
(87) WO 2007/040377 2007/15 12.04.2007  
(30) 05.10.2005 KR 20050093577

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG GEGEN ADIPOSITAS*  
• *ANTI-OBESITY COMPOSITION*  
• *COMPOSITION ANTI-OBESITE*

- (71) ANGIOLAB., INC., Bio-Med RRC Pai Chai University, 439-6 Doma-2dong, Seo-gu Taejeon 302-735, KR  
Kim, Min-Young, 111-801 Samsungpureon Apt., Jeonmin-dong, Yoosung-gu, Taejeon 305-727, KR  
(72) KIM, Min-Young, Taejeon 305-727, KR  
LEE, Hee-Suk, Seoul 130-090, KR  
KIM, Joon-Sik, Taejeon 305-335, KR  
HAHM, Jong-Cheon, Taejeon 305-729, KR  
(74) Allan, James Stewart, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**A61K 36/605** → (51) **A61K 36/53**

**A61K 36/66** → (51) **A61Q 19/00**

**A61K 36/74** → (51) **A61Q 19/00**

**A61K 36/9066** → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 38/00** (11) **1 951 276 A1\***  
**A61K 8/64** **A61Q 19/00**  
**C07K 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06806515.0 (22) 25.10.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) EP 2006/010258 25.10.2006  
(87) WO 2007/051550 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 EP 05023954  
(54) • *OLIGOPEPTIDE UND IHRE VERWENDUNG*

- *OLIGOPEPTIDES AND THEIR USE*  
• *OLIGOPEPTIDES ET LEUR UTILISATION*  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) GILLON, Véronique, F-54270 Essey-les-Nancy, FR  
MOUSSOU, Philippe, F-54510 Tomblaine, FR  
CONTET-AUDONNEAU, Jean-Luc, F-54130 Saint-Max, FR  
FREIS, Olga, F-54280 Seichamps, FR

(51) **A61K 38/00** (11) **1 951 277 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06825957.1 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/040207 16.10.2006  
(87) WO 2007/047504 2007/17 26.04.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 14.10.2005 US 726198 P

- (54) • *MIT NATRIURETISCHEM PEPTID MODIFIZIERTE TRANSFERRIN-FUSIONSPROTEINE*  
• *NATRIURETIC PEPTIDE MODIFIED TRANSFERRIN FUSION PROTEINS*  
• *PROTEINES HYBRIDES DE TRANSFERRINE MODIFIEES PAR DES PEPTIDES NATRIURETIQUES*

- (71) Biorexis Pharmaceutical Corporation, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US  
(72) SADEGHI, Homayoun, King Of Prussia, Pennsylvania 19406-2675, US  
TURNER, Andrew, J., King Of Prussia, Pennsylvania 19406-2675, US  
PRIOR, Christopher, P., King Of Prussia, Pennsylvania 19406-2675, US  
BALLANCE, David, J., King Of Prussia, Pennsylvania 19406-2675, US  
(74) England, Peter Michael, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **A61K 38/00** (11) **1 951 278 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06825997.7 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/040301 13.10.2006  
(87) WO 2007/047551 2007/17 26.04.2007  
(88) 21.06.2007  
(30) 14.10.2005 US 251617

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DEREPRESSION VON IAP-GEHEMMTER CASPASE*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR DEREPRESSION OF IAP-INHIBITED CASPASE*  
• *METHODES ET COMPOSITIONS DESTINEES A LA DEREPRESSION D'UNE CASPASE INHIBEE PAR IAP*

- (71) The Burnham Institute, 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US  
TORREY PINES INSTITUTE FOR MOLECULAR STUDIES, 3550 General Atomics Court, San Diego, CA 92121, US  
(72) REED, John, C., La Jolla, CA 92037, US  
HOUGHTEN, Richard, A., San Diego, CA 92121, US  
NEFZI, Adel, San Diego, CA 92121, US  
OSTRESH, John, M., San Diego, CA 92121, US  
PINILLA, Clemencia, San Diego, CA 92121, US  
WELSH, Kate, La Jolla, CA 92037, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- A61K 38/00** → (51) **A23J 3/00**
- 
- A61K 38/00** → (51) **A61K 9/28**
- 
- A61K 38/00** → (51) **C12P 21/06**
- 
- A61K 38/03** → (51) **A61K 31/194**
- 
- (51) **A61K 38/08** (11) **1 951 279 A2\***  
**A61K 38/10** **A61P 27/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06825651.0 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/039397 06.10.2006  
(87) WO 2007/044668 2007/16 19.04.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 08.10.2005 US 725484 P  
12.10.2005 US 726447 P  
19.01.2006 US 760974 P
- (54) • **COMPSTATIN UND SEINE ANALOGA ZUR BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN**  
• **COMPSTATIN AND ANALOGS THEREOF FOR EYE DISORDERS**  
• **COMPSTATINE ET ANALOGUES DE CELLE-CI POUR DES TROUBLES DE LA VUE**
- (71) Potentia Pharmaceuticals, Inc., 201 East Jefferson Street, Suite 311, Louisville KY 40202, US
- (72) DESCHATELETS, Pascal, Lexington, KY 40241, US  
OLSON, Paul, Louisville, KY 40202, US  
FRANCOIS, Cedric, Louisville, KY 40204, US
- (74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- A61K 38/08** → (51) **C07K 7/06**
- 
- (51) **A61K 38/10** (11) **1 951 280 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06789497.2 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/030650 03.08.2006  
(87) WO 2007/019411 2007/07 15.02.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 04.08.2005 US 198068
- (54) • **PEPTIDE FÜR DIAGNOSTISCHE UND THERAPEUTISCHE VERFAHREN GEGEN SPRUE**  
• **PEPTIDES FOR DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC METHODS FOR CELIAC SPRUE**  
• **PEPTIDES DE TECHNIQUES DIAGNOSTIQUES ET THERAPEUTIQUES DE MALADIE COELIAQUE**
- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94305, US
- (72) KHOSLA, Chaitan, Palo Alto, California 94306, US  
XIA, Jiang, Stanford, California 94305, US  
SIEGEL, Matthew, John, Stanford, California 94305, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **A61K 38/10** (11) **1 951 281 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06826190.8 (22) 17.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/040719 17.10.2006  
(87) WO 2007/047764 2007/17 26.04.2007  
(30) 17.10.2005 US 726608 P  
20.10.2005 US 728304 P
- (54) • **WT1 HLA KLASSE II-BINDUNGSPEPTIDE UND DIESE UMFASSENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN**  
• **WT1 HLA CLASS II-BINDING PEPTIDES AND COMPOSITIONS AND METHODS COMPRISING SAME**  
• **PEPTIDES DE LIAISON WT1 HLA DE CLASSE II, COMPOSITIONS ET METHODES ASSOCIEES COMPRENANT CES PEPTIDES**
- (71) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, New York 10021, US
- (72) SCHEINBERG, David, A., New York, NY 10025, US  
PINILLA-IBARZ, Javier, New York, XX 10021, US  
MAY, Rena, New York, NY 11423, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A61K 38/10** → (51) **A61K 38/08****A61K 38/10** → (51) **C07K 7/06****A61K 38/12** → (51) **A61K 47/40**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 951 282 A1\***  
**A61P 11/06** **A61P 37/08**  
**A61P 37/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06804426.2 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2006/001566 20.10.2006  
(87) WO 2007/045046 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 AU 2005905815
- (54) • **BEHANDLUNG VON ÜBEREMPFINDLICHKEIT**  
• **TREATMENT OF HYPERSENSITIVITY**  
• **TRAITEMENT DE L'HYPERSENSIBILITÉ**
- (71) C BIO Limited, Brisbane Technology Park, 85 Brandl Street, Eight Mile Plains, QLD 4113, AU
- (72) GEARING, Andy, Canterbury, VIC 3126, AU  
JOHNSON, Barbara, Jane, Roadvale, QLD 4310, AU
- (74) Thornton, Neil, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61K 38/17** (11) **1 951 283 A1\***  
**A61P 35/00** **A61P 35/04**  
**A61P 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06812748.9 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) NL 2006/050289 16.11.2006  
(87) WO 2007/058536 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 EP 05110819  
16.11.2005 US 736877 P
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON OVARIALKREBS**  
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING OR PREVENTING OVARIAN CANCER**

- **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DESTINEE AU TRAITEMENT OU A LA PREVENTION DU CANCER DES OVAIRES**
- (71) Pantarhei Bioscience B.V., Boslaan 13, 3701 CH Zeist, NL
- (72) COELINGH, Bennink, Herman, Jan, Tijmen, NL-2202 DA Noordwijk, NL  
MONIQUE, Visser, NL-3703 HT Zeist, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**A61K 38/18** (11) **1 951 284 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06809870.6 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IL 2006/001314 14.11.2006  
(87) WO 2007/054949 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 US 735875 P
- (54) • **VERBESSERTE VARIANTEN DES PEDF (PIGMENT EPITHELIUM DERIVED FACTOR) UND IHRE VERWENDUNGEN**  
• **IMPROVED VARIANTS OF PIGMENT EPITHELIUM DERIVED FACTOR AND USES THEREOF**  
• **VARIANTES AMELIOREES DU FACTEUR DERIVE DE L'EPITHELIUM PIGMENTAIRE ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) MAIK-RACHLINE, Galia, 44347 Kfar Saba, IL  
SEGER, Rony, 81511 Yavne, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**A61K 38/18** → (51) **A61K 9/28****A61K 38/19** → (51) **A61K 31/557**

- (51) **A61K 38/21** (11) **1 951 285 A2\***  
**A61P 31/16**
- (25) En (26) En  
(21) 06807823.7 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/068588 16.11.2006  
(87) WO 2007/057436 2007/21 24.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05110965  
21.11.2005 US 738483 P
- (54) • **INTERFERON BEI GRIPPE**  
• **INTERFERON IN INFLUENZA**  
• **L INTERFERON DANS LA GRIPPE**
- (71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
- (72) DE LUCA, Giampiero, CH-1231 Conches, CH
- (74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**A61K 38/22** (11) **1 951 286 A1\***  
**A61K 31/4985** **A61P 3/00**  
**A61P 5/50** **A61P 9/00**  
**A61P 9/12** **C07K 14/595**  
**C12N 9/48**

- (25) En (26) En  
(21) 06790802.0 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001644 06.10.2006



- (87) WO 2007/041833 2007/16 19.04.2007
- (30) 07.10.2005 US 724919 P
- (54) • *KOMBINIERTER VERWENDUNG VON DPP-IV-HEMMERN UND GASTRIN-VERBINDUNGEN*  
• *COMBINED USE OF DPP IV INHIBITORS AND GASTRIN COMPOUNDS*  
• *UTILISATION COMBINÉE D'INHIBITEURS DE LA DPP-IV ET DE COMPOSES GASTRINE*
- (71) Waratah Pharmaceuticals, Inc., 101 College Street Suite 200, Toronto, ON M5G 1L7, CA
- (72) CRUZ, Antonio, Toronto, Ontario M5P 2T7, CA
- (74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A61K 38/22** → (51) **A61K 9/28**

**A61K 38/23** → (51) **A61K 9/28**

- (51) **A61K 38/24** (11) **1 951 287 A2\***  
**A61P 15/00** **A61P 37/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06805531.8 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/002089 21.11.2006
- (87) WO 2007/059761 2007/22 31.05.2007
- (88) 07.09.2007
- (30) 22.11.2005 DE 102005056832
- (54) • *ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON FERTILITÄTS- UND SCHWANGERSCHAFTSSTÖRUNGEN, AUTOIMMUNKRANKUNGEN UND ZUR INDUKTION EINER IMMUNOLOGISCHEN TOLERANZ BEI TRANSPLANTATIONSPATIENTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*  
• *MEDICAMENT FOR TREATING PROBLEMS RELATING TO FERTILITY AND PREGNANCY, AND AUTO-IMMUNE DISEASES, AND FOR INDUCING AN IMMUNOLOGICAL TOLERANCE IN TRANSPLANT PATIENTS, AND METHOD FOR PRODUCING SAID MEDICAMENT*  
• *MEDICAMENT DESTINE A TRAITER LES PROBLEMES DE FERTILITE ET DE GROSSESSE, ET LES MALADIES AUTO-IMMUNES, ET A INDIURE UNE TOLERANCE IMMUNOLOGIQUE CHEZ DES PATIENTS TRANSPLANTES, ET PROCEDE DE PRODUCTION DU DIT MEDICAMENT*
- (71) Universität Leipzig, Ritterstrasse 26, 04109 Leipzig, DE
- (72) ALEXANDER, Henry, 04229 Leipzig, DE
- (74) ZIMMERMANN, Gerolf, 04207 Leipzig, DE
- (74) Uhlemann, Henry, Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte Bamberger Strasse 49, 01187 Dresden, DE

- (51) **A61K 38/32** (11) **1 951 288 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 05787428.1 (22) 13.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020500 13.06.2005
- (87) WO 2005/123112 2005/52 29.12.2005
- (88) 27.04.2006
- (30) 12.06.2004 US 579186 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER IMMUNREAKTION AUF EINEN IMPFSTOFF*  
• *METHOD OF ENHANCING THE IMMUNE RESPONSE TO A VACCINE*  
• *PROCEDE PERMETTANT DE RENFORCER LA REponse IMMUNITAIRE A UN VACCIN*
- (71) Pharma Pacific Pty. Ltd., 103-105 Pipe Road, Laverton North, VIC 3026, AU
- (72) TOVEY, Michael, F-75005 Paris, FR

- (74) Caen, Thierry Alain, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**A61K 38/43** → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 38/44** (11) **1 951 289 A2\***  
**A23L 1/307** **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06818755.8 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR RS
- (86) EP 2006/011231 23.11.2006
- (87) WO 2007/059955 2007/22 31.05.2007
- (88) 27.09.2007
- (30) 23.11.2005 DE 102005056170  
16.12.2005 DE 102005060767  
20.12.2005 DE 102005061330  
30.12.2005 DE 102005063194  
05.01.2006 DE 102006001016  
10.01.2006 US 757413 P  
22.03.2006 DE 102006013623  
27.03.2006 DE 102006014420  
17.07.2006 US 831173 P
- (54) • *MITTEL ZUR VERRINGERUNG DES VERWERTBAREN KALORIENGHALTS VON NAHRUNGSMITTELEN UND ZUR THERAPEUTISCHEN GEWICHTSREDUKTION, INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG BEI FETTSUCHT (ADIPOSITAS)*  
• *AGENT FOR REDUCING THE USEABLE CALORIE CONTENT OF FOOD AND FOR THERAPEUTIC REDUCTION OF WEIGHT, IN PARTICULAR FOR USE IN THE CASE OF ADIPOSITAS (OBESITY)*  
• *AGENT PERMETTANT DE RÉDUIRE LA TENEUR EN CALORIE UTILISABLE D'ALIMENTS ET DESTINÉ À LA RÉDUCTION THÉRAPEUTIQUE DU POIDS, NOTAMMENT À UTILISER DANS LE CAS D'ADIPOSITÉ (OBÉSITÉ)*
- (71) Pro Natura Gesellschaft für Gesunde Ernährung mbH, Jahnstrasse 49, 60318 Frankfurt am Main, DE
- (72) WYROBNIK, Daniel, Henry, 60322 Frankfurt am Main, DE
- WYROBNIK, Isaac, Harry, 60431 Frankfurt am Main, DE
- (74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co 33 Connaught Way, Tunbridge Wells Kent TN4 9QP, GB

- (51) **A61K 38/44** (11) **1 951 290 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06820896.6 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/003223 15.11.2006
- (87) WO 2007/057749 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 DE 102005055081  
23.11.2005 DE 102005056169  
16.12.2005 DE 102005060768  
16.12.2005 DE 102005060769  
04.01.2006 DE 102006000873  
04.01.2006 DE 102006000881  
05.01.2006 DE 102006001015  
10.01.2006 US 757414 P  
10.01.2006 US 757424 P  
15.03.2006 DE 102006012244  
22.03.2006 DE 102006013624  
27.03.2006 DE 102006014423  
17.07.2006 US 831050 P  
17.07.2006 US 831174 P

- (54) • *MITTEL ZUR VERWENDUNG BEI FRUCTOSE-UNVERTRÄGLICHKEIT*  
• *AGENT FOR USE IN THE CASE OF FRUCTOSE INTOLERANCE*  
• *AGENT POUR UTILISATION DANS LE CAS D'INTOLERANCE AU FRUCTOSE*
- (71) Pro Natura Gesellschaft für Gesunde Ernährung mbH, Jahnstrasse 49, 60318 Frankfurt am Main, DE
- (72) WYROBNIK, Daniel, Henry, 60322 Frankfurt am Main, DE
- WYROBNIK, Isaac, Harry, 60431 Frankfurt am Main, DE
- SILCOFF, Eliad, Ronen, 62308 Tel-Aviv, IL
- (74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co 33 Connaught Way, Tunbridge Wells Kent TN4 9QP, GB

- (51) **A61K 38/44** (11) **1 951 291 A1\***  
**C12N 9/02** **C07H 21/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06844468.6 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045067 21.11.2006
- (87) WO 2007/059357 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 US 738494 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGULIERUNG VON RENALASE (MONOAMINOXIDASE C)*  
• *METHODS OF REGULATING RENALASE (MONOAMINE OXIDASE C)*  
• *PROCEDE DE REGULATION DE LA RENALASE (MONOAMINE OXYDASE C)*
- (71) Yale University, 433 Temple Street, New Haven, CT 06511, US
- (72) DESIR, Gary, V., New Haven, Connecticut 06511, US
- XU, Jianchao, New Haven, Connecticut 06511, US
- (74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 38/47** (11) **1 951 292 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06816328.6 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/039002 05.10.2006
- (87) WO 2007/044476 2007/16 19.04.2007
- (88) 08.11.2007
- (30) 06.10.2005 US 244995
- (54) • *MIT LYSOZYM VERSTÄRKTEN MILCH UND MILCHPRODUKTE*  
• *LYSOZYME FORTIFIED MILK AND MILK PRODUCTS*  
• *LAIT FORTIFIÉ PAR LE LYSOZYME ET PRODUITS LAITIERS*
- (71) Saint Simeon Lda., 437 Route 308, Rhinebeck, NY 12572, US
- Ferrari, Stefano, 437 Route 308, Rhinebeck, NY 12572, US
- (72) FERRARI, Stefano, NY 12572, US
- FEUERSTEIN, Seth, Rhinebeck, NY 12572, US
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **A61K 38/54** (11) **1 951 293 A1\***  
**A21D 2/26** **A23L 1/00**  
**A23L 2/66**
- (25) En (26) En
- (21) 06818756.6 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- BA HR RS  
(86) EP 2006/011232 23.11.2006  
(87) WO 2007/059956 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 DE 102005056103  
20.12.2005 DE 102005061329  
05.01.2006 DE 102006001017  
10.01.2006 US 757425 P  
27.03.2006 DE 102006014424  
17.07.2006 US 831175 P  
(54) • MITTEL ZUR VERWENDUNG IM FALL VON STÖRUNGEN DES BLUTZUCKERSTOFFWECHSELS, EINSCHLIESSLICH DIABETES  
• AGENT FOR USE IN THE CASE OF DISORDERS OF BLOOD SUGAR METABOLISM, INCLUDING DIABETES  
• AGENT À UTILISER DANS LE CAS DE TROUBLES DU MÉTABOLISME GLYCÉMIQUE, NOTAMMENT LES DIABÈTES  
(71) Pro Natura Gesellschaft für Gesunde Ernährung mbH, Jahnstrasse 49, 60318 Frankfurt am Main, DE  
(72) WYROBNIK, Daniel Henry, 60322 Frankfurt am Main, DE  
WYROBNIK, Isaac Harry, 60431 Frankfurt am Main, DE  
(74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co 33 Connaught Way, Tunbridge Wells Kent TN4 9QP, GB

(51) **A61K 39/00** (11) **1 951 294 A1\***  
**A61K 35/28** **A61P 37/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06837336.4 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043804 09.11.2006  
(87) WO 2007/056578 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 US 269736  
(54) • IMMUNOMODULATORISCHE EIGENSCHAFTEN VON MULTIPOTENTEN ADULTEN VORLÄUFERZELLEN UND IHRE VERWENDUNG  
• IMMUNOMODULATORY PROPERTIES OF MULTIPOTENT ADULT PROGENITOR CELLS AND USES THEREOF  
• PROPRIÉTÉS IMMUNOMODULATOIRES DE CELLULES PARENTES ADULTES MULTIPOTENTES ET UTILISATIONS DE CELLES-CI  
(71) Athersys, Inc., 3201 Carnegie Avenue, Cleveland OH 44115, US  
OREGON HEALTH SCIENCE UNIVERSITY, 2525 S.W. 1st Avenue, Suite 120, Mail Code AD120, Portland, OR 97201, US  
(72) DEANS, Robert, Riverside, CA 92506, US  
VAN'T HOF, Wouter, Shaker Heights, OH 44118, US  
MAZIARZ, Richard, Portland, OR 97239, US  
KOVACSOVICS, Magdalena, Portland, OR 97239, US  
STREETER, Philip, Oregon City, OR 97045, US  
(74) Lee, Nicholas John, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61K 39/00** → (51) **A61L 29/16**

**A61K 39/00** → (51) **C12N 7/00**

**A61K 39/00** → (51) **C12P 21/08**

(51) **A61K 39/02** (11) **1 951 295 A1\***  
**A61K 39/29**

- (25) En (26) En  
(21) 06818914.1 (22) 28.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR  
(86) EP 2006/011469 28.11.2006  
(87) WO 2007/062831 2007/23 07.06.2007  
(30) 30.11.2005 GB 0524409  
(54) • VAKZINE  
• VACCINES  
• VACCINS  
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE  
(72) GARCON, Nathalie, Marie-Joséphine, B-1330 Rixensart, BE  
HANON, Emmanuel, Jules, B-1330 Rixensart, BE  
(74) Chiappinelli, Susan Ann, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**A61K 39/09** → (51) **C12P 19/04**

(51) **A61K 39/13** (11) **1 951 296 A2\***  
**A61K 39/145**

- (25) En (26) En  
(21) 06831855.9 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/003880 01.11.2006  
(87) WO 2007/052163 2007/19 10.05.2007  
(88) 07.09.2007  
(30) 01.11.2005 US 732786 P  
(54) • VON ZELLEN STAMMENDE VIRALE IMPFSTOFFE MIT GERINGEN MENGEN AN REST-ZELL-DNA  
• CELL-DERIVED VIRAL VACCINES WITH LOW LEVELS OF RESIDUAL CELL DNA  
• VACCINS VIRAUX DERIVES DE CELLULES, PRESENTANT DE FAIBLES NIVEAUX D'ADN CELLULAIRE RESIDUEL  
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH & Co. KG, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE  
(72) GREGERSEN, Jens-Peter, 35041 Marburg, DE  
KOST, Holger, 35041 Marburg, DE  
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 39/135** (11) **1 951 297 A2\***  
**C12N 15/861**

- (25) En (26) En  
(21) 06846283.7 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/060830 13.11.2006  
(87) WO 2007/059461 2007/21 24.05.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 10.11.2005 US 735439 P  
(54) • ADENOVIRALER VEKTORBASIERTER IMPFSTOFF FÜR DIE MAUL- UND KLAUEN-SEUCHE  
• ADENOVIRAL VECTOR-BASED FOOT-AND-MOUTH DISEASE VACCINE  
• VACCIN CONTRE LA FIEVRE APHTEUSE A BASE DE VECTEUR ADENOVIRAL  
(71) GenVec, Inc., 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg MD20878, US  
(72) BROUGH, Douglas E., Gaithersburg, Maryland 20879, US  
BRUDER, Joseph T., Ijamsville, Maryland 21754, US  
KING, C. Richter, Washington, District of Columbia 20010, US  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61K 39/145** (11) **1 951 298 A1\***  
**A61K 39/39**

- (25) En (26) En  
(21) 06808426.8 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004131 06.11.2006  
(87) WO 2007/052056 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 734026 P  
11.11.2005 US 735274 P  
(54) • GRIPPEIMPFFSTOFFE MIT ADJUVANTIEN UND ZYTOKIN-INDUZIERENDEN MITTELN  
• ADJUVANTED INFLUENZA VACCINES INCLUDING CYTOKINE-INDUCING AGENTS  
• VACCINS INFLUENZA AVEC ADJUVANT COMPRENANT DES AGENTS D'INDUCTION DE CYTOKINES  
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT  
(72) RAPPUOLI, Rino, I-53100 Siena, IT  
O'HAGAN, Derek, I-53100 Siena, IT  
DEL GIUDICE, Giuseppe, I-53100 Siena, IT  
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 39/145** (11) **1 951 299 A1\***  
**A61K 39/39**

- (25) En (26) En  
(21) 06808428.4 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004133 06.11.2006  
(87) WO 2007/052058 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 734026 P  
11.11.2005 US 735468 P  
(54) • GRIPPEIMPFFSTOFFE MIT KOMBINATIONEN AUS TEILCHENFÖRMIGEN ADJUVANTIEN UND IMMUNVERSTÄRKERN  
• INFLUENZA VACCINES INCLUDING COMBINATIONS OF PARTICULATE ADJUVANTS AND IMMUNOPOTENTIATORS  
• VACCINS INFLUENZA COMPRENANT DES COMBINAISONS D'ADJUVANTS PARTICULAIRES ET D'IMMUNOPOTENTIATEURS  
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT  
(72) RAPPUOLI, Rino, I-53100 Siena, IT  
O'HAGAN, Derek, I-53100 Siena, IT  
DEL GIUDICE, Giuseppe, I-53100 Siena, IT  
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 39/145** (11) **1 951 300 A2\***  
**A61K 39/39**

- (25) En (26) En  
(21) 06808431.8 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004136 06.11.2006  
(87) WO 2007/052059 2007/19 10.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 04.11.2005 US 734026 P  
08.06.2006 US 812475 P  
(54) • VERÄNDERUNG DES TH1/TH2-GLEICHGEWICHTS IN SPALT-GRIPPEIMPFFSTOFFEN MIT ADJUVANTIEN  
• CHANGING TH1/TH2 BALANCE IN SPLIT INFLUENZA VACCINES WITH ADJUVANTS  
• MODIFICATION DE L'EQUILIBRE TH1/TH2 DANS DES VACCINS ANTIGRIPPALUX SOUS-UNITAIRES AVEC ADJUVANTS  
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT



(72) O'HAGAN, Derek, I-53100 Siena, IT  
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 39/145** → (51) **A61K 39/13**

**A61K 39/145** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 39/215** → (51) **C12N 15/86**

**A61K 39/29** → (51) **A61K 39/02**

(51) **A61K 39/39** (11) **1 951 301 A2\***  
**A61K 39/145**

(25) En (26) En  
(21) 06808434.2 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) GB 2006/004139 06.11.2006  
(87) WO 2007/052061 2007/19 10.05.2007  
(88) 12.07.2007

(30) 04.11.2005 US 734026 P  
08.06.2006 US 812476 P

(54) • *EMULSIONEN MIT FREIEM WÄSSRIGEN PHASEN TENSID ALS ADJUVANS FÜR SPALT-GRIPPEIMPSTOFFE*  
• *EMULSIONS WITH FREE AQUEOUS-PHASE SURFACTANT FOR ADJUVANTING SPLIT INFLUENZA VACCINES*  
• *EMULSIONS A TENSIOACTIF A PHASE AQUEUSE LIBRE POUR ADJUVER DES VACCINS ANTIGRIPPALUX SOUS-UNITAIRES*

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT

(72) O'HAGAN, Derek, I-53100 Siena, IT

(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 39/39** (11) **1 951 302 A2\***  
**A61K 39/145**

(25) En (26) En  
(21) 06831740.3 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) IB 2006/003658 06.11.2006  
(87) WO 2007/052155 2007/19 10.05.2007  
(88) 18.10.2007

(30) 04.11.2005 US 734026 P  
05.01.2006 US 757058 P  
19.05.2006 US 801680 P

(54) • *GRIPPE-IMPSTOFFE MIT VERRINGERTER MENGE EINER ÖL-IN-WASSER-EMULSION ALS ADJUVANS*  
• *INFLUENZA VACCINE WITH REDUCED AMOUNT OF OIL-IN-WATER EMULSION AS ADJUVANT*  
• *VACCINS ANTIGRIPPALUX PRÉSENTANT UN TAUX RÉDUIT D'ADJUVANTS DE TYPE EMULSION*

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT

(72) CONTORNI, Mario, I-53100 Siena, IT

(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 39/39** → (51) **A61K 39/145**

(51) **A61K 39/395** (11) **1 951 303 A2\***  
**A61K 31/37** **A61K 41/00**  
**A61K 31/00** **A61P 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 06761865.2 (22) 18.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) DK 2006/000454 18.08.2006  
(87) WO 2007/019865 2007/08 22.02.2007  
(88) 18.05.2007

(30) 18.08.2005 US 709943 P

(54) • *THERAPIE MIT CD4-BINDUNGSPEPTIDEN UND BESTRAHLUNG*  
• *THERAPY WITH CD4 BINDING PEPTIDES AND RADIATION*  
• *TRAITEMENT AU MOYEN DE PEPTIDES DE LIAISON CD4 ET PAR RAYONNEMENTS*

(71) Genmab A/S, Toldbodgade 33, 1253 Copenhagen K, DK

(72) PARREN, Paul, NL-3984 PR Odijk, NL  
BAADSGAARD, Ole, DK-2900 Hellerup, DK  
ALEXANDER, Denis, Cambridge CB1 8PX, GB

(74) Tuxworth, Pamela M., et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **1 951 304 A1\***  
**A61P 19/02** **A61K 31/00**  
**C07K 16/28**

(25) En (26) En  
(21) 06837634.2 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/044290 14.11.2006  
(87) WO 2007/059188 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 US 737291 P  
06.11.2006 US 864463 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GELENKSCHÄDEN*  
• *METHOD FOR TREATING JOINT DAMAGE*  
• *PROCEDE DESTINE A TRAITER UNE LESION ARTICULAIRE*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4002 Basel, CH  
Biogen Idec Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US  
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US

(72) TOTORITIS, Mark, Del Mar, CA 92014, US  
SHAW, Timothy Mark, Hertfordshire, GB  
AGARWAL, Sunil, Corte Madera, CA 94925, US

YOCUM, David, San Mateo, CA 94404, US  
KELLMAN, Ariella, South San Francisco, CA 94109, US

(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **1 951 305 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06838185.4 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/045059 21.11.2006  
(87) WO 2007/062040 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 739271 P

(54) • *IMMUNOGLOBULIN-FUSIONSPROTEIN-FORMULIERUNGEN*  
• *IMMUNOGLOBULIN FUSION PROTEIN FORMULATIONS*  
• *PRÉPARATIONS A BASE DE PROTEINES HYBRIDES D'IMMUNOGLOBULINE*

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) BARRY, Anthony, Winchester, MA 01890, US

CROWLEY, Thomas, Wilmington, MA 01887, US

DIXON, Daniel, Arlington, MA 02474, US  
JUNEAU, Jennifer, Sterling, MA 01564, US  
KUMAR, Ajay, North Andover, MA 01845, US  
LI, Li, Sudbury, MA 01776, US

LUKSHA, Nicholas, Malden, MA 02148, US  
SHAMASHKIN, Michael, Somerville, MA 02145, US

SOLEY, Erin, Lowell, MA 01852, US  
WARNE, Nicholas, Andover, MA 01810, US  
WEBB, Chandra, Pelham, NH 03076, US

(74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

**A61K 39/395** → (51) **A61K 48/00**

**A61K 39/395** → (51) **A61M 1/14**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/22**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 39/395** → (51) **C12P 21/08**

(51) **A61K 39/42** (11) **1 951 306 A2\***  
**A61K 48/00** **A01N 63/00**

(25) En (26) En  
(21) 06816987.9 (22) 13.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/040360 13.10.2006  
(87) WO 2007/047573 2007/17 26.04.2007  
(88) 04.10.2007

(30) 14.10.2005 US 726738 P

(54) • *VERRINGERUNG UND PRÄVENTION VON ZELLASSOZIIERTER HIV-TRANSEPIHEL-MIGRATION, MIKROBIZIDE UND ANDERE FORMULIERUNGEN UND VERFAHREN*  
• *REDUCTION AND PREVENTION OF CELL-ASSOCIATED HIV TRANSEPIHELIAL MIGRATION, MICROBIDES AND OTHER FORMULATIONS AND METHODS*  
• *RÉDUCTION ET PRÉVENTION DE LA MIGRATION TRANSEPIHÉLIALE ASSO-CIÉE AU VIH, MICROBIZIDE UND AUTRES FORMULATIONS ET PROCÉDÉS*

(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE, 100 N. Charles Street, 5th floor, Baltimore, MD 21201, US

(72) MARKHAM, Richard, Columbia, MD 21044, US

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61K 41/00** → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 45/06** (11) **1 951 307 A2\***  
**A61K 31/4188** **A61K 31/427**  
**A61K 31/19** **A61K 31/167**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06808516.6 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) GB 2006/004224 13.11.2006  
(87) WO 2007/054725 2007/20 18.05.2007  
(88) 09.08.2007

(30) 11.11.2005 GB 0523040  
14.11.2005 GB 0523160

(54) • *KOMBINATION AUS EINEM CDK-HEMMER UND EINEM HDAC-HEMMER*  
• *COMBINATION OF A CDK-INHIBITOR AND A HDAC-INHIBITOR*



- *COMBINAISON D'UN INHIBITEUR CDK AVEC UN INHIBITEUR D'HDAC*
- (71) Cyclacel Limited, 6-8 Underwood Street, London N1 7JQ, GB
- (72) GREEN, Simon, Perth and Kinross DD2 5DW, GB
- FRAME, Sheelagh, Angus DD3 6HP, GB
- FLEMING, Ian, Angus DD7 7NT, GB
- (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- (51) **A61K 45/06** (11) **1 951 308 A1\***  
**A61K 31/685** **A61K 31/14**  
**A61K 31/7068** **A61K 31/7072**  
**A61P 25/00** **A61P 25/16**  
**A61P 25/28**
- (25) De (26) De  
(21) 06818110.6 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/002091 27.11.2006
- (87) WO 2007/059762 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 DE 102005056558  
06.12.2005 US 742534 P
- (54) • *KOMBINATIONSPRÄPARATE ENTHALTEND PHYSIOLOGISCHE ZELLMEMBRANBESTANDTEILE, EINSCHLIESSLICH PHOSPHATIDYLSEKIN, CHOLIN UND EIN PYRIMIDINNUKLEOSID/TID*
- *COMBINATION PREPARATIONS CONTAINING PHYSIOLOGICAL CELL MEMBRANE CONSTITUENTS INCLUDING PHOSPHATIDYLSEKIN, CHOLINE AND A PYRIMIDINE NUCLEOSIDE/NUCLEOTIDE*
- *ASSOCIATIONS MEDICAMENTEUSES CONTENANT DES ELEMENTS PHYSIOLOGIQUES DE LA MEMBRANE CELLULAIRE, NOTAMMENT DE LA PHOSPHATIDYLSEKIN, DE LA CHOLINE ET UN NUCLEOSIDE/NUCLEOTIDE PYRIMIDIQUE*
- (71) Susilo, Gisela, Peterstrasse 14A, 50999 Köln, DE
- (72) Susilo, Gisela, 50999 Köln, DE
- (74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
- 
- (51) **A61K 45/06** (11) **1 951 309 A2\***  
**A61K 31/41** **A61K 31/4422**  
**A61P 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06837003.0 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043250 06.11.2006
- (87) WO 2007/056324 2007/20 18.05.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 08.11.2005 US 734700 P
- (54) • *KOMBINATION AUS EINEM ANGIOTENSIN-II-REZEPTOR-BLOCKER, EINEM CALCIUMKANAL-BLOCKER UND EINEM ANDEREN WIRKSTOFF*
- *COMBINATION OF AN ANGIOTENSIN II RECEPTOR BLOCKER, A CALCIUM CHANNEL BLOCKER AND ANOTHER ACTIVE AGENT*
- *COMBINAISON DE COMPOSES ORGANIQUES POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) WEBB, Randy, Lee, Flemington, NJ 08822, US
- (74) Dietel, Anja, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/00**
- 
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/496**
- 
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/519**
- 
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/5375**
- 
- (51) **A61K 47/00** (11) **1 951 310 A2\***  
**A23G 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06836991.7 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043229 03.11.2006
- (87) WO 2007/056307 2007/20 18.05.2007
- (30) 04.11.2005 US 733394 P  
02.11.2006 US 592050
- (54) • *APPETITANREGENDES ERGÄNZUNGSMITTEL ZUR UNTERDRÜCKUNG VON ALTERSBEDINGTEM ABBAU UND APPEITMANGEL*
- *APPETIZER SUPPLEMENT TO SUPPRESS AGE-RELATED DECLINE IN CAPACITY AND APPETITE*
- *COMPLEMENT ALIMENTAIRE DESTINE A SUPPRIMER L'APPETIT ET LES BAISSSES DE CAPACITE LIEES A L'AGE*
- (71) Roizen, Michael F., 18600 S. Park Blvd., Shaker Heights, OH 44122, US
- (72) Roizen, Michael F., Shaker Heights, OH 44122, US
- (74) pronovem, Office Van Malderen 261 Route d'Arlon, 8002 Strassen, LU
- 
- A61K 47/04** → (51) **A61K 9/20**
- 
- A61K 47/12** → (51) **A61K 9/20**
- 
- A61K 47/14** → (51) **A61K 8/49**
- 
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/20**
- 
- A61K 47/32** → (51) **A61K 9/20**
- 
- (51) **A61K 47/40** (11) **1 951 311 A1\***  
**A61K 47/48** **A61K 38/12**  
**A61P 31/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06805527.6 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/002064 20.11.2006
- (87) WO 2007/057005 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 DE 102005056194
- (54) • *LIPOPEPTID ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *LIPOPEPTIDE COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS A BASE DE LIPOPEPTIDE*
- (71) Merlion Pharmaceuticals GmbH, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
- (72) LABISCHINSKI, Harald, 13125 Berlin, DE
- PELZER, Stefan, 13125 Berlin, DE
- PRIEFERT, Horst, 13125 Berlin, DE
- VENTE, Andreas, 13125 Berlin, DE
- WOHLERT, Sven-Eric, 13125 Berlin, DE
- (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 951 312 A1\***  
**A61K 31/00** **A61K 31/715**  
**C08B 37/00** **C08B 15/00**  
**C08B 11/00** **C08B 3/00**  
**C08B 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06803038.6 (22) 06.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/034708 06.09.2006
- (87) WO 2007/070135 2007/25 21.06.2007
- (30) 06.09.2005 US 714375 P
- (54) • *VERBINDUNGEN*
- *COMPOUNDS*
- *COMPOSES*
- (71) Serapis Pharmaceuticals Limited, 21 Wilson Street London EC2M 2TD, GB
- (72) RIFAI, Abdalla, Gloucester, RI, US
- (74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 951 313 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06819699.7 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068801 23.11.2006
- (87) WO 2007/060192 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 EP 05292486
- (54) • *PROTEINKONSTRUKTE DESIGNED ZUM TARGETING UND LYSE VON ZELLEN*
- *PROTEIN CONSTRUCTS DESIGNED FOR TARGETING AND LYSIS OF CELLS*
- *CONSTRUCTIONS PROTÉIQUES CONÇUES POUR CIBLER ET LYSER DES CELLULES*
- (71) Université De Reims Champagne-Ardenne, Villa Douce, 9, boulevard de la Paix, 51097 Reims Cedex, FR
- (72) COHEN, Jacques Henri Max, 51100 Reims, FR
- MAHMOUD, Wael, 51100 Reims, FR
- TONYE LIBYH, Marcelle, 51100 Reims, FR
- GODIN, Nathalie, F-51100 Reims, FR
- GIMENEZ, Annelise, F-51000 Chalons En Champagne, FR
- TABARY, Thierry, F-51100 Reims, FR
- DONVITO, Béatrice, F-51100 Reims, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR
- 
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 951 314 A2\***  
**A61K 9/16**
- (25) De (26) De  
(21) 06828863.8 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/010301 25.10.2006
- (87) WO 2007/048599 2007/18 03.05.2007
- (88) 20.03.2008
- (30) 25.10.2005 DE 102005051366
- (54) • *DRUG DELIVERY SYSTEME*
- *DRUG-DELIVERY SYSTEMS*
- *SYSTEME D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) SEILER, Matthias, 64347 Griesheim, DE
- WINDHAB, Norbert, 65719 Hofheim, DE
- STICKLER, Manfred, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
- PETEREIT, Hans-Ulrich, 64291 Darmstadt, DE
- 
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 951 315 A2\***  
**C07D 209/32** **A61K 31/404**  
**A61K 31/41** **A61K 31/66**  
**A61P 3/04** **A61P 3/06**

**A61P 3/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06836968.5 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043182 03.11.2006  
(87) WO 2007/056279 2007/20 18.05.2007  
(30) 03.11.2005 US 734037 P  
(54) • *PHOSPHOLIPASE-HEMMER, DARUNTER MULTIVALENTE PHOSPHOLIPASE-HEMMER, UND VERWENDUNG DAVON, U. A. ALS PHOSPHOLIPASE-HEMMER IM LUMEN*  
• *PHOSPHOLIPASE INHIBITORS, INCLUDING MULTI-VALENT PHOSPHOLIPASE INHIBITORS, AND USE THEREOF, INCLUDING AS LUMEN-LOCALIZED PHOSPHOLIPASE INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DE PHOSPHOLIPASES, NOTAMMENT INHIBITEURS DE PHOSPHOLIPASES MULTIVALENTS, LEUR UTILISATION, NOTAMMENT EN TANT QU'INHIBITEURS DE PHOSPHOLIPASES LOCALISES DANS UNE LUMIERE*  
(71) Ilypsa, Inc., 3406 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US  
(72) CHANG, Han-Ting, Livermore, CA 94550, US  
CHARMOT, Dominique, Campbell, CA 95008, US  
GLINKA, Tomasz, Cupertino, CA 95014, US  
COPE, Michael, James, Berkeley, CA 94702, US  
GOKA, Elizabeth, San Jose, CA 95124, US  
SHAO, Jun, Fremont, CA 94538, US  
CHEN, Shiah-yun, Mountain View, CA 94043, US  
BUYSSE, Jerry, M., Los Altos, CA 94022, US  
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **1 951 316 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838327.2 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045302 21.11.2006  
(87) WO 2007/062177 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 739794 P  
(54) • *MOLEKULARES KONJUGAT*  
• *MOLECULAR CONJUGATE*  
• *CONJUGUE MOLECULAIRE*  
(71) Ventana Medical Systems, Inc., 1910 E. Innovation Park Drive, Tucson, Arizona 85755, US  
(72) BIENIARZ, Christopher, Tucson, AZ 85718, US  
ASHWORTH-SHARPE, Julia, Tucson, AZ 85737, US  
KERNAG, Casey, A., Tucson, AZ 85713, US  
KOSMEDER, Jerome, W., Tucson, AZ 85750, US  
LEFEVER, Mark, Tucson, AZ 85749, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**A61K 47/48** → (51) **A61K 47/40**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 951 317 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05822033.6 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) KR 2005/004385 20.12.2005  
(87) WO 2007/064057 2007/23 07.06.2007  
(30) 30.11.2005 KR 20050115899  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG MALIGNER TUMORE MIT HUMANEN P31-GENEN*  
• *A PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING MALIGNANT TUMORS CONTAINING HUMAN P31 GENES*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS MALIGNES CONTENANT DES GÈNES P31 HUMAINS*  
(71) Korea Atomic Energy Research Institute, 150 Deokjin-dong, Yusong-gu, Taejeon-city 305-353, KR  
(72) LEE, Kee-ho, Seoul 132-030, KR  
KIM, Sang-hoon, Seoul 132-030, KR  
BAEK, Hyun-jung, Seoul 139-806, KR  
JUHN, Kyoung-mi, Seoul 139-957, KR  
JEONG, Jae-min, Seoul 139-792, KR  
JU, Yeun-jin, Seoul 139-936, KR  
KIM, Bu-yeo, Seoul 152-080, KR  
LEE, Eun-ju, Seoul 138-865, KR  
HAM, Yong-ho, Seoul 139-240, KR  
KWON, Hee-chung, Seoul 131-141, KR  
YUN, Mi-yong, Namyangju-city, Kyungki-do 472-060, KR  
PARK, Gil-hong, Seoul 140-030, KR  
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **A61K 48/00** (11) **1 951 318 A1\***  
**A61K 31/713** **A61K 31/7088**  
**A61K 38/43** **A61K 39/395**  
**A61P 35/00** **C07H 21/02**  
**C12N 15/12**

(25) En (26) En  
(21) 06804695.2 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) CA 2006/001822 03.11.2006  
(87) WO 2007/051316 2007/19 10.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 733769 P  
(54) • *HEMMUNG VON AUTOPHAGIE-GENEN IN DER CHEMOTHERAPIE GEGEN KREBS*  
• *INHIBITION OF AUTOPHAGY GENES IN CANCER CHEMOTHERAPY*  
• *INHIBITION DE GÈNES DE L'AUTOPHAGIE DANS LE CADRE D'UNE CHIMIOTHÉRAPIE DU CANCER*  
(71) British Columbia Cancer Agency, Technology Development Office 14th Floor, 675 West 10th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Z 1L3, CA  
(72) GORSKI, Sharon, Margaret, Vancouver, British Columbia V5Z 1L3, CA  
QADIR, Mohammad, Abdul, Vancouver, British Columbia V5Z 1L3, CA  
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 951 319 A2\***  
**C07K 14/74**  
(25) En (26) En  
(21) 06837882.7 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044635 16.11.2006  
(87) WO 2007/059298 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 US 274344  
(54) • *ZUR BEHANDLUNG VON KREBSERKRANKUNGEN BEIM MENSCHEN GEEIGNETER CHIMÄRER IMMUNREZEPTOR*

• *CHIMERIC IMMUNORECEPTOR USEFUL IN TREATING HUMAN CANCERS*  
• *IMMUNORECEPTEUR CHIMÉRIQUE UTILE DANS LE TRAITEMENT DE CANCERS HUMAINS*  
(71) City of Hope, 1500 East Duarte Road, Duarte California 91010-0269, US  
(72) JENSEN, Michael, Sierra Madre, CA 91024, US  
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**A61K 48/00** → (51) **A61K 39/42**

**A61K 48/00** → (51) **C07K 14/51**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 7/00**

**A61K 48/00** → (51) **C12P 21/08**

(51) **A61K 49/00** (11) **1 951 320 A2\***  
**G01N 33/50** **C12N 15/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06794858.8 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003922 20.10.2006  
(87) WO 2007/045903 2007/17 26.04.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 21.10.2005 US 729032 P  
21.10.2005 GB 0521523  
(54) • *METHODE ZUR ANALYSE VON ZELL VERHALTEN*  
• *METHODS OF ANALYSING CELL BEHAVIOUR*  
• *METHODES D'ANALYSE DU COMPORTEMENT CELLULAIRE*  
(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB  
(72) JONES, Philip, H., London W1B 1AL, GB  
(74) Richards, William John, et al, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, Bath, BA1 2PH, GB

**A61K 49/00** → (51) **A61K 31/44**

(51) **A61K 49/04** (11) **1 951 321 A2\***  
**C09C 3/08** **C09C 3/06**  
**C09C 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06827246.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/042603 31.10.2006  
(87) WO 2007/055995 2007/20 18.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 02.11.2005 US 265686  
02.11.2005 US 265728  
02.11.2005 US 265729  
(54) • *BILDGEBENDE MITTEL AUF NANOTEILCHEN-BASIS FÜR RÖNTGENUNTERSUCHUNG/COMPUTERTOMOGRAPHIE*  
• *NANOPARTICLE-BASED IMAGING AGENTS FOR X-RAY/COMPUTED TOMOGRAPHY*  
• *AGENTS D'IMAGERIE A BASE DE NANOPARTICULES POUR RADIOGRAPHIE/TOMODENSITOMETRIE*  
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One Research Circle, Niskayuna New York 12309, US  
(72) BONITATEBUS, Peter., JR., Guilderland, New York 12084, US  
KULKARNI, Amit, Clifton Park, New York 12065, US  
TORRES, Andrew, Clifton Park, New York 12065, US



AXELSSON, Oskar Hans Erik, SE-234 37 Loma, SE  
BALES, Brian, Christopher, Niskayuna, New York 12309, US  
WALTER, Deborah, Joy, Burnt Hills, New York 12027, US  
TREYNOR, Chiaki, Clifton Park, New York 12065, US  
(74) Flechsler, Insa, et al, GE Healthcare AS Nycoveien 1-2 P.O. Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO

**A61L 2/10** → (51) **A61L 2/20**

**A61L 2/12** → (51) **A61L 2/20**

**A61L 2/18** → (51) **A23L 3/3481**

(51) **A61L 2/20** (11) **1 951 322 A2\***  
**A61L 2/10** **A61L 2/12**  
(25) En (26) En  
(21) 06849882.3 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044246 14.11.2006  
(87) WO 2007/089312 2007/32 09.08.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 18.11.2005 US 281921  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DEKONTAMINIERUNG VON POST**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR DECONTAMINATING MAIL**  
• **APPAREIL DE TRAITEMENT D'ARTICLES ET METHODE ASSOCIEE**  
(71) Biodefense Corporation, 128 Spring Street, Lexington, Massachusetts 02421, US  
(72) LU, Michael, Yuan, Lexington, Massachusetts 02421, US  
(74) Molnia, David, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

**A61L 9/01** → (51) **A01N 25/00**

(51) **A61L 9/03** (11) **1 951 323 A2\***  
**A61L 9/12** **A01M 1/20**  
**G01F 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06803426.3 (22) 12.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/035501 12.09.2006  
(87) WO 2007/033182 2007/12 22.03.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 13.09.2005 US 162519  
13.09.2005 US 162522  
(54) • **DAMPF ABGEBENDE VORRICHTUNG MIT AKTIVEM NUTZUNGSENDE-INDIKATOR**  
• **VAPOR-EMITTING DEVICE WITH AN ACTIVE END OF USE INDICATOR**  
• **DISPOSITIF D'EMISSION DE VAPEUR A EXTREMITE ACTIVE D'INDICATEUR D'UTILISATION**  
(71) The Dial Corporation, 15501 North Dial Boulevard, Scottsdale, AZ 85260, US  
(72) BANKERS, Jeffrey, Scottsdale, Arizona 85254, US  
KAISER, Perry, Scottsdale, Arizona 85254, US  
HAFFER, Kevin, Phoenix, Arizona 85041, US  
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61L 9/04** (11) **1 951 324 A2\***  
**B65D 81/26** **A61L 9/12**  
(25) En (26) En  
(21) 06815293.3 (22) 22.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/037183 22.09.2006  
(87) WO 2007/038391 2007/14 05.04.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 23.09.2005 US 720138 P  
(54) • **DUFTENDES PHARMAZEUTISCHES ODER NEUTRAZEUTISCHES GEFÄSS**  
• **SCENTED PHARMACEUTICAL OR NEUTRACEUTICAL VESSEL**  
• **RÉCIPIENT NUTRACEUTIQUE OU PHARMACEUTIQUE PARFUMÉ**  
(71) Sud-Chemie, Inc., 1600 West Hill Street, Louisville, KY 40210, US  
(72) MAGARGEE, Ronald, MS 39047, US  
KUHN, Genevieve, NM 87109, US  
DICK, Stefan, D-86706 Weichering, DE  
(74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

**A61L 9/12** → (51) **A61L 9/03**

**A61L 9/12** → (51) **A61L 9/04**

**A61L 9/12** → (51) **F21V 33/00**

**A61L 9/14** → (51) **F21V 33/00**

(51) **A61L 9/16** (11) **1 951 325 A1\***  
**A61L 9/18** **A61L 101/22**  
**A61L 101/36**  
(25) En (26) En  
(21) 06786038.7 (22) 29.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/025700 29.06.2006  
(87) WO 2007/046894 2007/17 26.04.2007  
(30) 19.10.2005 US 254548  
(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES EINKAUFSWAGENS**  
• **METHOD OF SANITIZING A SHOPPING CART**  
• **PROCEDE DE DESINFECTION D'UN CADIE**  
(71) Purecart Systems, LLC, 500 AMS Court, Green Bay WI 54301, US  
(72) SCHWEI, Mark, C., Greenville, WI 54942, US  
TAYLOR, Jeffrey, J., Green Bay, WI 54313, US  
WEYERS, Robert, J., Green Bay, WI 54313, US  
LENHART, John, G., Green Bay, WI 54302, US  
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**A61L 9/18** → (51) **A61L 9/16**

(51) **A61L 15/22** (11) **1 951 326 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827382.0 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042824 02.11.2006  
(87) WO 2007/056066 2007/20 18.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 733322 P  
21.09.2006 US 846314 P  
01.11.2006 US 591154  
(54) • **BIORESORBIERBARE HÄMOSTATISCHE GAZE**  
• **BIOABSORBABLE HEMOSTATIC GAUZE**  
• **GAZE HÉMOSTATIQUE BIOABSORBABLE**

(71) Lifescience Plus, Inc., A CALIFORNIA CORPORATION, P.O.BOX 60783, Palo Alto CA 94306, US  
(72) FENG, Vicky, San Jose, CA 95116, US  
HSU, David, H., Diamond Bar, CA 91765, US  
YIN, Yan, Fremont, CA 94555, US  
(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A61L 15/34** → (51) **D21H 21/22**

**A61L 27/00** → (51) **C08F 293/00**

(51) **A61L 27/12** (11) **1 951 327 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837973.4 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044766 17.11.2006  
(87) WO 2007/061889 2007/22 31.05.2007  
(88) 21.02.2008  
(30) 17.11.2005 US 738076 P  
(54) • **KIEFER- UND GESICHTSKNOCHENERWEITERUNG MITHILFE VON RHPDGF-BB UND EINER BIOKOMPATIBLEN MATRIX**  
• **MAXILLOFACIAL BONE AUGMENTATION USING RHPDGF-BB AND A BIOCOMPATIBLE MATRIX**  
• **AUGMENTATION OSSEUSE MAXILLOFACIALE AU MOYEN DE RHPDGF-BB ET D'UNE MATRICE BIOCOMPATIBLE**  
(71) Biomimetic Therapeutics, Inc., 389-A Nichol Mill Lane, Franklin, TN 37067, US  
(72) LYNCH, Samuel, Franklin, TN 37067, US  
NEVINS, Myron, Swampscott, MA 01907, US  
SIMION, Massimo, I-20124 Milano, IT  
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, D-81635 München, DE

(51) **A61L 27/20** (11) **1 951 328 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06812242.3 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004401 27.10.2006  
(87) WO 2007/055481 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 KR 20050108344  
(54) • **FORMULIERUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG ZUR WUNDHEILUNG MIT EPIDERMIALEM WACHSTUMSFAKTOR**  
• **SUSTAINED RELEASE FILM FORMULATION FOR HEALING WOUND COMPRISING EPIDERMAL GROWTH FACTOR**  
• **FORMULATION DE FILM DE LIBÉRATION SOUTENUE POUR CICATRISATION DE PLAIE COMPRENANT UN FACTEUR DE CROISSANCE ÉPIDERMIQUE**

(71) Daewoong Co., Ltd., 223-23, Sangdaewon-dong, Joongwon-ku, Sungnam-city, Kyunggi-do 462-120, KR  
(72) KIM, Sun Hee, Chungcheongbuk-do 360-181, KR  
LEE, Sang Kil, Gyeonggi-do 440-847, KR  
LEE, Min Suk, Seoul 137-933, KR  
HONG, Joon Pio, Seoul 138-878, KR  
(74) Wichmann, Hendrik, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **A61L 27/30** (11) **1 951 329 A2\***  
**A61L 31/08** **A61L 29/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06844278.9 (22) 03.11.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043354 03.11.2006  
(87) WO 2007/056372 2007/20 18.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 266862  
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT TEILCHENHALTIGEN BEREICHEN MIT DIAMANTÄHNLICHEN BESCHICHTUNGEN*  
• *MEDICAL DEVICES HAVING PARTICLE-CONTAINING REGIONS WITH DIAMOND-LIKE COATINGS*  
• *DISPOSITIFS MEDICAUX COMPRENANT DES REGIONS QUI CONTIENNENT DES PARTICULES ET PRESENTENT DES REVETEMENTS DE TYPE DIAMANT*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place Mailstop A150, Maple Grove, MN 55311-1566, US  
(72) WEBER, Jan, Maple Grove, MN 55311, US  
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Straße 10, 10589 Berlin, DE
- 
- (51) **A61L 27/34** (11) **1 951 330 A2\***  
**A61L 31/10** **A61L 27/50**  
**C10M 111/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06849268.5 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/060668 08.11.2006  
(87) WO 2007/081603 2007/29 19.07.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 15.11.2005 US 274544  
(54) • *SCHMIERSTOFFVERBINDUNG UND DAR AUS HERGESTELLTES MEDIZINISCHES INSTRUMENT*  
• *LUBRIGIOUS COMPOUND AND MEDICAL DEVICE MADE OF THE SAME*  
• *COMPOSÉ LUBRIFIANT ET DISPOSITIF MÉDICAL CONSTITUÉ DE CELUI-CI*
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112, US  
(72) BAVARO, Vincent, P., Temecula, California 92592, US  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
- 
- A61L 27/34** → (51) **C08F 293/00**
- 
- A61L 27/38** → (51) **A61K 35/36**
- 
- A61L 27/44** → (51) **A61L 27/46**
- 
- (51) **A61L 27/46** (11) **1 951 331 A1\***  
**A61L 27/44** **A61L 27/58**  
**A61L 27/56**
- (25) Ko (26) En  
(21) 05821305.9 (22) 14.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2005/003855 14.11.2005  
(87) WO 2007/055431 2007/20 18.05.2007  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOLLAGEN/ APATIT-VERBUNDMEMBRAN FÜR DIE GELENKTE KNOCHENREGENERATION*  
• *METHOD FOR PRODUCING COLLAGEN/ APATITE COMPOSITE MEMBRANE FOR GUIDED BONE REGENERATION*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE MEMBRANE COMPOSITE CONSTITUEE DE COLLAGENE ET D'APATITE POUR LA REGENERATION OSSEUSE GUIDEE*
- (71) Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Kwanak-gu, Seoul 151-818, KR  
(72) KIM, Hyoun-Ee, Seoul 137-060, KR  
KIM, Hae-Won, Gwacheon 427-050, KR  
SONG, Ju-Ha, Seongnam 463-906, KR  
CHUNG, Sung-Min, Seoul 135-230, KR  
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- 
- A61L 27/50** → (51) **A61L 27/34**
- 
- A61L 27/56** → (51) **A61L 27/46**
- 
- A61L 27/58** → (51) **A61L 27/46**
- 
- A61L 29/00** → (51) **C08F 293/00**
- 
- A61L 29/10** → (51) **A61L 27/30**
- 
- (51) **A61L 29/16** (11) **1 951 332 A1\***  
**A61F 2/06** **A61K 39/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06792428.2 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/009997 11.10.2006  
(87) WO 2007/054183 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 735219 P  
(54) • *REDUZIERUNG VON RESTENOSE*  
• *REDUCTION OF RESTENOSIS*  
• *RÉDUCTION DE RESTÉNOSE*
- (71) Schering Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) KRAUSE, Werner, Jersey City, NJ 07305, US
- 
- A61L 31/08** → (51) **A61L 27/30**
- 
- A61L 31/10** → (51) **A61L 27/34**
- 
- A61L 101/22** → (51) **A61L 9/16**
- 
- A61L 101/36** → (51) **A61L 9/16**
- 
- (51) **A61M 1/00** (11) **1 951 333 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06820344.7 (22) 27.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004379 27.11.2006  
(87) WO 2007/060433 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 GB 0524027  
(54) • *FASERVERBAND*  
• *FIBROUS DRESSING*  
• *PANSEMENT FIBREUX*
- (71) Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB  
(72) DAGGER, Anthony, C., Heslington, York YO10 5DF, GB  
FLOYD, Helen, Heslington, York YO10 5DF, GB  
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB
- 
- A61M 1/00** → (51) **A61M 16/04**
- 
- (51) **A61M 1/06** (11) **1 951 334 A1\***  
**A61N 1/36**
- (25) En (26) En  
(21) 06804880.0 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CH 2006/000653 21.11.2006
- (87) WO 2007/059642 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 US 739675 P  
(54) • *BRUSTPUMPE*  
• *BREASTPUMP*  
• *TIRE-LAIT*
- (71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH  
(72) HARTMANN, Peter Edwin, Gooseberry Hill, Wa 6076, AU  
GEDDES, Donna Tracy, Dianella, WA 6059, AU  
KENT, Jacqueline Coral, Nedlands, WA 6009, AU  
CREGAN, Mark, Derek, Clarkson, WA 6030, AU  
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- 
- (51) **A61M 1/06** (11) **1 951 335 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837426.3 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043961 13.11.2006  
(87) WO 2007/059018 2007/21 24.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 735257 P  
(54) • *KATHETERVORRICHTUNG*  
• *CATHETER DEVICE*  
• *CATHETER*
- (71) Phase One Medical LLC, 124 Main Street, Suite F, Carver, MA 02330, US  
(72) RAVENSCROFT, Adrian, Rochester, MA 02330, US  
YANG, Yimin, Medfield, MA 02052, US  
IGOE, Michael, Perkasio, PA 18944, US  
(74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
- 
- (51) **A61M 1/14** (11) **1 951 336 A2\***  
**A61K 39/395**
- (25) En (26) En  
(21) 06787633.4 (22) 18.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/027746 18.07.2006  
(87) WO 2007/011896 2007/04 25.01.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 18.07.2005 US 700118 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER PROLIFERATION UND DES WACHSTUMS VON METASTASEN*  
• *METHOD TO INHIBIT PROLIFERATION AND GROWTH OF METASTASES*  
• *PROCEDE POUR INHIBER LA PROLIFERATION ET LA CROISSANCE DES METASTASES*
- (71) THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY, One Sherborn Street, Boston, MA 02215, US  
(72) KIRBER, Michael, T., Sharon, MA 02067, US  
(74) Brown, David Leslie, et al, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- 
- A61M 1/16** → (51) **A61M 1/34**
- 
- (51) **A61M 1/34** (11) **1 951 337 A1\***  
**A61M 1/16** **A61M 1/36**
- (25) En (26) En  
(21) 06799812.0 (22) 25.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/050349 25.09.2006  
(87) WO 2007/046757 2007/17 26.04.2007

- (30) 17.10.2005 SE 0502294  
24.10.2005 US 596822 P
- (54) • *EXTRAKORPORALE BLUTREINIGUNG*  
• *EXTRACORPOREAL BLOOD CLEANING*  
• *HEMODIALYSE EXTRACORPORELE*
- (71) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, Box 10101, 220 10 Lund, SE
- (72) STERNBY, Jan, S-226 52 Lund, SE  
WIESLANDER, Anders, S-227 38 Lund, SE  
KJELLSTRAND, Per, S-247 36 Södra Sandby, SE  
LINDÉN, Torbjörn, S-290 11 Linderöd, SE
- (74) Ahlberg, Lena Camilla, Gambro Lundia AB  
Gambro Legal and Intellectual Property  
Department P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE

- (30) 08.11.2005 US 734382 P  
13.01.2006 US 758955 P  
08.02.2006 US 771496 P
- (54) • *INFUSIONSPUMPENSYSTEM*  
• *INFUSION PUMP SYSTEM*  
• *SYSTEME DE POMPE DE PERFUSION*
- (71) M 2 Medical A/S, Mesterlodden 42, 2820 Gentofte, DK
- (72) MERNØE, Morten, DK-2920 Charlottenlund, DK  
CAUSEY, James, Simi Valley, CA 93065, US  
WENGER, Mitchell, Chicago, IL 60605, US  
ESTES, Mark, C., Simi Valley, CA 93065, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.  
Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (87) WO 2007/054333 2007/20 18.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 12.11.2005 DE 102005054075
- (54) • *AUFSATZ FÜR EINE SPRITZE ODER KARPULE*  
• *ATTACHMENT FOR A SYRINGE OR CARTRIDGE*  
• *CHAPEAU POUR UNE SERINGUE OU POUR UNE CARPULE*
- (71) Arzneimittel GmbH Apotheker Vetter & Co. Ravensburg, Marienplatz 79, 88212 Ravensburg, DE
- (72) HUND, Petra, 88276 Berg, DE  
GLOCKER, Joachim, 88250 Weingarten, DE  
SCHWARZ, Walter, 88339 Bad Waldsee, DE
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse  
Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 951 338 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06760463.7 (22) 25.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/020595 25.05.2006  
(87) WO 2006/128047 2006/48 30.11.2006  
(88) 11.01.2007  
(30) 27.05.2005 US 685471 P  
22.11.2005 US 285959
- (54) • *BLUTBESTRAHLUNGSSYSTEM*  
• *BLOOD IRRADIATION SYSTEM DEVICE*  
• *DISPOSITIF POUR SYSTEME D'IRRADIATION DE SANG*
- (71) Energex Systems, Inc., 19 Bland Street, Emerson NJ 07630, US
- (72) PETRIE, Thomas, R., Newfoundland, NJ 07435, US
- (74) Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

- (51) **A61M 5/168** (11) **1 951 341 A1\***  
**G01P 13/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831088.7 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002488 07.11.2006  
(87) WO 2007/057542 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 FR 0511610  
06.11.2006 FR 0609671
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTDECKUNG EINER SCHLAUCHVERSTOPFUNG FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG PHYSIOLOGISCHER FLÜSSIGKEITEN*  
• *METHOD FOR DETECTING THE OCCLUSION OF A TUBING FOR A DEVICE FOR ADMINISTERING PHYSIOLOGICAL LIQUIDS*  
• *PROCEDE DE DETECTION D'OCCLUSION D'UNE TUBULURE POUR APPAREIL D'ADMINISTRATION DE LIQUIDES PHYSIOLOGIQUES*
- (71) Eleph'ent Technology SA, 1, Rue Albert Einstein, 77420 Champs sur Marne, FR
- (72) RENAUX, Serge, F-34600 Les Aires, FR  
LOUBERSSAC, Raymond, F-31260 Ville-neuve les Bouloc, FR
- (74) Gosse, Michel, et al, Cabinet Claude BES 2 Bis Rue de Verdun, 34000 Montpellier, FR

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 951 344 A2\***  
**A61B 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06851745.7 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043235 06.11.2006  
(87) WO 2008/036101 2008/13 27.03.2008  
(30) 07.11.2005 US 734165 P
- (54) • *SICHER ZU BEDIENENDER, BELÜFTETER PHIOLENADAPTER*  
• *VENTED SAFE HANDLING VIAL ADAPTER*  
• *ADAPTATEUR DE FIOLE AÉRÉ MANIPULABLE SANS DANGER*
- (71) Industrie Borla SpA, Via G. Di Vittorio, 7 bis, 10024 Moncalieri (Torino), IT
- (72) MOSLER, Theodore J., Raleigh, NC 27616, US  
PETERS, Bryan J., Raleigh, NC 27617, US  
JARNAGIN, Scott P., Raleigh, NC 27608, US
- (74) Buzzi, Franco, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 951 339 A1\***  
**A61F 7/00**  
(25) It (26) En  
(21) 06820812.3 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003007 26.10.2006  
(87) WO 2007/049134 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 IT B020050655
- (54) • *GERÄT ZUR LOKALEN ONKOLOGISCHEN BEHANDLUNG*  
• *APPARATUS FOR LOCAL ONCOLOGICAL TREATMENT*  
• *APPAREIL POUR UN TRAITEMENT ONCOLOGIQUE LOCAL*
- (71) Euromedical S.R.L., Via Volta, 23/E, 25010 San Zeno Naviglio, IT
- (72) FECONDINI, Luciano, I-40129 Bologna, IT  
GIUBERTONI, Daniele, I-41037 Mirandola, IT  
MUGNAI, Maurizio, I-41032 Cavezzo, IT  
PALUMBO, Giuseppe, I-41100 Modena, IT  
SALANI, Sergio, I-41037 Mirandola, IT
- (74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 951 342 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826219.5 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/040779 19.10.2006  
(87) WO 2007/053309 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 US 263025
- (54) • *MIT EINER HAND AKTIVIERBARES NADELSCHILD*  
• *SINGLE-HANDEDLY ACTUATABLE SHIELD FOR NEEDLES*  
• *PROTECTION D AIGUILLES DÉCLENCHABLE À UNE MAIN*
- (71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) HWANG, Charles, G., Ridgewood, NJ 07450, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- A61M 5/34** → (51) **A61M 5/32**
- (51) **A61M 5/44** (11) **1 951 345 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06805538.3 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000598 27.10.2006  
(87) WO 2007/048414 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 EP 05077469
- (54) • *TRAGBARE VORRICHTUNG ZUR ERWÄRMUNG VON INTRAVENÖSEN FLÜSSIGKEITEN*  
• *PORTABLE DEVICE FOR HEATING INTRAVENOUS FLUIDS*  
• *DISPOSITIF PORTABLE POUR CHAUFFER DES FLUIDES INTRAVEINEUX*
- (71) Hotwatch ApS, Gustav Wieds Vej 10, 8000 Århus C, DK
- (72) HANSEN, Jan, Erik, Vest, DK-8000 Århus C, DK
- (74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen ApS, Arosgaarden, Aaboulevard 31, 8000 Århus C, DK

**A61M 1/36** → (51) **A61M 1/34**

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 951 340 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827657.5 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/043599 08.11.2006  
(87) WO 2007/056504 2007/20 18.05.2007

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 951 343 A2\***  
**A61M 5/34**  
(25) De (26) De  
(21) 06828997.4 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010791 10.11.2006

- A61M 15/08** → (51) **A62B 7/10**
- (51) **A61M 16/00** (11) **1 951 346 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06762060.9 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/005779 16.06.2006  
(87) WO 2007/059810 2007/22 31.05.2007  
(30) 26.11.2005 DE 102005056477  
(54) • SYSTEM ZUR FREISCHALTUNG VON BEDIENUNGSMODI AN EINEM MEHRTEILIGEN MEDIZINTECHNISCHEN GERÄT  
• SYSTEM FOR ENABLING OPERATING MODES ON A MULTI-PART MEDICAL APPLIANCE  
• SYSTEME POUR ACTIVER DES MODES DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL MEDICAL TECHNIQUE CONSTITUE DE PLUSIEURS PIECES
- (71) Dräger Medical AG & Co. KG, Moislinger Allee 53-55, 23558 Lübeck, DE  
(72) SCHERMEIER, Olaf, 23560 Lübeck, DE  
KALFKE, Marita, 23558 Lübeck, DE  
OTTO, Andreas, 22941 Bargteheide, DE  
WOTHA, Gerd, 23626 Warnsdorf, DE  
(74) Strauss, Steffen, Drägerwerk AG Corporate Patent Department Moislinger Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE
- 
- (51) **A61M 16/00** (11) **1 951 347 A2\***  
**A62B 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06837747.2 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044456 16.11.2006  
(87) WO 2007/059263 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 US 737231 P  
16.11.2006 US 560462  
(54) • SEITENSTROM-ATEMGAS-ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND VERFAHREN  
• SIDE-STREAM RESPIRATORY GAS MONITORING SYSTEM AND METHOD  
• SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE DE GAZ RESPIRATOIRE SECONDAIRE
- (71) Cardiopulmonary Technologies, Inc., N56 W24790 N. Corporate Circle, Suite C, Sussex, WI 53089, US  
(72) RICCIARDELLI, Robert H., Waukesha, WI 53188, US  
MARKING, Michael J., Menomonee Falls, WI 53051, US  
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **A61M 16/00** (11) **1 951 348 A2\***  
**A62B 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06838171.4 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045044 21.11.2006  
(87) WO 2007/062029 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738529 P  
17.11.2006 US 600981  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON ATMUNGSEREIGNISSEN  
• SYSTEM AND METHOD OF MONITORING RESPIRATORY EVENTS  
• SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE D'EVENEMENTS RESPIRATOIRES
- (71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US  
(72) MATTHEWS, Greg, Pittsburgh, PA 15239, US  
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- 
- (51) **A61M 16/04** (11) **1 951 349 A1\***  
**A61M 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06771957.5 (22) 02.06.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(86) US 2006/021465 02.06.2006  
(87) WO 2007/050129 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 US 259724  
(54) • TRACHEALKATHETER MIT VER-SCHLIESSBAREM SAUGLUMEN  
• TRACHEAL CATHETER WITH CLOSEABLE SUCTION LUMEN  
• CATHÉTER TRACHÉAL AVEC LUMIÈRE DE SUCCION À OBTURATION
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
(72) MADSEN, Edward, B., Riverton, Utah 80465, US  
TEIXEIRA, Scott, M., Cumming, Georgia 30040, US  
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB
- 
- A61M 21/00** → (51) **A63F 9/24**
- 
- A61M 21/02** → (51) **A61F 5/56**
- 
- (51) **A61M 25/01** (11) **1 951 350 A2\***  
**A61M 25/09**
- (25) En (26) En  
(21) 06827811.8 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044243 14.11.2006  
(87) WO 2007/061702 2007/22 31.05.2007  
(88) 23.08.2007  
(30) 21.11.2005 US 738760 P  
(54) • GELENKIGE STEUERBARE DRAHTFÜHRUNG  
• ARTICULATING STEERABLE WIRE GUIDE  
• GUIDE-FIL ARTICULÉ ORIENTABLE
- (71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, P.O. Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US  
(72) AYALA, Juan Carlos, Santiago, CL  
CARTER, Matthew, P., Dobson, North Carolina 27017, US  
HARDIN, David, M., Winston-Salem, North Carolina 27106, US  
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- A61M 25/01** → (51) **A61M 25/09**
- 
- (51) **A61M 25/09** (11) **1 951 351 A2\***  
**A61M 25/01**
- (25) En (26) En  
(21) 06826986.9 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042184 26.10.2006  
(87) WO 2007/050977 2007/18 03.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 27.10.2005 US 730776 P  
(54) • FÜHRUNGSDRAHT MIT DISTALER KUPPLUNGSSPITZE  
• WIRE GUIDE HAVING DISTAL COUPLING TIP  
• FIL-GUIDE COMPORTANT UNE EXTRE-MITE DISTALE DE COUPLAGE
- (71) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US  
(72) MELSHEIMER, Jeffrey, S., Springville, IN 47462, US
- 
- (74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- A61M 25/09** → (51) **A61M 25/01**
- 
- (51) **A61M 25/10** (11) **1 951 352 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06827638.5 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043526 09.11.2006  
(87) WO 2007/058857 2007/21 24.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 735221 P  
(54) • BALLON-EXPANDIERBARER, SELBST-EXPANDIERBARER GEFÄSSPROTHESEN-VERBINDUNGSSSTENT  
• BALLOON-EXPANDABLE, SELF-EXPANDING, VASCULAR PROSTHESIS CONNECTING STENT  
• STENT DE RACCORDEMENT DE PROTHESE VASCULAIRE, A DEPLOIEMENT AUTOMATIQUE, POUVANT ETRE DEPLOYE PAR BALLONNET
- (71) QUADRI, Arshad, 110 High Ridge Road, West Hartford, Connecticut 06117, US  
(72) QUADRI, Arshad, West Hartford, Connecticut 06117, US  
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
- 
- A61M 27/00** → (51) **A61F 5/445**
- 
- A61M 29/00** → (51) **A61F 2/01**
- 
- (51) **A61M 29/02** (11) **1 951 353 A1\***  
**A61F 2/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06813557.3 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032468 18.08.2006  
(87) WO 2007/058691 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 US 282252  
(54) • BALLONKATHETER  
• BALLOON CATHETER  
• CATHÉTER BALLON
- (71) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB 55391, US  
(72) EIDENSCHINK, Tracee, Wayzata, Minnesota 55391, US  
OLSON, Richard, Blaine, Minnesota 55449, US  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, D-20354 Hamburg, DE
- 
- (51) **A61M 31/00** (11) **1 951 354 A2\***  
**A61M 37/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06827576.7 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043224 03.11.2006  
(87) WO 2007/056302 2007/20 18.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 08.11.2005 US 734706 P  
(54) • VERSTÄRKTER KATHETER MIT ANGELENKTER DISTALER SPITZE  
• REINFORCED CATHETER WITH ARTICULATED DISTAL TIP  
• CATHETER RENFORCEE AVEC UNE POINTE DISTALE ARTICULEE



- (71) Custom Medical Applications, Inc., 141 Sal Landrio Dr., Johnstown, NY 12095, US  
(72) RACZ, N., Sandor, Coppell, TX 75019, US  
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61M 31/00** (11) **1 951 355 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06846325.6 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/060983 16.11.2006  
(87) WO 2007/062315 2007/22 31.05.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 21.11.2005 US 738829 P  
(54) • **MEDIZINISCHES FLÜSSIGKEITSEIN-SPRITZSYSTEM**  
• **MEDICAL FLUID INJECTION SYSTEM**  
• **SYSTEME D'INJECTION DE FLUIDES MEDICAUX**

- (71) ACIST Medical Systems, Inc., 7450 Flying Cloud Drive, Suite 150, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) BARRON, Traci, St. John, IN 46373, US  
CLAUSEN-STUCK, Niels, London N1 3LQ, GB  
FISHER, Mark, Highland Park, IL 60035, US  
GRACEFFA, Joseph, Chicago, IL 60640, US  
HAJICEK, David, J., Minnetonka, MN 55345, US  
HIEB, Martin, G., Plymouth, MN 55447, US  
KARAHALIOS, Anastasios, G., Skokie, IL 60076, US  
KENSOK, Karen, Minnetonka, MN 55345, US  
KIM, Robert, Shoreview, MN 55126, US  
LUNZER, Lawrence, St. Louis Park, MN 55416, US  
MAIERS, Manfred, Savage, MN 55378, US  
MENENDEZ, Adolfo, Jr., Woodbury, MN 55125, US  
MOHIUDDIN, Khader, Plymouth, MN 55442, US  
OFTEDAHL, Richard, A., Jordan, MN 55352, US  
ROOS, Volker, 85774 Unterfoehring, DE  
O'LEARY, Jeremiah, Chicago, IL 60647, US  
(74) Baker, Colin John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61M 31/00** → (51) **A61M 37/00**

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 951 356 A2\***  
**B65D 55/14**  
(25) En (26) En  
(21) 06826620.4 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/041595 25.10.2006  
(87) WO 2007/053387 2007/19 10.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 28.10.2005 US 262258  
(54) • **SPRITZENUNTERSTÜTZUNG FÜR EINE INFUSIONSPUMPE**  
• **SYRINGE ASSIST FOR INFUSION PUMP**  
• **ASSISTANCE DE SERINGUE POUR POMPE DE PERFUSION**  
(71) Curlin Medical Inc., Seneca Street & Jamison Road, East Aurora, New York 14052, US  
(72) MOMENI, Ahmad, Mission Viejo, CA 92692, US  
GREY, Charles, Irvine, CA 92620, US  
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 951 357 A1\***  
**A61M 31/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06827855.5 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/044551 17.11.2006  
(87) WO 2007/059289 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 PCT/US2005/041858 18.05.2006 US 747618 P  
(54) • **MIKRONADELANORDNUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **MICRONEEDLE ARRAYS AND METHODS OF PREPARING SAME**  
• **BATTERIES DE MICRO-AIGUILLES ET PROCÉDES POUR LEUR FABRICATION**  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
(72) DUAN, Daniel C., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
JOHNSON, Peter R., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., Office of Intellectual Property Counsel, 3M Deutschland GmbH, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

**A61M 37/00** → (51) **A61M 31/00**

- (51) **A61M 39/00** (11) **1 951 358 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06825964.7 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/040221 16.10.2006  
(87) WO 2007/061530 2007/22 31.05.2007  
(30) 14.10.2005 US 727174 P  
(54) • **ZELLABGABE-KATHETER MIT HIFI-SENSOREN AN DER DISTALEN SPITZE**  
• **CELL DELIVERY CATHETERS WITH DISTAL TIP HIGH FIDELITY SENSORS**  
• **CATHETERS D'ADMINISTRATION DE CELLULES AVEC CAPTEURS HAUTE FIDELITE A L'EXTREMITE DISTALE**  
(71) Cytori Therapeutics, Inc., 3020 Callan Road, San Diego, California 92121, US  
(72) PINKERNELL, Kai, San Diego, California 92129, US  
MOYA, Jose, Poway, California 92064, US  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsvej 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **A61M 39/06** (11) **1 951 359 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06848407.0 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/060159 23.10.2006  
(87) WO 2007/067826 2007/24 14.06.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 24.10.2005 US 257201  
(54) • **HÄMOSTASE-DICHTUNG**  
• **HEMOSTASIS SEAL**  
• **JOINT HEMOSTATIQUE**  
(71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US  
(72) BECKER, Neil, M., Fallbrook, California 92028, US  
ANDREWS, Christopher, C., Lake Elsinore, California 92530, US  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61M 39/10** (11) **1 951 360 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06809837.5 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) IL 2006/001277 06.11.2006  
(87) WO 2007/052278 2007/19 10.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 733759 P 07.04.2006 US 789880 P  
(54) • **ENTFERNBARER ADAPTER FÜR EIN TRENNBARES EINFÜHRGERÄT UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **A REMOVABLE ADAPTER FOR A SPLIT-TABLE INTRODUCER AND METHOD OF USE THEREOF**  
• **ADAPTATEUR AMOVIBLE POUR SYSTEME D'INTRODUCTION DIVISIBLE ET PROCÉDE D'UTILISATION CORRESPONDANT**  
(71) Flexicath Ltd., Teradion Industrial Park, 20179 D.n. Misgav, IL  
(72) AMISAR, Shai, 67448 Tel-Aviv, IL  
RADOMSKI, Ronen, 34731 Haifa, IL  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61M 39/28** (11) **1 951 361 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06803370.3 (22) 13.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/035366 13.09.2006  
(87) WO 2007/044167 2007/16 19.04.2007  
(30) 07.10.2005 US 246501  
(54) • **KLEMMME FÜR EINE INFUSIONSLEITUNG**  
• **CLAMP FOR AN IV LINE**  
• **PINCE POUR UNE LIGNE IV**  
(71) Reynolds, Shawn-Kristin, 2237 June Drive, Schererville IN 46375, US  
(72) Reynolds, Shawn-Kristin, Schererville IN 46375, US  
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **A61M 39/28** (11) **1 951 362 A1\***  
**F16K 7/06** **F16L 55/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06837499.0 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044092 13.11.2006  
(87) WO 2007/056616 2007/20 18.05.2007  
(30) 13.11.2005 US 272619  
(54) • **AUTOMATISCHES KLAMMERGERÄT**  
• **AUTOMATIC CLAMP APPARATUS**  
• **APPAREIL A CLAMP AUTOMATIQUE AYANT UNE RESISTANCE AU MOUVEMENT LATERAL POUR DES ENSEMBLES D'INFUSION PAR IV**  
(71) Cardinal Health 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US  
(72) SMITH, Gwyn, Southampton SO18 1BA, GB  
RUEDI, Rene, W., Hants GU149 9PQ, GB  
(74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61N 1/00** (11) **1 951 363 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06837188.9 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043539 09.11.2006

- (87) WO 2007/056475 2007/20 18.05.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 09.11.2005 US 270381  
(54) • *MEDIZINISCHER ELEKTRODENHAND-SCHUH MIT TEILWEISE ISOLIERTER SCHICHT*  
• *MEDICAL ELECTRODE GLOVE WITH PARTIALLY INSULATING LAYER*  
• *GANT A ELECTRODE MEDICALE A COUCHE PARTIELLEMENT ISOLANTE*  
(71) Bionicare Medical Technologies, Inc., 47 R. Loveton Circle, Sparks, MD 21152, US  
(72) HOFFMAN, Kent, C., Parkton, MD 21120, US  
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61N 1/00** (11) **1 951 364 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838155.7 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045016 20.11.2006  
(87) WO 2007/062013 2007/22 31.05.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 22.11.2005 US 739148 P  
24.10.2006 US 552222  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYTDATEN-TELEMETRIE*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ANALYTE DATA TELEMETRY*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE MESURER A DISTANCE DES DONNEES RELATIVES A DES SUBSTANCES A ANALYSER*  
(71) iSense Corporation, 15055 SW Sequoia Parkway, Portland, OR 97224, US  
(72) BRUCE, Robert, Beaverton, OR 97007, US  
NEINAST, Mark, Lake Oswego, OR 97034, US  
WARD, W., Kenneth, Portland, OR 97225, US  
HOUSE, Jody, Hillsboro, OR 97123, US  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**A61N 1/05** → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61N 1/18** (11) **1 951 365 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821561.5 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IL 2006/001326 16.11.2006  
(87) WO 2007/057899 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 US 736858 P  
27.04.2006 US 380430  
26.10.2006 US 552997  
(54) • *GANGMODULATIONSSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *GAIT MODULATION SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE MODULATION DE DEMARCHE*  
(71) N.E.S.S. Neuromuscular Electrical Stimulation Systems Ltd., 19 Ha'haroshet Street, P. O. Box 2500, Industrial Zone, Ra'anana 43654, IL  
(72) DAR, Amit, 40692 Kfar Hess, IL  
SHALEV, Yossef, 43506 Raanana, IL  
BAR-OR, Jonathan, 37044 Pardes Hanna, IL  
NATHAN, Roger, 46592 Herzlia B, IL  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 951 366 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06814844.4 (22) 15.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/036255 15.09.2006  
(87) WO 2007/035617 2007/13 29.03.2007  
(30) 16.09.2005 US 718093 P  
(54) • *NERVENSTIMULATION FÜR ERHÖHTEN KONTRAST*  
• *NEURAL STIMULATION FOR INCREASED CONTRAST*  
• *STIMULATION NEURALE PERMETTANT D'AUGMENTER LE CONTRASTE*  
(71) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road, Building 3, Sylmar, CA 91342, US  
(72) GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, CA 90068, US  
MCMAHON, Matthew, J., Los Angeles, CA 90027, US  
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 951 367 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826012.4 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/040328 16.10.2006  
(87) WO 2007/053288 2007/19 10.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 260951  
(54) • *BEREITSTELLUNG VON MULTIPLLEN SIGNAL-MODI FÜR EIN MEDIZINPRODUKT*  
• *PROVIDING MULTIPLE SIGNAL MODES FOR A MEDICAL DEVICE*  
• *MULTIPLES MODES DE STIMULATION POUR UN DISPOSITIF MÉDICAL*  
(71) Cyberonics, Inc., 100 Cyberonics Boulevard, Houston TX 77058-9798, US  
(72) ARMSTRONG, Randolph, K., Houston, TX 77059, US  
PARNIS, Steven, M., Pearland, TX 77584, US  
SCOTT, Timothy, L., Sugar Land, TX 77479, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 951 368 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826994.3 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042196 30.10.2006  
(87) WO 2007/053508 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 734019 P  
26.10.2006 US 553264  
(54) • *INTRAVASKULÄRER ELEKTRONIKTRÄGER UND ELEKTRODE FÜR EIN TRANSVASKULÄRES GEWEBE-STIMULATIONSSYSTEM*  
• *INTRAVASCULAR ELECTRONICS CARRIER AND ELECTRODE FOR A TRANSVASCULAR TISSUE STIMULATION SYSTEM*  
• *SUPPORT ELECTRONIQUE INTRAVASCULAIRE ET ELECTRODE POUR UN SYSTEME DE STIMULATION DES TISSUS TRANSVASCULAIRE*  
(71) Kenergy, Inc., 2130 West Columbia Drive, Mequon, WI 53092, US  
(72) DENKER, Stephen, Mequon, WI 53092, US  
BEUTLER, Arthur, J., Reendale, WI 53129, US  
BULKES, Cherik, Sussex, WI 53089, US

- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 951 369 A1\***  
**A61N 1/362**  
(25) En (26) En  
(21) 06827411.7 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042866 02.11.2006  
(87) WO 2007/058788 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 284370  
(54) • *NERVENSTIMULIERENDES THERAPIE-SYSTEM FÜR ATHEROSKLEROTISCHE PLAQUES*  
• *NEURAL STIMULATION THERAPY SYSTEM FOR ATHEROSCLEROTIC PLAQUES*  
• *SYSTEME DE THERAPIE PAR STIMULATION NEURALE POUR DES PLAQUES D'ATHEROSCLEROSE*  
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US  
(72) LIBBUS, Imad, St. Paul, Minnesota 55105, US  
SPINELLI, Julio C., Shoreview, Minnesota 55126, US  
BAYNHAM, Tamara Colette, Piscataway, NJ 08854, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**A61N 1/36** → (51) **A61M 1/06**

**A61N 1/362** → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 951 370 A1\***  
**G06F 9/445** **A61N 1/05**  
(25) En (26) En  
(21) 06826007.4 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/040321 16.10.2006  
(87) WO 2007/050338 2007/18 03.05.2007  
(30) 24.10.2005 US 257267  
(54) • *IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT MIT REKONFIGURIERBAREM NICHT-FLÜCHTIGEM PROGRAMM*  
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE WITH RECONFIGURABLE NON-VOLATILE PROGRAM*  
• *DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE A PROGRAMME REMANENT RECONFIGURABLE*  
(71) Cyberonics, Inc., 100 Cyberonics Boulevard, Houston TX 77058-9798, US  
(72) ARMSTRONG, Randolph, K., Houston, TX 77059, US  
ARMSTRONG, Scott, A., Danbury, TX 77534, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61N 1/378** (11) **1 951 371 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06812876.8 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) PT 2006/000025 25.10.2006  
(87) WO 2007/049983 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 PT 10337405  
(54) • *NICHT-INVASIVES BATTERIEAUFLADEGERÄT FÜR ELEKTRONISCHE HERZIMPLANTATE*

			NANKE, Ralf, 91077 Neunkirchen, DE	<b>A61P 9/00</b>	→ (51)	<b>C07D 263/48</b>
				<b>A61P 1/12</b>	→ (51)	<b>A23K 1/16</b>
				<b>A61P 1/16</b>	→ (51)	<b>C12N 15/11</b>
				<b>A61P 3/00</b>	→ (51)	<b>A61K 38/22</b>
				<b>A61P 3/00</b>	→ (51)	<b>C07D 209/08</b>
				<b>A61P 3/00</b>	→ (51)	<b>C07D 213/40</b>
				<b>A61P 3/00</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
				<b>A61P 3/00</b>	→ (51)	<b>C07D 263/48</b>
				<b>A61P 3/00</b>	→ (51)	<b>C07D 491/10</b>
				<b>A61P 3/00</b>	→ (51)	<b>C07D 513/04</b>
				<b>A61P 3/00</b>	→ (51)	<b>C07K 16/22</b>
				<b>A61P 3/04</b>	→ (51)	<b>A61K 36/53</b>
				<b>A61P 3/04</b>	→ (51)	<b>A61K 38/44</b>
				<b>A61P 3/04</b>	→ (51)	<b>A61K 47/48</b>
				<b>A61P 3/04</b>	→ (51)	<b>C07D 241/52</b>
				<b>A61P 3/06</b>	→ (51)	<b>A61K 31/216</b>
				<b>A61P 3/06</b>	→ (51)	<b>A61K 31/40</b>
				<b>A61P 3/06</b>	→ (51)	<b>A61K 47/48</b>
				<b>A61P 3/06</b>	→ (51)	<b>C07D 217/26</b>
				<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/00</b>
				<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/216</b>
				<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>A61K 47/48</b>
				<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07C 233/83</b>
				<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07C 235/42</b>
				<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07C 237/36</b>
				<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07D 217/26</b>
				<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07D 401/12</b>
				<b>A61P 5/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/496</b>
				<b>A61P 5/00</b>	→ (51)	<b>C07D 495/04</b>
				<b>A61P 5/50</b>	→ (51)	<b>A61K 38/22</b>
				<b>A61P 7/00</b>	→ (51)	<b>C07D 409/14</b>
				<b>A61P 7/02</b>	→ (51)	<b>C07C 203/04</b>
				<b>A61P 7/02</b>	→ (51)	<b>C07D 403/04</b>
				<b>A61P 9/00</b>	→ (51)	<b>A61K 38/22</b>
				<b>A61P 9/00</b>	→ (51)	<b>A61K 45/06</b>
				<b>A61P 9/00</b>	→ (51)	<b>C07D 213/30</b>
				<b>A61P 9/00</b>	→ (51)	<b>C07D 213/40</b>
				<b>A61P 9/00</b>	→ (51)	<b>C07D 241/04</b>
				<b>A61P 9/00</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
				<b>A61P 9/00</b>	→ (51)	<b>A61K 263/48</b>
				<b>A61P 9/04</b>	→ (51)	<b>A61K 31/4166</b>
				<b>A61P 9/08</b>	→ (51)	<b>A61K 31/551</b>
				<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/216</b>
				<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/551</b>
				<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>C07C 309/65</b>
				<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>C07D 217/26</b>
				<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>C07D 223/16</b>
				<b>A61P 9/12</b>	→ (51)	<b>A61K 31/551</b>
				<b>A61P 9/12</b>	→ (51)	<b>A61K 38/22</b>
				<b>A61P 9/12</b>	→ (51)	<b>C07J 17/00</b>
				<b>A61P 11/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/519</b>
				<b>A61P 11/00</b>	→ (51)	<b>C07D 241/04</b>
				<b>A61P 11/00</b>	→ (51)	<b>C07D 401/06</b>
				<b>A61P 11/06</b>	→ (51)	<b>A61K 31/519</b>
				<b>A61P 11/06</b>	→ (51)	<b>A61K 38/17</b>
				<b>A61P 11/06</b>	→ (51)	<b>C07D 307/42</b>
				<b>A61P 11/12</b>	→ (51)	<b>A61K 31/519</b>
				<b>A61P 11/14</b>	→ (51)	<b>C07D 451/02</b>
				<b>A61P 15/00</b>	→ (51)	<b>A61K 38/17</b>
				<b>A61P 15/00</b>	→ (51)	<b>A61K 38/24</b>
				<b>A61P 15/06</b>	→ (51)	<b>C07D 241/04</b>
				<b>A61P 17/00</b>	→ (51)	<b>A23K 1/18</b>
				<b>A61P 17/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/49</b>
				<b>A61P 17/00</b>	→ (51)	<b>A61K 39/395</b>
				<b>A61P 17/00</b>	→ (51)	<b>C07D 263/48</b>
				<b>A61P 17/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/198</b>
				<b>A61P 17/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/557</b>
				<b>A61P 17/06</b>	→ (51)	<b>A61K 9/107</b>
				<b>A61P 17/06</b>	→ (51)	<b>A61K 9/28</b>
				<b>A61P 19/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/194</b>
				<b>A61P 19/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/728</b>
				<b>A61P 19/02</b>	→ (51)	<b>A61K 39/395</b>
				<b>A61P 19/02</b>	→ (51)	<b>C07D 241/04</b>
				<b>A61P 19/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/12</b>
				<b>A61P 19/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/194</b>
				<b>A61P 21/00</b>	→ (51)	<b>C07K 16/22</b>
				<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>A61K 45/06</b>
				<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07B 59/00</b>
(71)	Sequeira Abreu, António Manuel, Rua Pedro Sintra Lote 90 - 4° Esq., 2580-495 Carregado, PT					
(72)	Sequeira Abreu, António Manuel, 2580-495 Carregado, PT					
(74)	Cruz Garcia, Maria Rosario da, Garrigues, Cunha Ferreira, Lda. Av. Eng.º Duarte Pacheco Torre 1 - 3rd Floor, 1070-101 Lisboa, PT					
(51)	<b>A61N 5/00</b>	(11)	<b>1 951 372 A2*</b>			
	<b>A61B 5/05</b>		<b>A61B 8/00</b>			
(25)	En	(26)	En			
(21)	06837660.7	(22)	15.11.2006			
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
	AL BA HR MK RS					
(86)	US 2006/044335		15.11.2006			
(87)	WO 2007/059208		2007/21 24.05.2007			
(30)	15.11.2005		US 736783 P			
(54)	• VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE INT- RAOKULARE BRACHYTHERAPIE • METHODS AND APPARATUS FOR INTRAOCULAR BRACHYTHERAPY • PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR UNE CURIETHERAPIE INTRAOCULAIRE					
(71)	Neovista, Inc., 47865 Fremont Boulevard, Fremont CA 94538, US					
(72)	HILLSTEAD, Richard, A., Duluth, GA 30097, US					
	LARSEN, Charles, A., Cumming, GA 30131, US					
	TRIP, Roelof, Sawanee, GA 30024, US					
	ANDERSON, Cory, S., Alpharetta, GA 30005, US					
	FRITZ, Eberhard, Braunschweig, DE					
	PINTASKE, Rainer, Pockau GmbH, DE					
	HENDRICK, John, N., Henderson, NV, US					
	WOODWARD, Benjamin, W., Santa Clara, CA 9505, US					
(74)	Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB					
(51)	<b>A61N 5/10</b>	(11)	<b>1 951 373 A1*</b>			
	<b>A61B 8/12</b>					
(25)	De	(26)	De			
(21)	06793885.2	(22)	28.09.2006			
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(86)	EP 2006/066849		28.09.2006			
(87)	WO 2007/060051		2007/22 31.05.2007			
(30)	24.11.2005		DE 102005056080			
(54)	• EINRICHTUNG FÜR DIE RÖNTGEN-BRA- CHYTHERAPIE UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN EINER IN DAS INNERE EINES KÖRPERS ZUR RÖNTGEN-BRA- CHYTHERAPIE EINGEFÜHRTE SONDE • DEVICE FOR X-RAY BRACHYTHERAPY, AND METHOD FOR POSITIONING A PROBE INTRODUCED INTO A BODY FOR X-RAY BRACHYTHERAPY • DISPOSITIF DE BRACHYTHERAPIE AUX RAYONS X, ET PROCEDE POUR POSI- TIONNER UNE SONDE INSEREE A L'IN- TERIEUR D'UN CORPS A DES FINS DE BRACHYTHERAPIE AUX RAYONS X					
(71)	SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE					
(72)	FEHRE, Jens, 91353 Hausen, DE					
	GRANZ, Bernd, 90522 Oberasbach, DE					
	LANSKI, Markus, 90782 Fürth, DE					



<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07C 203/04</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 491/10</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07C 233/43</b>	(86) GB 2006/004348 22.11.2006	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 498/02</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 241/04</b>	(87) WO 2007/060413 2007/22 31.05.2007	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07J 63/00</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 249/06</b>	(30) 22.11.2005 GB 0523745	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 16/28</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 413/04</b>	(37) 09.01.2006 GB 0600324	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C12N 7/00</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 491/10</b>	(54) • BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN DER SUBGINGIVALEN TASCHEN • TREATMENT OF SUB-GINGIVAL POCKET INFECTIONS • TRAITEMENT D'INFECTIONS DE POCHEs SUBGINGIVALES	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C12P 21/08</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 495/04</b>	(71) Sinclair Pharmaceuticals Limited, Unit 4, Godalming Business Center Woolsack Way, Godalming Surrey GU7 1XW, GB	<b>A61P 35/02</b> → (51) <b>C07D 498/02</b>
<b>A61P 25/08</b> → (51) <b>C07D 307/52</b>	(72) PERSSON, Gosta, Rutger, CH-3011 Bern, CH	<b>A61P 35/04</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>
<b>A61P 25/16</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	(74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB	<b>A61P 35/04</b> → (51) <b>C07D 207/16</b>
<b>A61P 25/22</b> → (51) <b>A61K 31/554</b>		<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>A23J 3/00</b>
<b>A61P 25/22</b> → (51) <b>C07D 451/02</b>	<b>A61P 31/02</b> → (51) <b>A61K 31/5375</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>A61K 31/4412</b>
<b>A61P 25/24</b> → (51) <b>A61K 31/554</b>	<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>A61K 47/40</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>A61K 35/74</b>
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 31/5375</b>	<b>A61P 31/10</b> → (51) <b>C07D 401/06</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>A61K 35/74</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>A61K 38/24</b>
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 239/47</b>	<b>A61P 31/14</b> → (51) <b>C07K 5/12</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07D 217/08</b>
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 263/48</b>	<b>A61P 31/16</b> → (51) <b>A61K 38/21</b>	<b>A61P 37/06</b> → (51) <b>A61K 39/00</b>
<b>A61P 25/30</b> → (51) <b>C07D 231/18</b>	<b>A61P 31/16</b> → (51) <b>C07H 21/02</b>	<b>A61P 37/06</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>
<b>A61P 25/32</b> → (51) <b>C07D 231/18</b>	<b>A61P 31/18</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>	<b>A61P 37/06</b> → (51) <b>C07K 16/28</b>
<b>A61P 25/34</b> → (51) <b>C07D 231/18</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/22</b>	<b>A61P 37/08</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>
<b>A61P 25/36</b> → (51) <b>C07D 231/18</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/44</b>	<b>A61P 37/08</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>
<b>A61P 27/00</b> → (51) <b>A23L 1/30</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/4439</b>	<b>A61P 39/00</b> → (51) <b>G01N 33/68</b>
<b>A61P 27/02</b> → (51) <b>A61K 31/445</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/4745</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/216</b>
<b>A61P 27/02</b> → (51) <b>A61K 38/08</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/496</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/40</b>
<b>A61P 27/04</b> → (51) <b>A61K 31/445</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/553</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>
<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>A61K 31/445</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 35/76</b>	<b>A61Q 5/00</b> → (51) <b>A61K 8/60</b>
<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>C07D 491/10</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>	<b>A61Q 5/02</b> → (51) <b>C11D 3/39</b>
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/485</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>	<b>A61Q 11/00</b> → (51) <b>A61K 31/5375</b>
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/519</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 48/00</b>	<b>A61Q 13/00</b> → (51) <b>A61K 8/37</b>
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07C 203/04</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07C 203/04</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b> (11) <b>1 951 375 A2*</b> <b>A61Q 19/08</b> <b>A61K 8/64</b> <b>A61K 8/02</b>
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 217/08</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 217/08</b>	(25) En (26) En (21) 06830036.7 (22) 17.11.2006
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 239/94</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 233/70</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 263/48</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 239/48</b>	(86) EP 2006/068630 17.11.2006
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C12N 15/11</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 239/94</b>	(87) WO 2007/057449 2007/21 24.05.2007
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 241/04</b>	(88) 26.07.2007
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C12N 7/00</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 285/08</b>	(30) 21.11.2005 FR 0553527 05.12.2005 US 741912 P
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C12N 15/11</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 295/16</b>	(54) • KOSMETISCHES HAUTPFLEGEVERFAHREN MIT MECHANISCHEN BELASTUNGEN • COSMETIC SKINCARE METHOD EMPLOYING MECHANICAL STRESSES • PROCEDE COSMETIQUE POUR LE SOIN DE LA PEAU FAISANT APPEL A DES CONTRAINTES MECANQUES
(51) <b>A61P 31/02</b> (11) <b>1 951 374 A1*</b> <b>A61K 31/5375</b> <b>A61K 9/00</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 403/04</b>	(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(25) En (26) En (21) 06808626.3 (22) 22.11.2006	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 403/14</b>	(72) CASSIN, Guillaume, F-91140 Villebon Sur Yvette, FR
	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	

- (74) Leonard, Armelle, L'OREAL DIPI 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine cedex, FR
- (51) **A61Q 19/00** (11) **1 951 376 A2\***  
**A61K 8/97** **B01D 11/00**  
**A61K 36/9066** **A61K 36/28**  
**A61K 36/74** **A61K 36/515**  
**A61K 36/66**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831106.7 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002506 10.11.2006  
(87) WO 2007/057549 2007/21 24.05.2007  
(88) 18.10.2007  
(30) 10.11.2005 FR 0511451
- (54) • DURCH EIN EXTRAKTIONSVERFAHREN MIT LÖSUNGSMITTELN PFLANZLICHEN URSPRUNGS ERHALTENER PFLANZEN-EXTRAKT  
• PLANT EXTRACT OBTAINED BY AN EXTRACTION METHOD BY MEANS OF SOLVENTS OF PLANT ORIGIN  
• EXTRAIT VEGETAL OBTENU PAR UN PROCÉDE D'EXTRACTION A L'AIDE DE SOLVANTS D'ORIGINE VEGETALE
- (71) Laboratoire Limotech, 20 Avenue du Président Doumer, 03200 Vichy, FR  
(72) DURAND, Hervé, André, Gérard, London NW3 4YB, GB  
DURAND, Fabien, F-63730 Les Martres de Veyre, FR  
(74) Agasse, Stéphane, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau, 69006 Lyon, FR
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/64**
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 9/107**
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 38/00**
- A61Q 19/06** → (51) **A61K 8/49**
- (51) **A61Q 19/08** (11) **1 951 377 A2\***  
**A61K 8/72**
- (25) En (26) En  
(21) 06821185.3 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053738 11.10.2006  
(87) WO 2007/046038 2007/17 26.04.2007  
(88) 19.07.2007  
(30) 21.10.2005 FR 0553213  
29.11.2005 US 740286 P
- (54) • KOSMETISCHE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI DER HAUTGLÄTTUNG  
• COSMETIC METHOD FOR USE IN SMOOTHING THE SKIN  
• PROCÉDE COSMETIQUE DESTINE A LISER LA PEAU
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) CASSIN, Guillaume, F-91140 Villebon Sur Yvette, FR  
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
- (51) **A61Q 19/08** (11) **1 951 378 A1\***  
**A61K 8/64** **A61K 8/73**  
**A61K 8/81** **A61K 8/89**
- (25) En (26) En  
(21) 06830039.1 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068633 17.11.2006
- (87) WO 2007/057451 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 FR 0553523  
05.12.2005 US 741909 P
- (54) • KOSMETISCHE VERWENDUNG VON SPANNUNGSMITTELN ZUR VERBESSERUNG DER DICKE DER HAUT UND/ODER EINES STRAHLENDEN AUSSEHENS  
• COSMETIC USE OF TENSING AGENTS TO IMPROVE THE THICKNESS OF THE SKIN AND/OR THE RADIANCE OF THE COMPLEXION  
• UTILISATION COSMETIQUE D'AGENTS TENSEURS POUR AMELIORER L'EPAISSEUR DE LA PEAU ET/OU L'ECLAT DU TEINT
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) CASSIN, Guillaume, F-91140 Villebon Sur Yvette, FR  
CATROUX, Philippe, F-33230 Guitres, FR  
(74) Leonard, Armelle, L'OREAL DIPI 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine cedex, FR
- A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/64**
- A61Q 19/08** → (51) **A61Q 19/00**
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/97**
- A62B 7/00** → (51) **A61M 16/00**
- (51) **A62B 7/10** (11) **1 951 379 A2\***  
**A61M 15/08**
- (25) En (26) En  
(21) 06827687.2 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043699 10.11.2006  
(87) WO 2007/058911 2007/21 24.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 272348
- (54) • NASEN- UND MUNDKANÜLE MT DREI ODER MEHR FÄHIGKEITEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• NASAL AND ORAL CANNULA HAVING THREE OR MORE CAPABILITIES AND METHOD OF PRODUCING SAME  
• CANULE NASALE ET BUCCALE COMPORANT TROIS CAPACITES OU PLUS ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION
- (71) SALTER LABS, 100 W. Sycamore Road, Arvin, California 93203, US  
(72) CURTI, James N., Bakersfield, CA 93309, US  
ADRIANCE, Kyle L., Bakersfield, CA 93312, US  
KINNEY, Russell J., Wofford Heights, CA 93285, US  
(74) Watts, Peter Graham, Anthony Cundy & Co. 39/41 South Drive, Sutton Coldfield West Midlands B75 7TE, GB
- A62B 17/00** → (51) **A41D 13/01**
- A62C 3/02** → (51) **G08B 17/10**
- A62C 11/00** → (51) **B05B 3/00**
- (51) **A62C 35/02** (11) **1 951 380 A1\***  
**F23D 11/44** **F23K 5/20**  
**F23K 5/22** **F23R 3/30**
- (25) En (26) En  
(21) 06794580.8 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003582 26.09.2006  
(87) WO 2007/034230 2007/13 29.03.2007  
(30) 26.09.2005 US 720716 P
- (54) • KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL  
• FUEL INJECTOR  
• INJECTEUR DE COMBUSTIBLE
- (71) UNIVERSITY OF LEEDS, Leeds, West Yorkshire LS2 9JT, GB  
(72) MCINTOSH, Andrew Energy&Resources Research Institute (ERRI), Leeds LS2 9JT, GB  
BEHESHTI, Novid Energy&Resources Research Institute (ERRI), Leeds, LS2 9JT, GB  
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, GB-York YO1 6JX, GB
- (51) **A62D 1/00** (11) **1 951 381 A1\***  
**C07D 233/36** **C07C 233/62**  
**C07C 233/78** **C07C 233/82**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06808202.3 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002186 26.09.2006  
(87) WO 2007/060300 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 FR 0511823
- (54) • NEUE LIPOPHOBE PERFLUORALKYL-POLYAMIDE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG  
• NOVEL LIPOPHOBIC PERFLUOROALKYL POLYAMIDES, PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF  
• NOUVEAUX POLYAMIDES PERFLUOROALKYLES LIPOPHOBES, LEUR OBTENTION ET LEUR UTILISATION
- (71) SZONYI, Stéphane, 2, avenue des Arènes de Cimiez, 06000 Nice, FR  
SZONYI, Istvan, 26, avenue de Grande-Bretagne, F-98000 Monaco, MC  
SZONYI, François, 26, avenue de Grande Bretagne, MC-98000 Monaco, MC  
(72) SZONYI, Stéphane, 06000 Nice, FR  
SZONYI, Istvan, F-98000 Monaco, MC  
SZONYI, François, MC-98000 Monaco, MC
- (51) **A62D 1/00** (11) **1 951 382 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06839859.3 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060842 13.11.2006  
(87) WO 2007/059468 2007/21 24.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 735717 P
- (54) • FEUERLÖSCHENDE UND FEUERUNTERDRÜCKENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT UNGESÄTTIGTEN FLUOROKOHLENSTOFFEN  
• FIRE EXTINGUISHING AND FIRE SUPPRESSION COMPOSITIONS COMPRISING UNSATURATE FLOUROCARBONS  
• COMPOSITIONS, COMPOSITIONS DE PREVENTION DE COMBUSTION, PROCÉDE DE PREVENTION ET/OU D'EXTINCTION DE COMBUSTION, SYSTEMES DE PREVENTION DE COMBUSTION ET PROCÉDES DE PRODUCTION
- (71) GREAT LAKES CHEMICAL CORPORATION, One Great Lakes Blvd., West Lafayette, IN 47906, US  
(72) HEDRICK, Vicki, Brookston, IN 97923, US  
CHIEN, John, West Lafayette, IN 47906, US  
BOGGS, Janet, Crawfordsville, IN 47933, US  
JACKSON, Andrew, West Lafayette, IN 47906, US  
EDWARDS, E., Bradley, Lafayette, IN 47905, US  
BRANDSTADTER, Stephan, Indianapolis, IN 46260-2939, US

(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A62D 3/00** → (51) **B01J 3/00**

**A62D 5/00** → (51) **B32B 27/12**

(51) **A63B 21/00** (11) **1 951 383 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05849622.5 (22) 22.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/042395 22.11.2005  
(87) WO 2007/061410 2007/22 31.05.2007

(54) • **DYNAMISCHES AKTIVES WIDERSTANDS-TRAININGSSYSTEM MIT VERSTELLBARER LAST**  
• **ADJUSTABLE LOAD DYNAMIC ACTIVE RESISTANCE TRAINING SYSTEM**  
• **SYSTEME D'ENTRAINEMENT A RESISTANCE ACTIVE DYNAMIQUE A CHARGE REGLABLE**

(71) Allison, Kasper, 10 A. Oak Street, Santa Barbara, CA 93103, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

**A63B 21/22** → (51) **A63B 22/08**

(51) **A63B 22/06** (11) **1 951 384 A1\***  
**A63B 69/16**

(25) En (26) En  
(21) 06826952.1 (22) 30.10.2006

(84) DE GB IT

(86) US 2006/042129 30.10.2006

(87) WO 2007/055937 2007/20 18.05.2007

(30) 04.11.2005 CN 200510115518

15.05.2006 US 434541

27.07.2006 CN 200610103811

02.08.2006 US 497783

(54) • **STATIONÄRE TRAININGSVORRICHTUNG**  
• **STATIONARY EXERCISE APPARATUS**  
• **APPAREIL D'EXERCICES FIXE**

(71) Johnson Health Tech. Co., Ltd., No. 26 Ching Chuan Road, Taya Hsiang Taichung Hsien 428 Taiwan, CN

(72) LIAO, Hung-Mao, Hsin-Tun Dist. Taichung City, TW

BAIER, Bill, W., Beaver Dam, WI 53916, US  
KANNEL, Mark, J., Oconomowoc, WI 53066, US

STIEMKE, Donald, E., Madison, WI 53716, US

JOHNSTON, Darian, P., Madison, WI 53718, US

PETTIS, Addison, J., Mazomanie, WI 53560, US

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27 Imperial Square Cheltenham, Gloucestershire GL50 1RQ, GB

(51) **A63B 22/08** (11) **1 951 385 A1\***  
**A63B 21/22**

(25) En (26) En  
(21) 06824328.6 (22) 07.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK

(86) NO 2006/000398 07.11.2006

(87) WO 2007/055584 2007/20 18.05.2007

(30) 08.11.2005 NO 20055233

31.01.2006 NO 20060487

26.04.2006 NO 20061853

10.07.2006 NO 20063194

(54) • **HEIMTRAININGSRAD MIT KIPPFUNKTION**

• **INDOOR EXERCISE CYCLE WITH TILT FUNCTION**

• **VELO D'EXERCICE D'INTERIEUR AVEC FONCTION DE BALANCEMENT**

(71) Badarneh, Ziad, Carl Kjelsens vei 34, 0874 Oslo, NO

(72) ELLIS, Campbell, N-0190 Oslo, NO

HANSEN, Benedict J. M., N-0491 Oslo, NO

(74) Langfeldt, Jens Fredrik Conradi, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

**A63B 69/16** → (51) **A63B 22/06**

(51) **A63F 1/00** (11) **1 951 386 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06850541.1 (22) 01.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/042792 01.11.2006

(87) WO 2007/120196 2007/43 25.10.2007

(30) 01.11.2005 US 732896 P

31.10.2006 US 591181

(54) • **SPIELE MIT KARTE UND AUSWAHLVORRICHTUNG**

• **CARD AND SELECTION DEVICE GAMES**

• **JEUX DE CARTES AVEC DISPOSITIF DE SELECTION**

(71) Mattel Inc., 333 Continental Boulevard, El Segundo, California 90245-5012, US

(72) RITTER, Janice, Los Angeles, CA 90008, US

(74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **A63F 9/24** (11) **1 951 387 A1\***

**A61M 21/00** **G06F 3/033**

(25) En (26) En

(21) 06790392.2 (22) 17.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2006/001531 17.10.2006

(87) WO 2007/045021 2007/17 26.04.2007

(30) 17.10.2005 AU 2005905719

(54) • **ABLENKUNGSTHERAPIEVORRICHTUNG UND -VERFAHREN UND INTERAKTIVE VORRICHTUNGEN**

• **DIVERSIONARY THERAPY APPARATUS AND METHODS AND INTERACTIVE DEVICES**

• **APPAREIL DE THÉRAPIE DE DIVERSION ET PROCÉDÉS DE MÊME QUE DISPOSITIFS INTERACTIFS**

(71) Diversionary Therapy Technologies Pty Ltd, Ground Floor 54 Jephson Street, Toowong, QLD 4006, AU

(72) CHAPMAN, Ben, Niall, Zillmere, Queensland 4034, AU

BUCOLO, Sam, Grange, Queensland 4030, AU

SMITH, Glenn, Zillmere, Queensland 4059, AU

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **A63F 9/24** (11) **1 951 388 A2\***

**A63F 13/00** **G06F 17/00**

**G06F 19/00** **H04N 7/16**

(25) En (26) En

(21) 06839853.6 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/060822 13.11.2006

(87) WO 2007/059456 2007/21 24.05.2007

(88) 27.12.2007

(30) 10.11.2005 US 735913 P

(54) • **VORPROGRAMMIERTE OPTISCHE PLATTE ZUM SICHEREN SPIELEN EINES SPIELS MIT BEZAHLTEN TELEFONDIENTEN**

• **PRE-PROGRAMMED OPTICAL DISC DESIGNED FOR SECURE GAME PLAYERS ALLOWING FOR PAY TELEVISION SERVICES**

• **DISQUE OPTIQUE PREPROGRAMME CONCU POUR SECURISER DES DISPOSITIFS DE JEU PERMETTANT D'AVOIR ACCES A DES SERVICES DE TELEVISION PAYANTE**

(71) Verimatrix, Inc., 6825 Flanders Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) COOPER, Robin, Ross, La Mesa, CA 91941-7119, US

(74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **A63F 13/00** (11) **1 951 389 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06827303.6 (22) 30.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/042688 30.10.2006

(87) WO 2007/051076 2007/18 03.05.2007

(30) 28.10.2005 US 731453 P

(54) • **ECHTVIDEOSPIELVERFAHREN UND -SYSTEM**

• **METHOD AND SYSTEM OF REAL VIDEO GAMING**

• **METHODE ET SYSTEME DE JEU VIDEO REEL**

(71) Authenticsig, Inc., 3751C Charter Park Court, San Jose CA 95136, US

(72) MORGAN, Dan, C., San Jose, CA 95136, US

SHIELL, Jon, San Jose, CA 95124, US

CHEN, Ian, San Jose, CA 95124, US

(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**A63F 13/00** → (51) **A63F 9/24**

**A63F 13/00** → (51) **A63F 13/00**

**A63F 13/00** → (51) **G06F 19/00**

(51) **A63F 13/00** (11) **1 951 390 A1\***  
**A63F 13/00**

(25) En (26) En

(21) 06836859.6 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/042908 02.11.2006

(87) WO 2007/061598 2007/22 31.05.2007

(30) 18.11.2005 US 283442

(54) • **VERFAHREN ZUM VERBINDEN EINER DRAHTLOSE ANORDNUNG MIT EINER**

**BEDIENUNGSANORDNUNG**

• **SYSTEM FOR ASSOCIATING A WIRELESS DEVICE TO A CONSOLE DEVICE**

• **SYSTEME POUR ASSOCIER UN DISPOSITIF SANS FIL A UN DISPOSITIF DE CONSOLE**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US



- (72) LUM, Richard S., Redmond, Washington 98052-6399, US  
GUO, Wei, Redmond, Washington 98052-6399, US  
GORDON, Gary, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A63H 27/00** (11) **1 951 391 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06839743.9 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/060615 07.11.2006  
(87) WO 2007/056728 2007/20 18.05.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 08.11.2005 US 734569 P  
02.12.2005 US 741797 P  
(54) • **AUTOMATISCHER LÖSEAUFSATZ FÜR DRACHEN U. Ä. UND VERWENDUNGSVERFAHREN**  
• **AUTOMATIC RELEASE ATTACHMENT FOR KITES AND THE LIKE, AND METHOD OF USE**  
• **FIXATION À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE POUR CERFS-VOLANTS ET AUTRES, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION**  
(71) Kirnak, Michael W., 2512 NW 37th Avenue, Camas, WA 98607, US  
(72) Kirnak, Michael W., Camas, WA 98607, US  
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**B01D 3/00** → (51) **C07B 63/00**

- (51) **B01D 3/06** (11) **1 951 392 A1\***  
**B01D 19/00** **B29B 7/84**  
**C08F 6/00** **C08L 25/08**  
(25) De (26) De  
(21) 06829950.2 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068205 08.11.2006  
(87) WO 2007/054504 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054151  
(54) • **ROHRBÜNDELWÄRMEÜBERTRAGER UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON GELÖSTEN STOFFEN AUS EINER POLYMERLÖSUNG**  
• **TUBE BUNDLE HEAT EXCHANGER AND METHOD FOR REMOVING DISSOLVED SUBSTANCES FROM A POLYMER SOLUTION**  
• **AGENT CALOPORTEUR DE FAISCEAU DE TUBES ET PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE MATÉRIAUX DISSOUS À PARTIR D'UNE SOLUTION POLYMÈRE**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) GÜNTHERBERG, Norbert, 67346 Speyer, DE  
HOFMANN, Jürgen, 67069 Ludwigshafen, DE  
WASSMER, Karl-Heinz, 67112 Mutterstadt, DE  
LOTH, Wolfgang, 67098 Bad Dürkheim, DE  
SCHIERHOLZ, Jens-Uwe, 64625 Bensheim, DE  
SCHMAUS, Paulus, 67071 Ludwigshafen, DE  
MOURS, Marian, 67256 Weisenheim, DE  
SCHADE, Christian, 67063 Ludwigshafen, DE  
ITTEMANN, Peter, 68623 Lampertheim, DE  
HEINEN, Hartmut, 67067 Ludwigshafen, DE  
CZAUDERNA, Bernhard, 69463 Hirschberg, DE  
SAUER, Michael, 68766 Hockenheim, DE

- BARDON, Rainer, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE  
KRÜGER, Marco, 68161 Mannheim, DE  
(74) Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **B01D 9/00** (11) **1 951 393 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836641.8 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042264 30.10.2006  
(87) WO 2007/053536 2007/19 10.05.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 31.10.2005 US 262995  
(54) • **REAKTIONS-COKRISTALLISATION VON MOLEKULAREN KOMPLEXEN ODER COKRISTALLEN**  
• **REACTION CO-CRYSTALLIZATION OF MOLECULAR COMPLEXES OR CO-CRYSTALLS**  
• **REACTION DE COCRISTALLISATION DE COMPLEXES MOLECULAIRES OU COCRISTAUX**  
(71) The Regents of the University of Michigan, 3003 South State Street, Ann Arbor, MI 48109, US  
(72) RODRIGUEZ-HORNEDO, Nair, Ann Arbor, Michigan 48103, US  
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**B01D 11/00** → (51) **A61Q 19/00**

**B01D 15/00** → (51) **B01J 31/16**

- (51) **B01D 15/20** (11) **1 951 394 A1\***  
**B01J 20/26** **C07K 1/22**  
**C07K 14/745** **C08B 37/10**  
**C12N 9/64** **C12N 9/74**  
(25) En (26) En  
(21) 06813017.8 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/001297 15.11.2006  
(87) WO 2007/058592 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 SE 0502569  
(54) • **CHROMATOGRAPHIEVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON HALBSYNTHETISCHEN HEPARINLIGANDEN**  
• **A METHOD OF CHROMATOGRAPHY USING SEMI-SYNTHETIC HEPARIN LIGANDS**  
• **PROCEDE CHROMATOGRAPHIQUE UTILISANT DES LIGANDS DE L'HEPARINE SEMI-SYNTHETIQUES**  
(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent Department Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE  
(72) ALTERMAN, Mathias, S-751 84 Uppsala, SE  
THEVENIN, Nicolas, S-751 84 Uppsala, SE  
(74) Kilander, Ebba Annika, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

- (51) **B01D 15/34** (11) **1 951 395 A1\***  
**G01N 33/487** **G01N 33/68**  
(25) En (26) En  
(21) 06793534.6 (22) 14.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/066383 14.09.2006  
(87) WO 2007/031566 2007/12 22.03.2007

- (30) 14.09.2005 EP 05108439  
16.09.2005 US 717642 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR QUANTITATIVEN BESTIMMUNG VON POLOXAMEREN**  
• **METHOD FOR THE QUANTITATIVE DETERMINATION OF POLOXAMERS**  
• **MÉTHODE DE DOSAGE QUANTITATIF DES POLOXAMÈRES**  
(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH  
(72) ROSSI, Mara, I-00179 Rome, IT  
(74) von Ballmoos, Prisca, et al, Merck Serono International S.A. Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**B01D 19/00** → (51) **B01D 3/06**

**B01D 21/00** → (51) **C02F 9/00**

- (51) **B01D 21/18** (11) **1 951 396 A1\***  
**C02F 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06817515.7 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2006/001749 22.11.2006  
(87) WO 2007/059562 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 AU 2005906471 P  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SAMMELN UND/ODER ENTFERNEN VON SCHLAMM**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR COLLECTING AND/OR REMOVING SLUDGE**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE COLLECTE ET/OU DE RETRAIT DE BOUE**  
(71) ULTRA AQUATIC TECHNOLOGY PTY LTD, PO Box 1604, Kingscliff, New South Wales 2487, AU  
(72) NIELSEN, Ian Bradley, Kingscliff, New South Wales 2487, AU  
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

(51) **B01D 27/08** (11) **1 951 397 A2\***  
**B01D 29/15** **B01D 35/147**

- (25) En (26) En  
(21) 06837705.0 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044396 14.11.2006  
(87) WO 2007/059238 2007/21 24.05.2007  
(88) 20.09.2007  
(30) 15.11.2005 US 737441 P  
(54) • **FLÜSSIGKEITSFILTERANORDNUNG UND FILTERELEMENT**  
• **LIQUID FILTER ARRANGEMENT AND FILTER MEMBER**  
• **AGENCEMENT DE FILTRE LIQUIDE, COMPOSANTS ET PROCEDES**  
(71) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US  
(72) MANDT, Brian, Shakopee, MN 55379, US  
GULSVIG, Brent, Alan, Faribault, MN 55021, US  
HACKER, John, R., Minneapolis, Minnesota 55419, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**B01D 29/11** → (51) **B01D 39/00**

(51) **B01D 29/15** (11) **1 951 398 A1\***  
**B01D 35/30** **B01D 35/147**

- (25) De (26) De
- (21) 06742926.6 (22) 16.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2006/004578 16.05.2006
- (87) WO 2007/028425 2007/11 15.03.2007
- (30) 02.09.2005 DE 102005042715
- (54) • ÖLFILTERANORDNUNG UND FILTER-ELEMENT FÜR EINE ÖLFILTERANORDNUNG
- OIL FILTER ARRANGEMENT AND FILTER ELEMENT FOR AN OIL FILTER ARRANGEMENT
- SYSTEME DE FILTRATION D'HUILE ET ELEMENT FILTRANT POUR SYSTEME DE FILTRATION D'HUILE
- (71) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH, Robert-Bosch-Strasse 4, 72411 Bodelshausen, DE
- (72) PFITZER, Friedhelm, 72414 Rangendingen, DE
- MAUTE, Alexander, 72379 Hechingen-Stetten, DE
- JUNGMANN, Peter, 72406 Bisingen, DE
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**B01D 29/15** → (51) **B01D 27/08**

- (51) **B01D 29/52** (11) **1 951 399 A2\***
- B01D 29/66** **B01D 29/68**
- (25) En (26) En
- (21) 06808401.1 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004104 03.11.2006
- (87) WO 2007/052037 2007/19 10.05.2007
- (88) 15.11.2007
- (30) 03.11.2005 GB 0522417
- (54) • SIEBANORDNUNG
- STRAINER ASSEMBLY
- ENSEMBLE CREPINE
- (71) Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027, US
- (72) KNOX-HOLMES, Brent, East Farndon LE16 9SH, GB
- DURDIN, Ian, West Midlands DY2 7QW, GB
- JACKMAN, Andrew David, Leicestershire LE17 6AG, GB
- (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

**B01D 29/66** → (51) **B01D 29/52**

**B01D 29/68** → (51) **B01D 29/52**

**B01D 35/027** → (51) **B01J 3/00**

**B01D 35/147** → (51) **B01D 27/08**

**B01D 35/147** → (51) **B01D 29/15**

- (51) **B01D 35/18** (11) **1 951 400 A1\***
- B60H 1/32** **F28F 9/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06762792.7 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007296 25.07.2006
- (87) WO 2007/073780 2007/27 05.07.2007
- (30) 17.11.2005 DE 102005054755
- (54) • KÜHLVORRICHTUNG MIT FILTEREINHEIT
- COOLING DEVICE WITH A FILTER UNIT
- DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT A UNITE DE FILTRATION

- (71) Hydac Fluidtechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) ZEOLLA, Giuseppe, 6648 Muralto/TI, CH
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

**B01D 35/30** → (51) **B01D 29/15**

- (51) **B01D 39/00** (11) **1 951 401 A1\***
- B01D 29/11**
- (25) En (26) En
- (21) 06837315.8 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043776 09.11.2006
- (87) WO 2007/056567 2007/20 18.05.2007
- (30) 09.11.2005 US 736071 P
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG VON FILTERHÜLSEN MIT UMFANGSFALTEN FÜR DEN EINSATZ IN EINER BEUTELARTIGEN FILTERANORDNUNG
- APPARATUS AND METHODS FOR FORMING FILTER SLEEVES HAVING CIRCUMFERENTIAL PLEATS FOR USE IN A BAG-TYPE FILTER ASSEMBLY
- APPAREILS ET PROCÉDES DESTINÉS À LA FORMATION DE MANCHONS FILTRES DOTES DE PLIS CIRCUMFÉRENTIELS À UTILISER DANS UN ENSEMBLE FILTRES DE TYPE SAC
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) SPEARIN, Aaron, Colchester, CT 06415, US
- SPISINSKI, Craig, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- PATEL, Mahesh Z., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- WESNER, Keith, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- VINING, JR., Jack H., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BEAUSOLEIL, James, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) **B01D 39/02** (11) **1 951 402 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06848410.4 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060275 26.10.2006
- (87) WO 2007/051145 2007/18 03.05.2007
- (88) 27.12.2007
- (30) 26.10.2005 US 730341 P
- 20.01.2006 US 760802 P
- (54) • GERUCHSBEHANDLUNG MITTELS NANO-KRISTALLINER METALLOXIDE
- TREATMENT OF ODORS USING NANO-CRYSTALLINE METAL OXIDES
- TRAITEMENT D'ODEURS AU MOYEN D'OXYDES METALLIQUES NANOCRISTALLINS
- (71) Nanoscale Corporation, 1310 Research Park Drive, Manhattan, KS 66502, US
- (72) KOPER, Olga, Manhattan, KS 66502, US
- KWEN, Haldoo, Manhattan, KS 66502, US
- TOERBER, Scott, Blue Rapids, KS 66411, US
- KNAPPENBERGER, Kyle, Manhattan, KS 66503, US
- JONES, David, Palm Beach, FL 33480, US
- BASCO, Debbie, Manhattan, KS 66502, US

- KLABUNDE, Ken, Manhtatten, KS 66503, US
- SANFORD, Bill, Naples, FL 34105, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B01D 39/20** (11) **1 951 403 A1\***

- B01D 46/10** **B01D 46/24**
- F01N 3/022** **F01N 3/027**
- (25) En (26) En
- (21) 06808784.0 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GR 2006/000058 30.10.2006
- (87) WO 2007/052084 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 GR 20050100558
- (54) • FILTERVORRICHTUNG FÜR DIESELMOTORABGAS
- FILTERING DEVICE FOR DIESEL ENGINE EXHAUST GAS
- DISPOSITIF DE FILTRATION POUR GAZ D'ECHAPPEMENT DE MOTEUR DIESEL
- (71) Aristotle University Thessaloniki, Research Committee, 54124 Panepistimioupoli, Thessaloniki, GR
- Vale Inco Limited, Royal Bank Plaza, Suite 1600 200 Bay Street, Toronto, ON M5J 2K2, CA
- (72) SAMARAS, Zissis, GR-552 36 Panorama Thessaloniki, GR
- KOLTSAKIS, Grigorios, GR-546 46 Thessaloniki, GR
- (74) Petsis, Christos, 4-6, Kyparissias, 542 49 Thessaloniki, GR

**B01D 39/20** → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 46/02** (11) **1 951 404 A1\***

- B01D 46/42** **E21B 21/07**
- (25) En (26) En
- (21) 06820092.2 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050512 23.11.2006
- (87) WO 2007/060294 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 FI 20055622
- (54) • ANORDNUNG ZUR VERARBEITUNG VON STAUB
- ARRANGEMENT FOR PROCESSING DUST
- DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE POUSSIÈRE
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (72) SORMUNEN, Tapani, FI-33610 Tampere, FI
- (74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **B01D 46/04** (11) **1 951 405 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06791235.2 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/002656 10.10.2006
- (87) WO 2007/041955 2007/16 19.04.2007
- (30) 11.10.2005 CN 200510113031
- (54) • REINIGUNGSVERFAHREN FÜR FILTRATIONSMATERIAL VON GASFILTER
- A CLEANING PROCESS FOR FILTRATION MATERIAL OF GAS FILTER
- PROCÉDE DE NETTOYAGE POUR MATÉRIAU DE FILTRATION DE FILTRE À GAZ
- (71) Zimmer, Sebastian, 2F, No.8, Huang Pu Av. Tian He District Guangzhou, Guangdong 510660, CN
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed



(74) Hebing, Norbert, Frankfurter Strasse 34, D-61231 Bad Nauheim, DE

**B01D 46/10** → (51) **B01D 39/20**

(51) **B01D 46/24** (11) **1 951 406 A1\***  
**F01N 3/022** **B01D 39/20**  
**C04B 38/00**

(25) En (26) En  
(21) 06826352.4 (22) 19.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/041032 19.10.2006  
(87) WO 2007/061547 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 287000

(54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ABDICHTUNGSMASKE FÜR KERAMISCHE WABENKÖRPER**  
• **APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR MANUFACTURING A PLUGGING MASK FOR A HONEYCOMB SUBSTRATE**  
• **APPAREIL, SYSTEME ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN MASQUE DE BOU-CHAGE POUR UN SUBSTRAT EN NID D'ABEILLES**

(71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US  
(72) ANDREW LAVAGE, Edward F. Jr., Corning, New York 14830, US  
WORTHLEY, David J., Elmira, New York 14904, US  
ZOELLER, Leon R. III, Hammondsport, New York 14840, US  
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**B01D 46/24** → (51) **B01D 39/20**

**B01D 46/42** → (51) **B01D 46/02**

**B01D 47/00** → (51) **F01N 3/04**

(51) **B01D 53/00** (11) **1 951 407 A1\***  
**B01D 53/32** **H01J 37/32**

(25) En (26) En  
(21) 06794561.8 (22) 25.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/003551 25.09.2006  
(87) WO 2007/060385 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 GB 0523947  
(54) • **MIKROWELLENPLASMA-MINDERUNGS-VORRICHTUNG**  
• **MICROWAVE PLASMA ABATEMENT APPARATUS**  
• **APPAREIL DE RÉDUCTION DE PLASMA PAR MICRO-ONDES**

(71) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB  
(72) RADOIU, Marilena, North Somerset BS21 6TH, GB  
SMITH, James, Robert, North Somerset BS21 6TH, GB  
SEELEY, Andrew, James, North Somerset BS21 6TH, GB  
(74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 2LW, GB

(51) **B01D 53/04** (11) **1 951 408 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06826979.4 (22) 30.10.2006  
(84) DE ES FR IT  
(86) US 2006/042166 30.10.2006  
(87) WO 2007/053492 2007/19 10.05.2007

(30) 31.10.2005 US 261667

(54) • **ADSORPTIONSMITTELBEHÄLTER MIT VERBESSERTER STRÖMUNGSVERTEILUNG**  
• **IMPROVED FLOW DISTRIBUTION ADSORBENT VESSEL**  
• **RÉCIPIENT ADSORBANT À DISTRIBUTION DE FLUX AMÉLIORÉE**

(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgeway Road, Danbury, CT 06810-5113, US  
(72) NOWOBILSKI, Jeffert, John, Orchard Park, NY 14127, US  
CELIK, Cem, E., Tonawanda, NY 14150, US  
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, D-80796 München, DE

(51) **B01D 53/04** (11) **1 951 409 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06837432.1 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043976 13.11.2006  
(87) WO 2007/061662 2007/22 31.05.2007  
(30) 17.11.2005 US 281629

(54) • **VERBESSERTE KOHLENWASSERSTOFFADSORPTIONS-AUFSCHLÄMMUNGS-WASHCOATFORMULIERUNG ZUR VERWENDUNG BEI NIEDRIGER TEMPERATUR**  
• **IMPROVED HYDROCARBON ADSORPTION SLURRY WASHCOAT FORMULATION FOR USE AT LOW TEMPERATURE**  
• **FORMULATION DE REVETEMENT DE BOUE D'ADSORPTION D'HYDROCARBURES AMÉLIORÉE A UTILISER A BASSE TEMPERATURE**

(71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park NJ 07932, US  
Hoke, Jeffrey Barmont, 1374 Luke Street, North Brunswick, NJ 08902, US

(72) HOKE, Jeffrey, Barmont, NJ 08902, US  
BUELOW, Mark, Thomas, Phillipsburg, NJ 08865, US  
KAUFMANN, John, Joseph, Hazlet, NJ 07730, US

(74) Altmann, Andreas, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **1 951 410 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06808459.9 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004164 07.11.2006  
(87) WO 2007/052068 2007/19 10.05.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 07.11.2005 GB 0522694  
09.03.2006 EP 06251247

(54) • **FUNKTIONELLE FLÜSSIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **FUNCTIONAL FLUID AND A PROCESS FOR THE PREPARATION OF THE FUNCTIONAL FLUID**  
• **FLUIDE FONCTIONNEL ET PROCÉDE DE PRÉPARATION DE CELUI-CI**

(71) Specialist Process Technologies Limited, Geneva Place, Waterfront Drive P.O. Box 3469, Road Town Tortola, VG  
(72) DICKINSON, Theodore Elliot, Huffman, TX 77336, US  
PARKINSON, David John, Cleveland BS21 7AR, GB  
COLLIER, Kevin E., North Kaysville, UT 84037, US

(74) Rushton, David John, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**B01D 53/22** → (51) **B01J 8/02**

**B01D 53/22** → (51) **C04B 35/01**

**B01D 53/32** → (51) **B01D 53/00**

**B01D 53/32** → (51) **B01J 19/12**

**B01D 53/32** → (51) **C25B 1/00**

(51) **B01D 53/62** (11) **1 951 411 A1\***  
**B01J 20/34**

(25) En (26) En  
(21) 06804428.8 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2006/001568 23.10.2006  
(87) WO 2007/045048 2007/17 26.04.2007  
(30) 21.10.2005 AU 2005905810  
06.02.2006 AU 2006900546  
31.03.2006 AU 2006901658  
18.04.2006 AU 2006901994  
03.05.2006 AU 2006902293  
22.08.2006 AU 2006904553

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG MITTELS CALCINIERUNGS-/CARBONATISIERUNGSZYKLEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR CALCINATION/CARBONATION CYCLE PROCESSING**  
• **SYSTEME ET METHODE POUR UN TRAITEMENT DE RECYCLAGE DE CALCINATION/CARBONISATION**

(71) Calix Pty Ltd., 102/38 Refinery Drive, Pymont, NSW 2009, AU  
(72) SCEATS, Mark, Geoffrey, Pymont, NSW 2009, AU  
HORLEY, Connor, James, Southport, QLD 4215, AU  
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**B01D 53/62** → (51) **C25B 1/00**

(51) **B01D 53/68** (11) **1 951 412 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06844263.1 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042992 02.11.2006  
(87) WO 2007/061607 2007/22 31.05.2007  
(88) 21.02.2008  
(30) 21.11.2005 US 283949  
(54) • **HALIDABSORPTIONSMITTEL FÜR HOCHTEMPERATURANWENDUNGEN**  
• **HALIDE SCAVENGERS FOR HIGH TEMPERATURE APPLICATIONS**  
• **PIEGEURS D'HALOGENURE POUR APPLICATIONS A TEMPERATURES ELEVEES**

(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US  
(72) KANAZIREV, Vladislav I, Des Plaines, Illinois 60017, US  
GORAWARA, Jayant K., Des Plaines, Illinois 60017, US  
RASTELLI, Henry, Des Plaines, Illinois 60017, US  
RUMFOLA III, Peter, Des Plaines, Illinois 60017, US  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB



**B01D 53/92** → (51) **F01N 3/04**

---

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20**

---

(51) **B01D 57/02** (11) **1 951 413 A2\***  
**G01N 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 06827457.0 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/042964 01.11.2006  
(87) WO 2007/053769 2007/19 10.05.2007  
(88) 27.12.2007  
(30) 01.11.2005 US 732398 P  
(54) • **MATRIX UND DYNAMISCHES POLYMER-SYSTEM UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE MIKROKANALTRENNUNG**  
• **MATRIX AND DYNAMIC POLYMER SYSTEMS AND COMPOSITIONS FOR MICROCHANNEL SEPARATION**  
• **SYSTEMES DE POLYMERES MATRICIELS ET DE POLYMERES DYNAMIQUES, ET COMPOSITIONS POUR LA SEPARATION DE MICROCANAL**

(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US  
(72) BARRON, Annelise, E., Chicago, IL 60626, US  
KAN, Cheuk, Wai, Medford, MA 02155, US  
FREDLAKE, Christopher, P., Chicago, IL 60613, US  
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

**B01D 67/00** → (51) **B01J 8/02**

---

**B01D 71/02** → (51) **B01J 8/02**

---

**B01D 71/02** → (51) **C04B 35/01**

---

**B01F 3/18** → (51) **B01F 13/10**

---

**B01F 5/00** → (51) **B01J 19/24**

---

**B01F 7/16** → (51) **B01F 13/10**

---

**B01F 9/00** → (51) **B01F 11/00**

---

(51) **B01F 11/00** (11) **1 951 414 A1\***  
**B01F 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 06809550.4 (22) 10.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/053709 10.10.2006  
(87) WO 2007/043004 2007/16 19.04.2007  
(30) 12.10.2005 IT T020050726  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM MISCHEN ODER AMALGAMIEREN VON PRODUKTEN IN FLÜSSIGER FORM, KÖRNIGER FORM ODER PULVERFORM**  
• **DEVICE FOR MIXING OR AMALGAMATING PRODUCTS IN LIQUID, GRANULAR OR POWDER FORM**  
• **DISPOSITIF DE MELANGEAGE OU D'AMALGAMATION DE PRODUITS SOUS FORME LIQUIDE, GRANULAIRE OU PULVERULENTE**

(71) STARDALE LTD., Unit 403, 4/F Dominion Centre 43-59 Queen's Road East Wanchai, Hong Kong, CN  
(72) BRESSANI, Gian, Marco, Hong Kong, CN  
CHNG, Soo, Chuan, Singapore 07-13, SG  
(74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B01F 13/00** (11) **1 951 415 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06850067.7 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060183 24.10.2006  
(87) WO 2007/111677 2007/40 04.10.2007  
(30) 26.10.2005 US 258742  
(54) • **PNEUMATISCHER BIOREAKTOR**  
• **PNEUMATIC BIOREACTOR**  
• **BIOREACTEUR PNEUMATIQUE**

(71) PBS Biotech, Inc, 587 N. Ventu Park Road, Suite E-206, Newbury Park, CA 91320, US  
(72) ZEIKUS, J., Gregory, Okemos, MI 48864, US  
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

**B01F 13/00** → (51) **B01J 19/24**

---

(51) **B01F 13/10** (11) **1 951 416 A2\***  
**B01F 15/02** **B01F 15/04**  
**B01F 3/18** **B01F 7/16**  
**B29B 7/60**

(25) De (26) De  
(21) 06818070.2 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2006/001981 13.11.2006  
(87) WO 2007/054084 2007/20 18.05.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 11.11.2005 DE 102005054253  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER MISCHUNG AUS VERSCHIEDENEN SCHÜTTGUTKOMponentEN**  
• **APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF A MIXTURE OF DIFFERENT BULK MATERIAL COMPONENTS**  
• **PROCEDES POUR PRODUIRE UN MELANGE A PARTIR DE DIFFERENTES COMPOSANTES DE MATIERE EN VRAC**

(71) INOEX GmbH, Borweg 27, 32547 Bad Oeynhausen, DE  
(72) DETERS, Martin, 49143 Bissendorf, DE  
SCHÄFER, Wolfgang, 32584 Löhne, DE  
(74) Seewald, Jürgen, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

---

**B01F 15/02** → (51) **B01F 13/10**

---

**B01F 15/04** → (51) **B01F 13/10**

---

(51) **B01F 17/12** (11) **1 951 417 A2\***  
**B01J 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 06851169.0 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060151 23.10.2006  
(87) WO 2007/082155 2028/07 19.07.2007  
(88) 24.01.2008  
(30) 27.10.2005 US 730735 P  
02.05.2006 US 797251 P  
19.10.2006 US 583439  
(54) • **MOLEKÜLE MIT KOMPLEXGRUPPEN FÜR WÄSSRIGE NANOPARTIKEL-DISPERSIONEN UND DEREN VERWENDUNG**  
• **MOLECULES WITH COMPLEXING GROUPS FOR AQUEOUS NANOPARTICLE DISPERSIONS AND USES THEREOF**

• **MOLECULES À GROUPES COMPLEXANTS POUR DISPERSIONS AQUEUSES À BASE DE NANOPARTICULES ET LEURS UTILISATIONS**

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) DISTEFANO, Frank V., Macungie, PA 18062, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

---

(51) **B01J 3/00** (11) **1 951 418 A1\***  
**B01J 19/18** **A62D 3/00**  
**C02F 3/30** **B01J 19/02**  
**B01D 35/027**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06793821.7 (22) 26.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/066724 26.09.2006  
(87) WO 2007/036512 2007/14 05.04.2007  
(30) 28.09.2005 FR 0552926  
(54) • **REAKTOR UND VERFAHREN ZUR ANOXIEBEHANDLUNG EINER SUBSTANZ IN EINEM FLÜSSIGEN REAKTIONSMEDIUM**  
• **REACTOR AND METHOD FOR ANOXIA TREATMENT OF A SUBSTANCE IN A FLUID REACTION MEDIUM**  
• **REACTEUR ET PROCEDE POUR LE TRAITEMENT EN ANOXIE D'UNE MATIERE DANS UN MILIEU REACTIONNEL FLUIDE**

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) TURC, Hubert-Alexandre, F-30133 Les Angles, FR  
JOUSSOT-DUBIEN, Christophe, F-30650 Rochefort Du Gard, FR  
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) **B01J 8/02** (11) **1 951 419 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06812646.5 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2006/004875 20.11.2006  
(87) WO 2007/061203 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 KR 20050112335  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MESSEN DER TEMPERATUR IN EINEM RÖHRENFORMIGEN FESTBETTREAKTOR**  
• **DEVICE AND METHOD FOR MEASURING TEMPERATURE IN A TUBULAR FIXED-BED REACTOR**  
• **DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE MESURER LA TEMPERATURE A L'INTERIEUR D'UN REACTEUR A LIT FIXE TUBULAIRE**

(71) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower 20, Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR  
(72) PARK, Sung-Soo, Yuseong-gu Daejeon 305-380, KR  
HA, Kyoung-Su, Anyang-si Gyeonggi-do 430-702, KR  
KO, Jun-Seok, Daejeon 305-340, KR  
KANG, Seong-Pil, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR  
BAEK, Se-Won, Daejeon 302-739, KR  
KIM, Eun-Ju, Daejeon 302-120, KR  
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) **B01J 8/02** (11) **1 951 420 A2\***  
**C01B 3/16** **C01B 3/50**

- B01D 53/22**  
**B01J 19/24**  
**B01D 67/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06851130.2 (22) 11.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/034847 11.09.2006  
(87) WO 2007/126416 2007/45 08.11.2007  
(88) 31.01.2008  
(30) 28.09.2005 US 721560 P  
31.10.2005 US 263269
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WASSERSTOFF-GAS-PRODUKTION*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR HYDROGEN GAS PRODUCTION*  
• *PROCEDES ET APPAREIL DE PRODUCTION DE GAZ HYDROGENE*
- (71) General Electric Company, (A New York Corporation) 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) RUUD, James, Anthony, Delmar, NY 12054, US  
MOLAISON, Jennifer, Lynn, Marietta, GA 30067, US  
SCHICK, Louis, Andrew, Delmar, NY 12054, US  
KU, Anthony, Yu-chung, Rexford, NY 12148, US  
LIU, Ke, Rancho Santa Margrita, CA 92688, US  
KULKARNI, Parag, Prakash, Tustin, CA 92780, US  
RIZEQ, George, R., Mission Viejo, CA 92692, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B01J 13/00** → (51) **B01F 17/12****B01J 13/04** → (51) **A23L 1/22**

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 951 421 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06839790.0 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060706 09.11.2006  
(87) WO 2007/059403 2007/21 24.05.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 11.11.2005 US 735276 P  
10.03.2006 US 372818  
01.09.2006 US 469571
- (54) • *AUTOMATISIERTE VORRICHTUNG ZUR CHEMISCHEN SYNTHESE UND SYNTHES-SEVERFAHREN DAMIT*  
• *AUTOMATED CHEMICAL SYNTHESIZER AND METHOD FOR SYNTHESIS USING SAME*  
• *DISPOSITIF DE SYNTHESE CHIMIQUE AUTOMATISE ET PROCEDE DE SYNTHESE L UTILISANT*
- (71) Creosalus, Inc., 5609 Fern Valley Road, Louisville, KY 40228, US
- (72) FURNISH, Simon, McKnight, New-York, NY 10009, US  
ABRAMOV, Vasiliy, P., Louisville, KY 40205, US  
LONE, Jason, M., Louisville, KY 40229, US
- (74) Henderson, Lucy Elizabeth, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**B01J 19/02** → (51) **B01J 3/00**

- (51) **B01J 19/12** (11) **1 951 422 A2\***  
**B01D 53/32**
- (25) En (26) En  
(21) 06779493.3 (22) 21.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003489 21.09.2006  
(87) WO 2007/048993 2007/18 03.05.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 28.10.2005 GB 0522088
- (54) • *PLASMAMINDERUNGSVORRICHTUNG*  
• *PLASMA ABATEMENT DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE REDUCTION DES GAZ A EFFET DE SERRE PAR SOLUTION PLASMA*
- (71) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB
- (72) RADOU, Marilena, North Somerset BS21 6TH, GB
- (74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB

**B01J 19/18** → (51) **B01J 3/00**

- (51) **B01J 19/24** (11) **1 951 423 A1\***  
**B01F 13/00** **B01F 5/00**  
**F28D 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06812928.7 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/001186 18.10.2006  
(87) WO 2007/050013 2007/18 03.05.2007  
(30) 24.10.2005 SE 0502355  
24.10.2005 SE 0500610
- (54) • *MEHRZWECKSTRÖMUNGSMODUL*  
• *MULTIPURPOSE FLOW MODULE*  
• *MODULE D'ECOULEMENT MULTIFONCTION*
- (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
- (72) HÖGLUND, Kasper, S-144 63 RÖNNINGE, SE  
NOREN, Tommy, S-240 14 Veberöd, SE  
JOHNSON, Barry, Bucks MK19 7LD, GB  
CARDELIUS, Erik, S-114 37 Djursholm, SE
- (74) Lerwill, John, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**B01J 19/24** → (51) **B01J 8/02****B01J 19/24** → (51) **C08F 10/02**

- (51) **B01J 20/10** (11) **1 951 424 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06819639.3 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068691 21.11.2006  
(87) WO 2007/060149 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 EP 05111182
- (54) • *VERFAHREN ZUR SEQUESTRIERUNG VON KOHLENDIOXID DURCH MINERALCARBONATISIERUNG*  
• *A PROCESS FOR SEQUESTRATION OF CARBON DIOXIDE BY MINERAL CARBONATION*  
• *PROCEDE DE SEQUESTRATION DE DIOXYDE DE CARBONE PAR CARBONATION MINERALE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) GEERLINGS, Jacobus Johannes Cornelis, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
WESKER, Evert, NL-1031 CM Amsterdam, NL

- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**B01J 20/26** → (51) **B01D 15/20****B01J 20/26** → (51) **B01J 31/16****B01J 20/34** → (51) **B01D 53/62**

- (51) **B01J 23/00** (11) **1 951 425 A2\***  
**B01J 23/888** **B01J 37/00**  
**B01J 37/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06836497.5 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041529 25.10.2006  
(87) WO 2007/050635 2007/18 03.05.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 26.10.2005 US 730257 P
- (54) • *HYDROPROCESSING MIT HYDROTHERMAL HERGESTELLTEN MULTIMETALL-VOLLKATALYSATOREN*  
• *HYDROPROCESSING USING HYDROTHERMALLY-PREPARED BULK MULTIMETALLIC CATALYSTS*  
• *HYDROTRAITEMENT REALISE AU MOYEN DE CATALYSEURS MULTIMETALLIQUES MASSIQUES PREPARES DE FAÇON HYDROTHERMIQUE*
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) SOLED, Stuart, L., Pittstown, NJ 08867, US  
MISEO, Sabato, Pittstown, NJ 08867, US  
EIJSBOUTS, Sonja, NL-5253 BE Nieuwkuijk, NL  
PLANTENGA, Frans, L., NL-3871 NP Hoevelaken, NL  
LELIVELD, Robertus, Gerardus, NL-3524 LX, Utrecht, NL
- (74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

**B01J 23/00** (11) **1 951 426 A2\***  
**B01J 23/888** **B01J 37/00**  
**B01J 37/02** **B01J 37/03**

- (25) En (26) En  
(21) 06844216.9 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041527 25.10.2006  
(87) WO 2007/050633 2007/18 03.05.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 26.10.2005 US 730282 P
- (54) • *HYDRIERUNG ÜBER UNGETRÄGERTE BIMETALLISCHE KATALYSATOREN*  
• *HYDROPROCESSING USING BULK BIMETALLIC CATALYSTS*  
• *HYDROTRAITEMENT REALISE AU MOYEN DE CATALYSEURS BIMETALLIQUES MASSIQUES*
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) SOLED, Stuart, L., Pittstown, NJ 08867, US  
MISEO, Sabato, Pittstown, NJ 08867, US  
EIJSBOUTS, Sonja, NL-5253 BE Nieuwkuijk, NL  
PLANTENGA, Frans, L., NL-3871 JP Hoevelaken, NL

(74) Pöls, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

**B01J 23/40** → (51) **B22F 9/24**

**B01J 23/74** → (51) **B22F 9/24**

**B01J 23/755** → (51) **B01J 23/888**

(51) **B01J 23/888** (11) **1 951 427 A2\***  
**C10G 45/08** **B01J 23/755**  
**B01J 37/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06806546.5 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010300 25.10.2006  
(87) WO 2007/048598 2007/18 03.05.2007  
(88) 19.07.2007  
(30) 26.10.2005 US 730655 P  
24.01.2006 EP 06100756  
(54) • **NICKEL-WOLFRAM-METALLOXIDPARTIKEL UMFASSENDE VOLLKATALYSATOR**  
• **A BULK CATALYST COMPRISING NICKEL TUNGSTEN METAL OXIDIC PARTICLES**  
• **CATALYSEUR EN VRAC COMPRENANT DES PARTICULES D'OXYDE DE METAL AU NICKEL TUNGSTENE**  
(71) Albemarle Netherlands BV, Barchman Wuytterslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL  
(72) EIJSBOUTS-SPICKOVA, Sona, 1030 BE Amsterdam, NL  
LELIVELD, Robertus Gerardis, 3514 HT Utrecht, NL  
CERFONTAIN, Marinus, Bruce, 1034 WR Amsterdam, NL  
PLANTENGA, Frans, 3871 JP Hoevelaken, NL  
VOGT, Eelco, Titus, Carel, 4105 DW Culemborg, NL  
LOUWEN, Jacobus Nicolaas, 1625 EK Hoorn, NL  
SOLED, Stuart Leon, Pittstown, New Jersey 08867, US  
MISEO, Sabato, Pittstown, New Jersey 08867, US  
RILEY, Kenneth L., Baton Rouge, Louisiana 70808, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**B01J 23/888** → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 31/16** (11) **1 951 428 A2\***  
**B01J 20/26** **B01D 15/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06819454.7 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068428 14.11.2006  
(87) WO 2007/054581 2007/20 18.05.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054523  
(54) • **EIN WEITERES POLYMER ENTHALTENDES PORÖSES METALLORGANISCHES GERÜSTMATERIAL**  
• **POROUS ORGANO-METALLIC SKELETON MATERIAL CONTAINING AN ADDITIONAL POLYMER**  
• **MATERIAU STRUCTUREL ORGANOMETALLIQUE POREUX CONTENANT UN AUTRE POLYMERE**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE  
HESSE, Michael, 67549 Worms, DE

SCHUBERT, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE  
URTEL, Melanie, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE  
ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE  
DESBOIS, Philippe, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**B01J 31/18** → (51) **B01J 31/24**

(51) **B01J 31/24** (11) **1 951 429 A1\***  
**B01J 31/18** **B01J 31/34**  
**C07C 2/32** **C07C 2/36**

- (25) En (26) En  
(21) 06819604.7 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068652 20.11.2006  
(87) WO 2007/057455 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 EP 05257158  
(54) • **KATALYTISCHE OLIGOMERISIERUNG VON OLEFINISCHEN MONOMEREN**  
• **CATALYTIC OLIGOMERIZATION OF OLEFINIC MONOMERS**  
• **OLIGOMERISATION CATALYTIQUE DE MONOMERES OLEFINIQUES**  
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL  
(72) DE BOER, Eric Johannes Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
VAN DER HEIJDEN, Harry, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
ON, Quoc An, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
SMIT, Johan Paul, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
VAN ZON, Arie, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**B01J 31/24** → (51) **C07C 2/36**

**B01J 31/34** → (51) **B01J 31/24**

**B01J 37/00** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 37/00** → (51) **B01J 23/888**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 37/02** → (51) **B22F 9/24**

**B01J 37/03** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 37/16** → (51) **B22F 9/24**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 951 430 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06809334.3 (22) 19.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053357 19.09.2006  
(87) WO 2007/034404 2007/13 29.03.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 20.09.2005 EP 05108641  
(54) • **MIKROFLUIDISCHE STEUERVORRICHTUNG**  
• **A MICROFLUIDIC REGULATING DEVICE**  
• **REGULATEUR MICROFLUIDIQUE**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) WIMBERGER-FRIEDL, Reinhold, 52066 Aachen, DE

HIKMET, Rifat Ata Mustafa, 52066 Aachen, DE  
VAN BOMMEL, Ties, 52066 Aachen, DE  
DEN TOONDER, Jacob, Marinus, Jan, 52066 Aachen, DE  
YAVUZ, Melike, 52066 Aachen, DE  
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**B01L 3/00** → (51) **C12N 9/96**

**B01L 3/00** → (51) **G01N 1/28**

(51) **B01L 7/00** (11) **1 951 431 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06808749.3 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/050385 13.11.2006  
(87) WO 2007/054747 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 GB 0522972  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR TEMPERATURWECHSELBEANSPRUCHUNG**  
• **THERMAL CYCLER**  
• **APPAREIL DE CYCLAGE THERMIQUE**  
(71) Evogen Ltd, 4 Northcote Park, Oxshott Surrey KT22 0HL, GB  
(72) COBB, Ben, Surrey KT22 0WR, GB  
BARR, David Andrew, Down BT26 6RN, GB  
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **B02C 4/32** (11) **1 951 432 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06844050.2 (22) 15.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) TR 2006/000043 15.09.2006  
(87) WO 2007/055672 2007/20 18.05.2007  
(30) 16.09.2005 TR 200503728  
(54) • **ANORDNUNG ZUR GEWINKELTEN POSITIONIERUNG VON MASCHINENROLLEN**  
• **ARRANGEMENT FOR ANGULAR POSITIONING OF MILLING ROLLS**  
• **AGENCEMENT DE POSITIONNEMENT ANGULAIRE DE ROULEAUX DE BROUAGE**  
(71) YUKSELIS MAKINA SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI, Organize Sanayi Bolgesi sehitaler bulvarı, 26110 Eskisehir, TR  
(72) KUNDURACI, Sedat, 26110 Eskisehir, TR  
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Inc. Tophane Ortapazar Cad. No. 7, Osmangazi 16040 Bursa, TR

**B02C 18/22** → (51) **B09B 3/00**

(51) **B03D 1/01** (11) **1 951 433 A1\***  
**C07C 255/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06804546.7 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2006/001739 21.11.2006  
(87) WO 2007/059559 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 AU 2005906487 P  
(54) • **VERBESSERUNG DER MINERALGEWINNUNG AUS ERZ**  
• **IMPROVING MINERAL RECOVERY FROM ORE**  
• **AMELIORATION DE LA RECUPERATION DE MINERAUX A PARTIR DE MINERAI**  
(71) Lumsden, Barry Graham, 8 Brentwood Avenue, Warrawee, NSW 2074, AU  
(72) Lumsden, Barry Graham, Warrawee, NSW 2074, AU



(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B04C 5/103** (11) **1 951 434 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831296.6 (22) 25.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/051104 25.10.2006  
(87) WO 2007/054651 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 FR 0511373

(54) • **MULTIPHASEN-FLÜSSIGKEITSTRENN-VERFAHREN UND -VORRICHTUNG**  
• **MULTIPHASE LIQUID SEPARATING METHOD AND DEVICE**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DE LIQUIDE POLYPHASIQUE**

(71) SAIPEM S.A., 1/7, avenue San Fernando, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR

(72) CHANTREL, Paul, F-38113 Veurey Voroize, FR  
BONNISSEL, Marc, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR

(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

(51) **B05B 3/00** (11) **1 951 435 A2\***  
**A62C 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 06837896.7 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044654 16.11.2006

(87) WO 2007/059305 2007/21 24.05.2007  
(88) 21.02.2008

(30) 16.11.2005 US 737229 P

(54) • **ELEKTRISCHES HAND-DRUCKWASCHGE-RÄT**  
• **HANDHELD ELECTRIC PRESSURE WASHER**  
• **NETTOYEUR HAUTE PRESSION PORTATIF ELECTRIQUE**

(71) Faip North America, Inc., 1825 Greenleaf, Elk Grove Village, IL 60007, US

(72) ALEXANDER, Gus, Inverness, IL 60067, US  
MCCARTHY, Morgan, P., Schaumburg, IL 60193, US

(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B05C 1/14** (11) **1 951 436 A1\***  
**B05D 1/28**

(25) De (26) De  
(21) 05823515.1 (22) 24.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/056191 24.11.2005  
(87) WO 2007/059805 2007/22 31.05.2007

(54) • **BESCHICHTUNGSANLAGE MIT FLIEBFÄHIGEM BESCHICHTUNGSMATERIAL FÜR GLATTE ODER STRUKTURIERTE OBERFLÄCHEN**  
• **COATING DEVICE COMPRISING FLOWING COATING MATERIAL FOR SMOOTH OR STRUCTURED SURFACES**  
• **DISPOSITIF DE REVETEMENT COMPRENANT UNE SUBSTANCE DE REVETEMENT FLUIDE DESTINEE A DES SURFACES LISSES OU STRUCTUREES**

(71) Kronospan Technical Company Ltd., 2 Andrea Zakkou Street, Office 102 2404 Engomi, Nicosia, CY

Theodor-Hymmen Holding GmbH, Theodor-Hymmen-Strasse 3, D-33613 Bielefeld, DE  
(72) DÖHRING, Dieter, 01561 Lampertswalde, DE  
HANITZSCH, Udo, 33719 Bielefeld, DE

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**B05C 11/10** → (51) **C09D 117/00**

(51) **B05D** (11) **1 951 437 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06851618.6 (22) 10.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/026530 10.07.2006

(87) WO 2008/039163 2008/14 03.04.2008

(30) 08.07.2005 US 697432 P

(54) • **MEHRSCICHTIGE POLYELEKTROLYT-FILME AN FLÜSSIGKEIT-FLÜSSIGKEIT-GRENZFLÄCHEN UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON**

• **POLYELECTROLYTE MULTILAYER FILMS AT LIQUID-LIQUID INTERFACES AND METHODS FOR PROVIDING AND USING SAME**

• **FILMS MULTICOUCHES POLYÉLECTROLYTES À INTERFACES LIQUIDE/LIQUIDE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET D'UTILISATION**

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US

(72) ABBOTT, Nicholas L., Madison, WI 53711, US

LOCKWOOD, Nathan A., Madison, WI 53703, US

CADWELL, Katie D., Madison, WI 53703, US

CARUSO, Frank, Melbourne 3072, AU  
TJIPTO, Elvira, Melbourne 3058, AU

(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B05D 1/02** (11) **1 951 438 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06809825.0 (22) 01.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IL 2006/001265 01.11.2006

(87) WO 2007/052272 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 US 732611 P

(54) • **TROPFBEWÄSSERUNGSVORRICHTUNG**  
• **DRIP IRRIGATION APPARATUS**  
• **APPAREIL D'IRRIGATION GOUTTE A GOUTTE**

(71) Naandan Jain Irrigation C.S. Ltd., 76829 Kibbutz Naan, IL

(72) GORNEY, Moshe, 76829 Kibbutz Naan, IL  
DINOR, Eldad, 76829 Kibbutz Naan, IL

SOL, David, 76829 Kibbutz Naan, IL  
COHEN, Tomer, 40500 Even Yehuda, IL

GAL, Izhak, 76829 Kibbutz Naan, IL  
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**B05D 1/28** → (51) **B05C 1/14**

(51) **B05D 3/00** (11) **1 951 439 A1\***  
**E04C 3/30** **B66B 11/04**

(25) En (26) En

(21) 05825117.4 (22) 27.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/038788 27.10.2005

(87) WO 2007/050069 2007/18 03.05.2007

(54) • **AUFZUGTRAGANORDNUNG MIT EINEM MANTEL MIT MEHREREN POLYMERZUSAMMENSATZUNGEN**

• **ELEVATOR LOAD BEARING ASSEMBLY HAVING A JACKET WITH MULTIPLE POLYMER COMPOSITIONS**

• **ENSEMBLE DE SUSPENSION DE CHARGE D'ASCENSEUR COMPORTANT UNE GAINNE A PLUSIEURS COMPOSITIONS POLYMERES**

(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US

(72) WESSON, John P., Vernon, Connecticut 06066, US

THOMPSON, Mark S., Tolland, Connecticut 06084, US

IRISH, James R., Vernon, Connecticut 06066, US

VERONESI, William A., Hartford, Connecticut 06114, US

PITTS, John T., Avon, Connecticut 06001, US

PERRON, William C., Burlington, Connecticut 06013, US

MELLO, Ary O., Farmington, Connecticut 06032, US

O'DONNELL, Hugh James, Longmeadow, Massachusetts 01106, US

SHERRICK, Kathryn R., Bristol, Connecticut 06010, US

PHILLIPS, Richard, CH-1733 Trevaux, CH

PIERANGELO, Jotti, CH-5524 Niedervil, CH

(74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B05D 3/10** → (51) **B05D 3/14**

**B05D 3/10** → (51) **G02B 1/10**

(51) **B05D 3/12** (11) **1 951 440 A2\***  
**B32B 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 06825427.5 (22) 03.10.2006

(84) DE FR GB

(86) US 2006/038724 03.10.2006

(87) WO 2007/050246 2007/18 03.05.2007

(88) 21.06.2007

(30) 27.10.2005 US 261226

(54) • **MIKROWELLENVERFAHREN FÜR PORÖSE KERAMIKFILTER MIT PASSIVIERUNGS- UND KERAMISCHER BESCHICHTUNG**

• **MICROWAVE PROCESS FOR POROUS CERAMIC FILTERS WITH PASSIVATION AND CATALYST COATINGS**

• **TRAITEMENT MICRO-ONDES DE FILTRES CERAMIQUES POREUX A COUCHES DE PASSIVATION ET CATALYTIQUE**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US

(72) INGRAM-OGUNWUMI, Roychelle S., Painted Post, New York 14870, US

OGUNWUMI, Steven B., Painted Post, New York 14870, US

OYER, Barbara A., Hornell, New York 14843, US

SHUSTACK, Paul J., Elmira, New York 14905, US

(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **B05D 3/14** (11) **1 951 441 A1\***  
**B05D 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 06837800.9 (22) 20.11.2006  
(84) BE DE ES FR GB IT  
(86) US 2006/044528 20.11.2006  
(87) WO 2007/061765 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 284871  
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON FAHRZEUGKAROSSERIEN UND TEILEN DAVON MIT IONOMEREN ROSTSCHUTZ-BESCHICHTUNGEN*  
• *METHOD FOR COATING VEHICLE BODIES AND PARTS THEREOF WITH RUST-PREVENTIVE IONOMERIC COATINGS*  
• *PROCEDE POUR APPLIQUER SUR DES CARROSSERIES DE VEHICULE ET DES PARTIES DE CELLES-CI, DES REVETEMENTS IONOMERES ANTIROUILLE*  
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US  
(72) ANDERSON, Albert, Gordon, Wilmington, Delaware 19808, US  
MAHLER, Walter, Wilmington, Delaware 19807, US  
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **B05D 5/00** (11) **1 951 442 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06824936.6 (22) 12.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/035474 12.09.2006  
(87) WO 2007/050202 2007/18 03.05.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 27.10.2005 US 259794  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WELLPAPPE*  
• *METHOD FOR PRODUCING CORRUGATED CARDBOARD*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE CARTON ONDULE*  
(71) Kohler, Herbert B., 10995 Wright Road, N. W., Uniontown, OH 44685, US  
(72) Kohler, Herbert B., Uniontown, OH 44685, US  
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

**B05D 5/06** → (51) **C09D 5/29**

(51) **B05D 5/08** (11) **1 951 443 A1\***  
**B23F 19/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06804340.5 (22) 10.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AT 2006/000412 10.10.2006  
(87) WO 2007/045003 2007/17 26.04.2007  
(30) 21.10.2005 AT 17232005  
(54) • *BAUELEMENT, INSBESONDERE FORMTEIL, MIT EINER BESCHICHTUNG*  
• *COMPONENT, ESPECIALLY A PREFORM, COMPRISING A COATING*  
• *COMPOSANT, EN PARTICULIER UNE PIECE MOULEE COMPRENANT UN REVETEMENT*  
(71) Miba Sinter Austria GmbH, Dr. Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT  
(72) STETINA, Gerold, A-4840 Vöcklabruck, AT  
SANDNER, Christian, A-4810 Gmunden, AT  
RATZI, Raimund, A-4600 Wels, AT  
(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

**B05D 5/08** → (51) **G02B 1/10**

(51) **B05D 7/14** (11) **1 951 444 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837801.7 (22) 20.11.2006  
(84) BE DE ES FR GB IT  
(86) US 2006/044529 20.11.2006  
(87) WO 2007/061766 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 285003  
(54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN VON FAHRZEUGKAROSSERIEN UND TEILEN DAVON MIT IONOMERISCHEN ROSTSCHUTZÜBERZÜGEN*  
• *METHOD FOR COATING VEHICLE BODIES AND PARTS THEREOF WITH RUST-PREVENTIVE IONOMERIC COATINGS*  
• *PROCEDE POUR APPLIQUER SUR DES CARROSSERIES DE VEHICULE ET DES PARTIES DE CELLES-CI, DES REVETEMENTS IONOMERES ANTIROUILLE*  
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US  
(72) ANDERSON, Albert, Gordon, Wilmington, DE 19808, US  
MAHLER, Walter, Wilmington, DE 19807, US  
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

**B05D 7/24** → (51) **G02B 1/10**

(51) **B06B 1/06** (11) **1 951 445 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827415.8 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042889 02.11.2006  
(87) WO 2007/067282 2007/24 14.06.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 02.11.2005 US 733091 P  
(54) • *ULTRASCHALLWANDLERANORDNUNG*  
• *ARRAYED ULTRASONIC TRANSDUCER*  
• *TRANSDUCTEUR ULTRASONIQUE EN RESEAU*  
(71) Visualsonics Inc., 3080 Yonge Street, Suite 6100, Box 66, Toronto, Ontario M4N 3N1, CA  
Sunnybrook and Women's College Health Sciences Centre, 2075 Bayview Avenue, Toronto, Ontario M4N 3M5, CA  
(72) LUKACS, Marc, Toronto, Ontario, M4S 2M5, CA  
FOSTER, Stuart, F., Toronto, Ontario M4E 1Y5, CA  
YIN, Jianhua, Scarborough, Ontario M1V 3A5, CA  
PANG, Guofeng, Ajax, Ontario L1T 2H9, CA  
GARCIA, Richard, Toronto, Ontario M6K 2K2, CA  
(74) Neath, Susannah Mairi, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B07B 7/083** (11) **1 951 446 A1\***  
**B07B 9/02**  
(25) De (26) De  
(21) 06828951.1 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010670 08.11.2006  
(87) WO 2007/054270 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 DE 102005053617  
(54) • *SICHTEREINRICHTUNG ZUM SICHTEN VON KÖRNIGEM GUT*  
• *SAFETY DEVICE FOR SIEVING GRANULAR MATERIAL*  
• *SYSTEME DE CRIBLAGE POUR CRIBLER DE LA MATIERE GRANULEUSE*

(71) KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee 3, 51067 Köln, DE  
(72) STRASSER, Siegfried, 53804 Much, DE  
SÜBEGGER, Albert, 53783 Eitorf, DE

**B07B 9/02** → (51) **B07B 7/083**

(51) **B07C 3/06** (11) **1 951 447 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06806209.0 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/009850 12.10.2006  
(87) WO 2007/057078 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055763  
(54) • *ANLAGE ZUR SORTIERUNG VON SENDUNGEN GEMÄSS SORTIERRICHTUNGEN*  
• *INSTALLATION FOR SORTING MAILINGS ACCORDING TO SORTING DIRECTIONS*  
• *INSTALLATION POUR TRIER DES ENVOIS D'APRES DES SENS DE TRI*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) KECHER, Ottmar, 78333 Stokach, DE

(51) **B07C 3/14** (11) **1 951 448 A1\***  
**G06K 9/03**

(25) De (26) De  
(21) 06743097.5 (22) 01.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/005216 01.06.2006  
(87) WO 2007/048452 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 DE 102005051424  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LESEN DER ADRESSEN VON SENDUNGEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR READING ADDRESSES OF ITEMS OF MAIL*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LECTURE D'ADRESSE D'ÉMISSIONS*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) FUNCKE, Gerhard, 78467 Konstanz, DE  
FUHRMANN, Hans, 78467 Konstanz, DE

**B07C 5/344** → (51) **G01N 22/00**

**B08B 1/02** → (51) **H01L 21/00**

**B08B 1/04** → (51) **H01L 21/00**

**B08B 3/04** → (51) **H01L 21/00**

(51) **B08B 3/12** (11) **1 951 449 A1\***  
**B08B 9/023** **B08B 9/032**  
(25) De (26) De  
(21) 05802206.2 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CH 2005/000693 24.11.2005  
(87) WO 2007/059632 2007/22 31.05.2007  
(54) • *ULTRASCHALL-REINIGUNGSSYSTEM FÜR HOHLKÖRPER*  
• *ULTRASONIC CLEANING SYSTEM FOR HOLLOW BODIES*  
• *SYSTEME DE NETTOYAGE DE CORPS CREUX PAR ULTRASONS*  
(71) KKS Ultraschall AG, Frauholzring 29, 6422 Steinen, CH  
(72) KELLER, Hans-Peter, CH-6422 Steinen, CH  
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

**B08B 9/023** → (51) **B08B 3/12**



**B08B 9/032** → (51) **B08B 3/12**

(51) **B09B 3/00** (11) **1 951 450 A1\***  
**B02C 18/22** **B29B 17/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06805569.8 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000631 15.11.2006
- (87) WO 2007/057011 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 DK 200501598
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERVERWENDUNG VON BITUMINÖSEN PRODUKTEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR REUSING BITUMINOUS PRODUCTS*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE REUTILISATION DE PRODUITS BITUMINEUX*
- (71) Rasmussen, Karsten, Smedetorvet 2A, 1. tv., 8700 Horsens, DK
- (72) Rasmussen, Karsten, 8700 Horsens, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **B21B 1/46** (11) **1 951 451 A1\***  
**B21B 13/22**

- (25) De (26) De
- (21) 06818359.9 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010553 03.11.2006
- (87) WO 2007/054237 2007/20 18.05.2007
- (30) 09.11.2005 AT 18302005
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WARMGEWALZTEN STAHLBANDES UND KOMBINIERTER GIESS- UND WALZANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
- *METHOD FOR PRODUCING A HOT-ROLLED STEEL STRIP AND COMBINED CASTING AND ROLLING INSTALLATION FOR CARRYING OUT THE METHOD*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN FEUILLE D'ACIER LAMINE A CHAUD ET INSTALLATION COMBINEE DE COULEE ET DE LAMINAGE EN VUE DE LA MISE EN UVRE DU PROCEDE*
- (71) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (72) ECKERSTORFER, Gerald, A-4020 Linz, AT
- HOHENBICHLER, Gerald, A-4484 Kronstorf, AT
- MAIERL, Josef, A-4501 Neuhofen/Krems, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**B21B 1/46** → (51) **C21D 1/42**

**B21B 13/22** → (51) **B21B 1/46**

(51) **B21B 31/10** (11) **1 951 452 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 07702623.5 (22) 09.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/000107 09.01.2007
- (87) WO 2007/080086 2007/29 19.07.2007
- (30) 09.01.2006 DE 102006001316 05.07.2006 DE 102006030934
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM WECHSELN VON WALZEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR CHANGING ROLLS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REMPLACEMENT DE CYLINDRES*
- (71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) BLECHER, Gerhard, 57339 Erndtebrück, DE  
(74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B21B 31/10** (11) **1 951 453 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 07711324.9 (22) 09.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/000112 09.01.2007
- (87) WO 2007/080088 2007/29 19.07.2007
- (30) 09.01.2006 DE 102006001316 05.07.2006 DE 102006030934
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WECHSELN/TRANSPORTIEREN VON WALZEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR CHANGING/TRANSPORTING ROLLS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REMPLACEMENT/TRANSPORT DE CYLINDRES*
- (71) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) BLECHER, Gerhard, 57339 Erndtebrück, DE  
(74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

**B21B 37/74** → (51) **C21D 1/42**

**B21B 45/00** → (51) **C21D 1/42**

**B21C 23/22** → (51) **C23C 4/06**

(51) **B21C 29/04** (11) **1 951 454 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06813024.4 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/001305 17.11.2006
- (87) WO 2007/058597 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 SE 0502546
- (54) • *VERFAHREN ZUR TEMPERATURBEHANDLUNG VON EXTRUSIONSWERKZEUGEN*
- *A METHOD FOR THE TEMPERATURE TREATMENT OF EXTRUSION TOOLS*
- *PROCEDE POUR LE TRAITEMENT THERMIQUE D'OUTILS D'EXTRUSION*
- (71) Iut Industriell Ugnsteknik AB, Industrivägen 2, 438 92 Härryda, SE
- (72) BERGE, George, S-504 54 Borås, SE
- (74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB Kungssportsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

(51) **B21D 1/02** (11) **1 951 455 A1\***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831122.4 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002525 15.11.2006
- (87) WO 2007/060310 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 FR 0511930
- (54) • *VERFAHREN ZUM RICHTEN EINES BAND- ODER FLÄCHENFÖRMIGEN FLACHEN PRODUKTS IN EINER RICHTMASCHINE MIT ÜBERLAPPENDEN ROLLEN UND RICHTANLAGE DAFÜR*
- *METHOD FOR LEVELLING A STRIP-LIKE OR SHEET FLAT PRODUCT IN A LEVELLING MACHINE WITH OVERLAPPING ROLLERS AND LEVELLING INSTALLATION THEREFOR*

• *PROCEDE DE PLANAGE D'UN PRODUIT PLAT SOUS FORME DE BANDE OU DE TOLE DANS UNE MACHINE A PLANER A ROULEAUX IMBRIQUES ET INSTALLATION DE PLANAGE PERMETTANT LA MISE EN UVRE DU PROCEDE*

- (71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR
- (72) POLATIDIS, Dominique, F-42270 St-Priest-en-Jarez, FR
- LECLERCQ, Yves, F-78620 L'Etang-La-Ville, FR
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**B21D 43/00** → (51) **B21D 47/00**

(51) **B21D 47/00** (11) **1 951 456 A1\***  
**B21D 43/00** **B32B 3/12**  
**E04C 2/36** **E04C 3/10**

- (25) Fi (26) En
- (21) 06820047.6 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FI 2006/000359 08.11.2006
- (87) WO 2007/054608 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 FI 20051131 27.12.2005 FI 20051327 07.02.2006 FI 20060117 08.05.2006 FI 20060443 06.07.2006 FI 20060659 20.09.2006 FI 20060838

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HOHLRAUMPLATTE, HOHLRAUMPLATTE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOHLRAUMPLATTENELEMENTS AUS STAHLBLECHBAND UND FERTIGUNGSSTRASSE*

• *METHOD FOR MANUFACTURING OF CELLULAR BOARD, CELLULAR BOARD, METHOD FOR PRODUCING CELLULAR BOARD ELEMENT OF STEEL PLATE STRIP, AND PRODUCTION LINE*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PANNEAU CELLULAIRE, PANNEAU CELLULAIRE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENT DE PANNEAU CELLULAIRE DE BANDE PLATE D'ACIER, ET CHAÎNE DE FABRICATION*

- (71) OY SHIPPAX LTD, Telakkatie 5, 23500 Uusikaupunki, FI
- (72) KORDELIN, Tapio, FI-20700 Turku, FI
- LAHTIVUORI, Juha, FI-20660 Littoinen, FI
- (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

**B21D 53/30** → (51) **B60B 3/04**

**B21D 53/76** → (51) **B41J 2/05**

(51) **B21J 3/00** (11) **1 951 457 A1\***  
**B21K 27/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06818059.5 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001957 07.11.2006
- (87) WO 2007/056975 2007/21 24.05.2007
- (30) 15.11.2005 DE 102005054352
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSBLASEN UND/ODER BESPRÜHEN VON GESENKEN VON*
- *METHOD AND APPARATUS FOR BLOWING OUT AND/OR FOR SPRAYING DIES OF FORGING PRESSES*



• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SOUFFLAGE ET/OU DE PULVERISATION DE MATRICES DE PRESSES A FORGER*  
 (71) SMS EUMUCO GmbH, Josefstrasse 10, 51377 Leverkusen, DE  
 (72) GOBER, Norbert, 51519 Odenthal, DE  
 (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Patentanwälte Valentin-Gihske-Grosse Eduard-Schloemann-Str. 55, 40237 Düsseldorf, DE

**B21J 15/10** → (51) **B23P 19/06**  
**B21K 27/04** → (51) **B21J 3/00**

(51) **B22D 11/06** (11) **1 951 458 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06839536.7 (22) 25.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/060215 25.10.2006  
 (87) WO 2007/053808 2007/19 10.05.2007  
 (88) 30.08.2007  
 (30) 01.11.2005 US 264212  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ELEKTROMAGNETISCHEN EINSCHLIESSEN VON METALLSCHMELZE IN HORIZONTALGIESSANLAGEN*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR ELECTROMAGNETIC CONFINEMENT OF MOL-TEN METAL IN HORIZONTAL CASTING SYSTEMS*  
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE CONFINEMENT ELECTROMAGNETIQUE DE METAL EN FUSION DANS LES SYSTEMES DE COULEE HORIZONTALE*  
 (71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center, 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US  
 (72) TOMES, JR., David A., Sparks, Nevada 89436, US  
 UNAL, Ali, Export, Pennsylvania 15632, US  
 WYATT-MAIR, Gavin F., Lafayette, California 94549, US  
 TIMMONS, David W., Reno, Nevada 89523, US  
 (74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

**B22D 17/20** → (51) **H01L 21/66**

(51) **B22D 41/50** (11) **1 951 459 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06792032.2 (22) 13.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/008913 13.09.2006  
 (87) WO 2007/039052 2007/15 12.04.2007  
 (30) 04.10.2005 DE 102005047399  
 (54) • *TAUCHAUSGUSS FÜR FLÜSSIGE METALLE, INSBESONDERE FÜR STAHLWERKSTOFFE*  
 • *SUBMERGED NOZZLE FOR LIQUID METALS, ESPECIALLY STEEL MATERIALS*  
 • *BUSSETTE DE COULEE IMMERGEE POUR METAUX LIQUIDES, EN PARTICULIER POUR ACIERS*  
 (71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
 (72) PARSCHAT, Lothar, 40885 Ratingen, DE  
 MOSSNER, Wolfgang, 40699 Erkrath, DE  
 HEIDEMANN, Rolf-Peter, 09526 Olbernhau, DE  
 VOGL, Norbert, 40883 Ratingen, DE  
 (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

**B22F 1/00** → (51) **C23C 4/12**

**B22F 7/06** → (51) **C22C 29/08**

(51) **B22F 9/24** (11) **1 951 460 A1\***  
**C01B 3/00** **C10G 2/00**  
**C10G 35/085** **C10G 45/00**  
**C10G 45/40** **C10G 45/52**  
**B01J 23/40** **B01J 23/74**  
**B01J 37/02** **B01J 37/16**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06831112.5 (22) 14.11.2006  
 (84) BE DE FR GB IT NL  
 (86) FR 2006/002512 14.11.2006  
 (87) WO 2007/057553 2007/21 24.05.2007  
 (30) 14.11.2005 FR 0511523  
 (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE EINES KATALYSATORS AUF GRUNDLAGE ANISOTROPISCHER METALL-NANOTEILCHEN UNTER VERWENDUNG EINES REDUZIERENDEN WIRKSTOFFS*  
 • *METHOD FOR THE SYNTHESIS OF A CATALYST BASED ON ANISOTROPIC METAL NANOPARTICLES, IN THE PRESENCE OF A REDUCING AGENT*  
 • *PROCEDE DE SYNTHESE EN PRESENCE DE REDUCTEUR D'UN CATALYSEUR A BASE DE NANOPARTICULES METALLIQUES ANISOTROPES*  
 (71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR  
 (72) THOMAZEAU, Cécile, F-69530 Brignais, FR  
 UZIO, Denis, F-69220 Belleville, FR  
 BEHAULT, Gilles, F-69008 Lyon, FR  
 VERDON, Catherine, F-78160 Marly le Roi, FR  
 HARBUZARU, Bogdan, F-69007 Lyon, FR

(51) **B23B 31/11** (11) **1 951 461 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 06809806.0 (22) 30.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IL 2006/001246 30.10.2006  
 (87) WO 2007/060653 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 IL 17212105  
 (54) • *SCHNEIDWERKZEUGANORDNUNG*  
 • *CUTTING TOOL ASSEMBLY*  
 • *ENSEMBLE OUTIL DE COUPE*  
 (71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL  
 (72) PANO, Joseph, 24959 Tefen, IL  
 MALIK, Perry, 24959 Tefen, IL  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B23B 47/28** (11) **1 951 462 A1\***

(25) De (26) De  
 (21) 06807662.9 (22) 30.10.2006  
 (84) DE GB IT  
 (86) EP 2006/067936 30.10.2006  
 (87) WO 2007/051780 2007/19 10.05.2007  
 (30) 31.10.2005 DE 102005052028  
 (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG EINES WERKZEUGS AN EINEM WERKSTÜCK*  
 • *DISPLAY DEVICE FOR POSITIONING A TOOL ON A WORKPIECE*  
 • *DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR LE POSITIONNEMENT D'UN OUTIL SUR UNE PIÈCE*  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) MAHLER, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
 KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE

(51) **B23D 21/14** (11) **1 951 463 A1\***  
**B26D 1/143** **B26D 5/16**

(25) En (26) En  
 (21) 06790324.5 (22) 06.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) AU 2006/001454 06.10.2006  
 (87) WO 2007/038838 2007/15 12.04.2007  
 (30) 06.10.2005 AU 2005905609  
 (54) • *ROHRSCHEIDER*  
 • *PIPE CUTTER*  
 • *COUPE-TUYAU*  
 (71) Sunpak Pty Ltd ATF, The AFT Family Discretionary Trust PO Box 5960, Maroochydore, QLD 4558, AU  
 Vince, Roderic Henry, 3 Sandpiper Cl, Buderim, QLD 4556, AU  
 Vince, Heather Fairbairn, 3 Sandpiper Cl, Buderim, QLD 4556, AU  
 (72) VINCE, Roderic Henry, Buderim, QLD 4556, AU  
 VINCE, Heather Fairbairn, Buderim, QLD 4556, AU  
 (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **B23D 57/00** (11) **1 951 464 A1\***  
**B28D 1/08**

(25) En (26) En  
 (21) 05850968.8 (22) 29.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 HR YU  
 (86) IT 2005/000700 29.11.2005  
 (87) WO 2007/063559 2007/23 07.06.2007  
 (54) • *MASCHINE MIT MEHREREN DRÄHTEN ZUM SCHNEIDEN VON STEINMATERIALIEN*  
 • *MULTIPLE WIRE MACHINE FOR CUTTING STONE MATERIALS*  
 • *MACHINE A FILS MULTIPLES POUR COUPER DES MATERIAUX EN PIERRE*  
 (71) Pellegrini Meccanica S.p.A., Viale delle Nazioni, 8, 37135 Verona, IT  
 (72) PELLEGRINI, Marco Terzo, I-37031 Illasi, IT  
 (74) Ponchiroli, Simone, Bugnion S.p.A. Via Garibaldi, 19, 37121 Verona, IT

(51) **B23D 59/00** (11) **1 951 465 A1\***  
**B23Q 5/58** **B23Q 11/00**  
**B23Q 17/22** **B27G 19/02**  
**F16P 3/14**

(25) De (26) De  
 (21) 06819348.1 (22) 09.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/068270 09.11.2006  
 (87) WO 2007/054529 2007/20 18.05.2007  
 (30) 14.11.2005 DE 102005054128  
 (54) • *WERKZEUGMASCHINENÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG*  
 • *MACHINE-TOOL MONITORING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UNE MACHINE-OUTIL*  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) MAHLER, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
 KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE

(51) **B23D 77/00** (11) **1 951 466 A2\***

(25) En (26) En  
 (21) 06809766.6 (22) 18.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IL 2006/001199 18.10.2006  
 (87) WO 2007/052250 2007/19 10.05.2007  
 (88) 12.07.2007  
 (30) 06.11.2005 IL 17179105  
 (54) • DREHSCHNEIDWERKZEUG  
 • ROTARY CUTTING TOOL  
 • OUTIL DE DECOUPAGE ROTATIF  
 (71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL  
 (72) HECHT, Gil, 22443 Nahariya, IL  
 ELIEZER, Oleg, 22224 Nahariya, IL  
 COHEN, Tsur, 25147 Kfar Vradim, IL  
 (74) Stellbrink, Axel, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B23F 19/00** → (51) **B05D 5/08**

(51) **B23K 1/00** (11) **1 951 467 A1\***  
**B23K 3/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06819425.7 (22) 13.11.2006  
 (84) CZ DE FR IT PL  
 (86) EP 2006/068386 13.11.2006  
 (87) WO 2007/060101 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 DE 102005055897  
 (54) • FLUSSMITTELFREIES LÖTEN  
 • FLUXLESS BRAZING  
 • BRASAGE SANS FLUX  
 (71) Hydro Aluminium Deutschland GmbH, Ettore-Bugatti-Strasse 6-14, 51149 Köln, DE  
 (72) SICKING, Raimund, 53115 Bonn, DE  
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B23K 1/00** (11) **1 951 468 A1\***  
**B23K 1/008** **B23K 1/20**  
**B23K 35/28** **B23K 35/34**  
**F28F 21/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06828982.6 (22) 09.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/010750 09.11.2006  
 (87) WO 2007/054306 2007/20 18.05.2007  
 (30) 09.11.2005 DE 102005053851  
 11.11.2005 DE 102005054294  
 (54) • LÖTVERFAHREN ZUM VERBINDEN VERSCHIEDENER METALLISCHER GRUNDWERKSTOFFE DURCH EINE EXOTHERME REAKTION, SOWIE EIN MIT DEM VERFAHREN HERSTELLBARER WÄRMETAUSCHER  
 • SOLDERING METHOD FOR JOINING DIFFERENT BASIC METALLIC MATERIALS BY MEANS OF AN EXOTHERMAL REACTION, AND HEAT EXCHANGER PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD  
 • PROCEDE DE SOUDAGE DESTINE A LA CONNEXION DE DIVERS MATERIAUX METALLIQUES DE BASE PAR REACTION EXOTHERMIQUE ET ECHANGEUR THERMIQUE POUVANT ETRE FABRIQUE AU MOYEN DE CE PROCEDE  
 (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE  
 (72) BOGER, Snjezana, 73734 Esslingen, DE  
 ENGLERT, Peter, 74177 Bad Friedrichshall, DE  
 HOLLER, Sebastian, 70180 Stuttgart, DE  
 TRAUTWEIN, Ingo, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
 TÜRPE, Matthias, 71672 Marbach a. N., DE

(51) **B23K 1/002** (11) **1 951 469 A2\***  
**H05B 1/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06827509.8 (22) 02.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/043097 02.11.2006  
 (87) WO 2007/056222 2007/20 18.05.2007  
 (88) 05.07.2007  
 (30) 02.11.2005 US 266094  
 (54) • ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER BEAUFSCHLAGUNG VON SCHALKREISEN MIT STROM UND SPANNUNG VON EINEM WERKZEUG  
 • MONITOR DEVICE FOR MONITORING THE EXPOSURE OF CIRCUITS TO CURRENT AND VOLTAGE FROM A TOOL  
 • DISPOSITIF DE SURVEILLANCE PERMETTANT DE SURVEILLER L'EXPOSITION DE CIRCUITS A UN COURANT ET A UNE TENSION PROVENANT D'UN OUTIL  
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US  
 (72) KRAZ, Vladimir, Santa Cruz, CA 95065, US  
 (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

**B23K 1/008** → (51) **B23K 1/00**

**B23K 1/20** → (51) **B23K 1/00**

**B23K 3/08** → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23K 13/08** (11) **1 951 470 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06837997.3 (22) 16.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/044804 16.11.2006  
 (87) WO 2007/061913 2007/22 31.05.2007  
 (88) 29.11.2007  
 (30) 23.11.2005 US 739721 P  
 15.11.2006 US 560029  
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STROMZUFUHR UND STEUERUNG ÜBER EINE DREHBARE SCHNITTSTELLE  
 • SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING POWER AND CONTROL THROUGH A ROTATING INTERFACE  
 • SYSTEME ET PROCEDE DE FOURNITURE DE SIGNAUX DE PUISSANCE ET DE COMMANDE PAR L'INTERMEDIAIRE D'UNE INTERFACE ROTATIVE  
 (71) ICE Corporation, 2700 Amherst Avenue, Manhattan KS 66502-2936, US  
 (72) STONESTREET II, Arlie, D., Manhattan, KS 66502-2936, US  
 KRAUS, Harold, G., Manhattan, KS 66502-2936, US  
 GENEUREUX, Darin, E., Manhattan, KS 66502-2936, US  
 (74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

**B23K 20/02** → (51) **F01D 5/00**

(51) **B23K 26/00** (11) **1 951 471 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06788804.0 (22) 27.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/029432 27.07.2006

(87) WO 2007/061459 2007/22 31.05.2007  
 (88) 25.10.2007  
 (30) 16.11.2005 US 737127 P  
 13.02.2006 US 772483 P  
 31.03.2006 US 744081 P  
 18.04.2006 US 745023 P  
 26.05.2006 US 420543  
 (54) • NEUE PRODUKTSTRATE AUS BRETT-SCHICHTHOLZFASERN UND IHRE HERSTELLUNG DURCH LASERBEARBEITUNG  
 • NEW ENGINEERED WOOD FIBER PRODUCT SUBSTRATES AND THEIR FORMATION BY LASER PROCESSING  
 • NOUVEAU SUBSTRATS EN PRODUITS INDUSTRIELS A BASE DE FIBRE DE BOIS ET LEUR FORMATION PAR TRAITEMENT LASER  
 (71) Costin, Darryl J., 29261 Nottingham Ct., Westlake OH 44145, US  
 Costin, Darryl J., 2675 Saddle Creek Drive, Avon OH 44011, US  
 (72) Costin, Darryl J., Westlake OH 44145, US  
 Costin, Darryl J., Avon OH 44011, US  
 (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**B23K 35/02** → (51) **C23C 4/06**

**B23K 35/28** → (51) **B23K 1/00**

**B23K 35/30** → (51) **C23C 4/06**

**B23K 35/34** → (51) **B23K 1/00**

**B23K 35/365** → (51) **C23C 4/06**

(51) **B23P 19/00** (11) **1 951 472 A1\***  
**B23P 19/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05849639.9 (22) 23.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2005/042585 23.11.2005  
 (87) WO 2007/061413 2007/22 31.05.2007  
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EINSETZEN VON DICHTUNGSRAHMEN MIT EINANDER GEGENÜBERLIEGENDEN DICHTUNGSELEMENTEN IN EIN RAHMENGLIED  
 • APPARATUS AND METHOD FOR INSERTING DUAL WEATHERSTRIPS HAVING OPPOSED SEALING ELEMENTS INTO A FRAME MEMBER  
 • APPAREIL ET PROCEDE POUR INSERER DANS UN ELEMENT DE BATI DES JOINTS D'ETANCHEITE DOUBLES DOTES D'ELEMENTS D'ETANCHEITE OPPOSES  
 (71) Ultrafab, Inc., 1050 Hook Road, Farmington, NY 14425, US  
 (72) RICHTER, Daniel, W., Farmington, NY 14425, US  
 BORKAR, Yogesh, Rochester, NY 14623, US  
 (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B23P 19/00** → (51) **F01L 1/24**

**B23P 19/02** → (51) **B23P 19/00**

**B23P 19/027** → (51) **B25C 1/04**

(51) **B23P 19/06** (11) **1 951 473 A1\***  
**B23P 19/10** **B21J 15/10**  
**F16B 37/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06828549.3 (22) 21.11.2006  
 (84) DE ES FR IT



- (86) DE 2006/002045 21.11.2006  
(87) WO 2007/059742 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 DE 102005056378  
(54) • *VERFAHREN ZUM EINBRINGEN UND VERANKERN WENIGSTENS EINES VERBINDUNGSELEMENTES IN EINEM WERKSTÜCK SOWIE VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN DES VERFAHRENS*  
• *METHOD FOR INTRODUCING AND ANCHORING AT LEAST ONE CONNECTING ELEMENT INTO AND IN A WORKPIECE AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*  
• *PROCEDE D'INTRODUCTION ET D'ANCHORAGE D'AU MOINS UN ELEMENT DE CONNEXION DANS UNE PIECE ET DISPOSITIF DESTINE A LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
- (71) Schmidt, Heiko, Ludwig-Thoma-Strasse 2, 93138 Lappersdorf, DE  
(72) Schmidt, Heiko, 93138 Lappersdorf, DE  
(74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

**B23P 19/06** → (51) **B25C 1/04**

**B23P 19/10** → (51) **B23P 19/06**

**B23Q 5/58** → (51) **B23D 59/00**

**B23Q 11/00** → (51) **B23D 59/00**

**B23Q 17/22** → (51) **B23D 59/00**

**B24B 9/14** → (51) **G01B 5/20**

- (51) **B24B 23/00** (11) **1 951 474 A1\***  
**B25G 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06805552.4 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) DK 2006/000613 08.11.2006  
(87) WO 2007/054089 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 DK 200501551  
(54) • *STÜTZMITTEL FÜR EINE SCHLEIFVORRICHTUNG*  
• *SUPPORT MEANS FOR SANDING APPARATUS*  
• *MOYEN DE SUPPORT POUR APPAREIL ABRASIF*
- (71) Flex Trim A/S, Lyngvaenget 6, Glyngore, 7870 Roslev, DK  
(72) JESPERSEN, Poul, Erik, DK-7870 Roslev, DK  
(74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

**B24B 45/00** → (51) **B24D 5/12**

- (51) **B24C 1/00** (11) **1 951 475 A2\***
- (25) De (26) De  
(21) 06818421.7 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010710 09.11.2006  
(87) WO 2007/057117 2007/21 24.05.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 16.11.2005 DE 102005055064  
(54) • *STRAHLVORRICHTUNG FÜR DIE REINIGUNG UND ENTSCHICHTUNG LANGER GEGENSTÄNDE*  
• *JET DEVICE FOR CLEANING AND REMOVING LAYERS FROM LONG OBJECTS*

- *DISPOSITIF DE PROJECTION POUR LE NETTOYAGE ET LE DECAPAGE D'OBJETS LONGS*
- (71) KIPP, Jens-Werner, Klashofsiedlung 3, 33659 Bielefeld, DE  
(72) KIPP, Jens-Werner, 33659 Bielefeld, DE  
(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **B24D 5/12** (11) **1 951 476 A1\***  
**B24D 5/16** **B24B 45/00**  
**F16F 7/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06807595.1 (22) 27.10.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) EP 2006/067843 27.10.2006  
(87) WO 2007/057287 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 DE 102005054578  
(54) • *TRENNSCHEIBE*  
• *CUTTING DISC*  
• *LAME DE TRONÇONNAGE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) JEIZINER, Daniel, CH-3924 St. Niklaus, CH  
MULONE, Roberto, CH-3924 St. Niklaus, VS, CH  
SALZGEBER, Beat, CH-3930 Visp, CH  
TSCHUMI, Thomas, CH-4563 Gerlafingen, CH

**B24D 5/16** → (51) **B24D 5/12**

**B25B 5/00** → (51) **B25B 5/16**

**B25B 5/02** → (51) **B25B 5/16**

- (51) **B25B 5/16** (11) **1 951 477 A1\***  
**B25B 5/00** **B25B 5/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06837208.5 (22) 08.11.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) US 2006/043579 08.11.2006  
(87) WO 2007/061636 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 287025  
(54) • *SCHRAUBZWINGE*  
• *BAR CLAMP*  
• *SERRE-JOINT A BARRE*
- (71) Adjustable Clamp Company, 417 North Ashland Avenue, Chicago, IL 60622-6397, US  
(72) SPRINGER, Scott, D., Westmont, IL 60559, US  
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

**B25B 11/00** → (51) **B26D 7/20**

- (51) **B25C 1/00** (11) **1 951 478 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06827622.9 (22) 08.11.2006  
(84) BE DE DK FR GB NL  
(86) US 2006/043448 08.11.2006  
(87) WO 2007/056438 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 US 734825 P  
(54) • *WERKSTÜCKKONTAKTELEMENT MIT VERBESSERTER GREIFFUNKTION FÜR BRENNKRAFTBETRIEBENE NAGELMASCHINE*  
• *COMBUSTION NAILER WORKPIECE CONTACT ELEMENT WITH ENHANCED GRIPPING*  
• *ELEMENT DE CONTACT DE PIECE DE MACHINE A CLOUSER A COMBUSTION A PREHENSION OPTIMISEE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

- (72) SHEA, Maureen, L., Glenview, IL 60026, US  
SCHWARTZENBERGER, Julius, Glenview, IL 60026, US  
(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B25C 1/04** (11) **1 951 479 A1\***  
**B23P 19/06** **B23P 19/027**  
**B25C 1/18**

- (25) En (26) En  
(21) 06804772.9 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) CA 2006/001919 22.11.2006  
(87) WO 2007/059619 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 285348  
(54) • *MEHRFACH-SCHLAG-DRUCKLUFTHANDWERKZEUG ZUM EINSETZEN VON T-MUTTERN*  
• *MULTI-BLOW PNEUMATIC HAND TOOL FOR INSERTING T-NUTS*  
• *OUTIL MANUEL PNEUMATIQUE A FRAPPE MULTIPLE POUR INSERER DES ECROUS ENCASTRES*

- (71) Sigma Tool & Machine, A Partnership of Sigma Tool & Machine Ltd. and Sigma Fasteners Ltd., 251 Nantucket Boulevard, Scarborough, Ontario M1P 2P2, CA  
(72) BROMLEY, Keith, G., Scarborough, Ontario M1P 2P2, CA  
LIU, Sung, Hsiang, Toronto, Ontario M1V 5G5, CA  
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

**B25C 1/18** → (51) **B25C 1/04**

- (51) **B25C 5/02** (11) **1 951 480 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06832462.3 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/322407 02.11.2006  
(87) WO 2007/055297 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 JP 2005324583  
(54) • *HEFTGERÄT MIT KRAFTVERVIELFÄLTIGUNGSMEECHANISMUS*  
• *STAPLER HAVING POWER MULTIPLYING MECHANISM*  
• *AGRAFEUSE EQUIPEE D'UN MECANISME MULTIPLICATEUR DE PUISSANCE*
- (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
(72) MAEMORI, Jun, MAX CO., LTD., Tokyo 103-8502, JP  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**B25C 5/02** → (51) **B25C 5/10**

- (51) **B25C 5/10** (11) **1 951 481 A1\***  
**B25C 5/11** **B25C 5/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06823466.5 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/323065 14.11.2006  
(87) WO 2007/058337 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 JP 2005333983  
18.11.2005 JP 2005333984  
22.11.2005 JP 2005337791  
16.12.2005 JP 2005363337



- (54) • HEFTGERÄT  
• STAPLER  
• AGRAFEUSE
- (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakoza-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (72) MAEMORI, Jun, MAX CO., LTD., Tokyo 103-8502, JP
- AOKI, Akira, MAX CO., LTD., Tokyo 103-8502, JP
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

**B25C 5/11** → (51) **B25C 5/10**

**B25G 1/04** → (51) **B24B 23/00**

- (51) **B25J 9/16** (11) **1 951 482 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06819462.0 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068443 14.11.2006
- (87) WO 2007/057390 2007/21 24.05.2007
- (88) 23.08.2007
- (30) 16.11.2005 US 736835 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER BEWEGUNG EINES INDUSTRIEROBOTERS  
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING MOTION OF AN INDUSTRIAL ROBOT  
• PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A COMMANDER LE MOUVEMENT D'UN ROBOT INDUSTRIEL
- (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) HELLBERG, Magnus, S-635 13 Eskilstuna, SE
- THULIN, Mats, S-723 36 Västerås, SE
- FORS, Michael, S-722 46 Västerås, SE
- MIKAELSSON, Pierre, S-723 50 Västerås, SE
- THORS, Tommy, S-724 82 Västerås, SE
- KOCK, Sönke, S-724 63 Västerås, SE
- BEHNISCH, Kevin, 61231 Bad Nauheim, DE
- ERIKSSON, Peter, S-723 41 Västerås, SE
- BREDAHL, Jan, S-722 45 Västerås, SE
- TORESSON, Bo, S-731 32 Köping, SE

**B25J 15/12** → (51) **F01L 1/24**

**B26D 1/143** → (51) **B23D 21/14**

**B26D 5/16** → (51) **B23D 21/14**

**B26D 7/18** → (51) **B26F 1/44**

- (51) **B26D 7/20** (11) **1 951 483 A1\***  
**B25B 11/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831340.2 (22) 15.11.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) FR 2006/051178 15.11.2006
- (87) WO 2007/057609 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 FR 0511599
- (54) • MASCHINE ZUM AUTOMATISCHEN SCHNEIDEN VON BLATTMATERIAL MIT EINEM GEWÖLBTEN NIEDERDRÜCKBEHÄLTER  
• MACHINE FOR AUTOMATICALLY CUTTING SHEET MATERIALS PROVIDED WITH A BULGED DEPRESSION BOX  
• MACHINE DE COUPE AUTOMATIQUE DE MATERIAUX EN FEUILLE A CAISSON DE DEPRESSION BOMBE
- (71) Lectra, 16 18 Rue Chalgrin, 75016 Paris, FR
- (72) BADIE, Thierry, F-33650 Saint Medard d'Eyrans, FR
- CHABIRAND, Didier, F-33610 Cestas, FR
- LALLEMENT, Régis, F-33610 Cestas, FR

- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**B26F 1/38** → (51) **B26F 1/44**

- (51) **B26F 1/44** (11) **1 951 484 A1\***  
**B26F 1/38** **B26D 7/18**
- (25) De (26) De
- (21) 06805295.0 (22) 18.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001633 18.09.2006
- (87) WO 2007/033647 2007/13 29.03.2007
- (30) 23.09.2005 DE 102005047646
- (54) • VORRICHTUNG ZUM AUSSTANZEN VON ZUSCHNITTEN AUS BAHNFÖRMIGEM MATERIAL  
• APPARATUS FOR PUNCHING OUT BLANKS FROM STRIP-SHAPED MATERIAL  
• PROCEDE POUR DECOUPER A LA MATRICE DES PIECES EN MATERIAU SOUS FORME DE BANDES
- (71) Heino Ilsemann GmbH, Julius-Bamberger-Strasse 2, 28279 Bremen, DE
- (72) RENKEN, Jens, 21279 Hollenstedt, DE
- (74) Philipp, Matthias, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B27G 19/02** → (51) **B23D 59/00**

- (51) **B27N 3/08** (11) **1 951 485 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06838237.3 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/045150 21.11.2006
- (87) WO 2007/062092 2007/22 31.05.2007
- (88) 17.01.2008
- (30) 22.11.2005 US 284130
- (54) • TÜR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TÜR UND TÜRSTAPEL  
• DOOR, METHOD OF MAKING DOOR, AND STACK OF DOORS  
• PORTE, PROCEDE POUR FABRIQUER UNE PORTE ET EMPLEMENT DE PORTES
- (71) Masonite International Corporation, One North Dale Mabry Highway, Suite 950, Tampa, FL 33609, US
- (72) LYNCH, Steven K., St. Charles, Illinois 60174-1352, US
- ALLEN, Robert C., Elburn, Illinois 60119, US
- WYSOCK, Gregory J., Sycamore, Illinois 60178, US
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

- (51) **B28B 1/00** (11) **1 951 486 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06802409.0 (22) 28.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/033405 28.08.2006
- (87) WO 2007/055776 2007/20 18.05.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 07.11.2005 US 597049 P  
12.04.2006 US 279461
- (54) • RÜCKREAKTIONSSINTERN VON Si3N4/SiC-VERBUNDSTOFFEN  
• REVERSE REACTION SINTERING OF Si3N4/SiC COMPOSITES  
• REACTION INVERSE DE FRITTAGE DE COMPOSITES Si3N4/SiC

- (71) THE VANGUARD COMPANY, LLC, 6205 Belle Crest Drive, Raleigh NC 27612, US
- Sun, Jia-Lin, Bust Building 49 Suite 2201 Xuanyuan Road 30 Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) SUN, Jia-Lin, Beijing 100083, CN
- (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B28B 1/087** → (51) **B28B 3/02**

- (51) **B28B 3/02** (11) **1 951 487 A1\***  
**B30B 15/04** **B28B 1/087**
- (25) De (26) De
- (21) 06806516.8 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010259 25.10.2006
- (87) WO 2007/057088 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 DE 102005054993
- (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BETONFORMSTEINEN  
• DEVICE FOR PRODUCING PRE-CAST CONCRETE BLOCKS  
• DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES PIECES MOULEES EN BETON
- (71) KOBRA Formen GmbH, Plohnbachstrasse 1, 08485 Lengenfeld, DE
- (72) BRAUNGARDT, Rudolf, 82205 Gilching, DE
- STICHEL, Holger, 08485 Lengenfeld/OT Pechtelsgrün, DE
- (74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

**B28B 3/02** (11) **1 951 488 A1\***  
**B30B 11/02** **B28B 1/087**

- (25) De (26) De
- (21) 06806563.0 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010331 26.10.2006
- (87) WO 2007/057096 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 DE 102005054992
- (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BETONFORMSTEINEN  
• DEVICE FOR PRODUCING PRE-CAST CONCRETE BLOCKS  
• DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES PIECES MOULEES EN BETON
- (71) KOBRA Formen GmbH, Plohnbachstrasse 1, 08485 Lengenfeld, DE
- (72) BRAUNGARDT, Rudolf, 82205 Gilching, DE
- STICHEL, Holger, 08485 Lengenfeld/OT Pechtelsgrün, DE
- (74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

**B28B 3/02** (11) **1 951 489 A1\***  
**F16J 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06810023.9 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000731 12.10.2006
- (87) WO 2007/057934 2007/21 24.05.2007
- (30) 15.11.2005 IT MC20050120
- (54) • OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR MECHANISCHE DICHTUNGSRINGE AUS KERAMIK VON PUMPEN UND MIT DEM VERFAHREN ERHALTENER RING  
• SURFACE TREATMENT PROCESS FOR CERAMIC MECHANICAL SEAL RINGS OF PUMPS AND RING OBTAINED WITH SAID PROCESS

- *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SURFACE DE BAGUES D ETANCHEITE MECANIKES EN CERAMIQUE DESTINEES A DES POMPES ET BAGUE AINSI OBTENUE*
- (71) Meccanotecnica Umbra S.p.A., Via Giovanni Agnelli 7, 06042 Campello sul Clitunno (PG), IT
- (72) ZAMBOTTO, Italo, 05100 Terni (TR), IT  
VALENTINI, Francesco, 06049 Spoleto (PG), IT
- (74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

**B28D 1/08** → (51) **B23D 57/00**

- (51) **B28D 5/00** (11) **1 951 490 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06819340.8 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068253 08.11.2006  
(87) WO 2007/054525 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 DE 102005053410  
09.05.2006 DE 102006021647
- (54) • *VERFAHREN ZUR VEREINZELUNG VON SCHEIBENFÖRMIGEN SUBSTRATEN UNTER NUTZUNG VON ADHÄSIONSKRÄFTEN*  
• *METHOD FOR DIVIDING UP SUBSTRATES IN WAFER FORM BY USING ADHESION FORCES*  
• *PROCEDE DE SEPARATION DE SUBSTRATS EN FORME DE PLAQUES PAR RECOURS A DES FORCES D'ADHERENCE*
- (71) Coenen, Wolfgang, Arp Schnitger Str. 5, 28879 Grasberg, DE  
Coenen, Nils Hendrik, Bambergerstr. 10, 28215 Bremen, DE
- (72) Coenen, Wolfgang, 28879 Grasberg, DE  
Coenen, Nils Hendrik, 28215 Bremen, DE
- (74) Tappe, Udo, et al, Von Ahsen, Nachtweg & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

**B29B 7/60** → (51) **B01F 13/10****B29B 7/84** → (51) **B01D 3/06****B29B 9/06** → (51) **C08L 67/02****B29B 17/04** → (51) **B09B 3/00****B29C 33/00** → (51) **A01N 63/02****B29C 41/12** → (51) **B29C 67/00****B29C 44/12** → (51) **B32B 5/18****B29C 45/00** → (51) **C08L 23/10**

- (51) **B29C 45/02** (11) **1 951 491 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05852151.9 (22) 22.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/042673 22.11.2005  
(87) WO 2007/061414 2007/22 31.05.2007
- (54) • *VERSCHLUSSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR TEILCHENFILTER*  
• *PLUGGING METHODS AND APPARATUS FOR PARTICULATE FILTERS*  
• *PROCEDES ET APPAREIL DE BOUCHAGE POUR FILTRES A PARTICULES*
- (71) CORNING INC., 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) DEMING, Scott W., Elmira, NY 14905, US  
PALUMBO, Aniello, M., Painted Post, NY 14870, US

- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm GbR  
Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**B29C 45/14** → (51) **A46B 5/02****B29C 45/17** → (51) **B29C 45/74****B29C 45/18** → (51) **B29C 45/74**

- (51) **B29C 45/27** (11) **1 951 492 A2\***  
**B29C 45/73**  
(25) En (26) En  
(21) 06795924.7 (22) 06.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053131 06.09.2006  
(87) WO 2007/029184 2007/11 15.03.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 09.09.2005 IT T020050611
- (54) • *SCHALTER FÜR DEN FLUSS VON GESCHMOLZENEM KUNSTSTOFFMATERIAL IN EINER HEISSPLATTE FÜR SPRITZGIESSEN*  
• *SWITCH FOR THE FLOW OF MOLTEN PLASTICS MATERIAL IN A HOT PLATE FOR INJECTION MOLDING*  
• *DISPOSITIF D'AIGUILLAGE PERMETTANT L'ÉCOULEMENT D'UN MATERIAU PLASTIQUE FONDU DANS UNE PLAQUE CHAUDE POUR MOULAGE PAR INJECTION*
- (71) Thermoplay S.p.A., Via Carlo Viola 74, 11026 Pont Saint Martin (Aosta), IT
- (72) ENRIETTI, Piero, 11020 Donnas (Aosta), IT

**B29C 45/32** (11) **1 951 493 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06784982.8 (22) 15.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/023456 15.06.2006  
(87) WO 2007/055746 2007/20 18.05.2007  
(30) 12.11.2005 US 271084
- (54) • *DÜSE UND VORRICHTUNG ZUM SPRITZGIESSEN*  
• *NOZZLE AND APPARATUS FOR INJECTION MOLDING*  
• *AJUTAGE ET APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION*
- (71) D-M-E Company, 29111 Stephenson Highway, Madison Heights, MI 48071, US
- (72) PRUDEN, Trevor, Windsor, Ontario N8X5A1, CA  
STEIL, Fred, Lake Orion, MI 48362, US
- (74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B29C 45/56** (11) **1 951 494 A1\***  
**C11D 17/04** **B65D 65/46**

- (25) En (26) En  
(21) 06808537.2 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004245 15.11.2006  
(87) WO 2007/057653 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 GB 0523336
- (54) • *VERFAHREN ZUM SPRITZPRÄGEN VON WASSERLÖSLICHEM POLYMER UND AUS WASSERLÖSLICHEM POLYMER HERGESTELLTER BEHÄLTER*  
• *PROCESS OF INJECTION COMPRESSION MOLDING OF WATER-SOLUBLE POLYMER AND CONTAINER FROM WATER-SOLUBLE POLYMER*

• *PROCEDE DE MOULAGE PAR INJECTION ET COMPRESSION D'UN POLYMERE SOLUBLE DANS L'EAU ET RECIPIENT REALISE EN POLYMERE SOLUBLE DANS L'EAU*

- (71) Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) DUFFIELD, Paul, John, Hull HU8 7DS, GB  
HAMMOND, Geoffrey, Robert, Hull HU8 0LG, GB  
WIEDEMANN, Ralf, 67059 Ludwigshafen, DE
- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

**B29C 45/73** → (51) **B29C 45/27**

- (51) **B29C 45/74** (11) **1 951 495 A1\***  
**B29C 45/17** **B29C 45/18**  
(25) En (26) En  
(21) 06817660.1 (22) 24.11.2006  
(84) DE IT  
(86) CA 2006/001928 24.11.2006  
(87) WO 2007/059626 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 US 286479
- (54) • *SPRITZGIESSKOMPONENTE MIT ANSCHLUSSVERBINDUNG MIT NIEDRIGER BAUHÖHE*  
• *INJECTION MOLDING COMPONENT WITH LOW PROFILE TERMINAL CONNECTION*  
• *COMPOSANT DE MOULAGE PAR INJECTION AVEC RACCORD TERMINAL A PROFIL BAS*
- (71) MOLD-MASTERS LIMITED, 233 Armstrong Avenue, Georgetown Ontario L7G 4X5, CA
- (72) FEICK, Murray, Kitchener, Ontario N2N 2Z1, CA  
TABASSI, Payman, Rockwood, Ontario N0B 2K0, CA  
STERRITT, Glenn, Georgetown, Ontario L7G 1X8, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B29C 47/00** (11) **1 951 496 A1\***  
**C08G 73/14** **C08J 5/18**

- (25) En (26) En  
(21) 06819376.2 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068304 09.11.2006  
(87) WO 2007/054543 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 US 734752 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM EXTRUDIEREN EINES DÜNNEN FILMS AUS EINER AROMATISCHEN POLYAMIDIMIDZUSAMMENSETZUNG*  
• *PROCESS FOR EXTRUDING A THIN FILM FROM AN AROMATIC POLYAMIDE-IMIDE COMPOSITION*  
• *PROCÉDÉ SERVANT À EXTRUDER UNE FEUILLE MINCE À PARTIR D'UN POLYAMIDE-IMIDE AROMATIQUE*
- (71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
- (72) CHEN, Hong, Alpharetta, Georgia 30005, US  
WARKOSKI, Gregory, Cumming, Georgia 30040, US
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**B29C 47/00** → (51) **C04B 35/00**



(51) **B29C 47/08** (11) **1 951 497 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06791406.9 (22) 27.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) DE 2006/001705 27.09.2006  
 (87) WO 2007/041984 2007/16 19.04.2007  
 (30) 12.10.2005 DE 102005048727  
 (54) • **LAGERSTÜTZE FÜR EXTRUDERZYLINDER  
 UND EXTRUDER**  
 • **BEARING SUPPORT FOR EXTRUDER  
 BARREL AND EXTRUDER**  
 • **SUPPORT D'APPUI POUR CYLINDRE  
 D'EXTRUSION ET EXTRUDEUSE**  
 (71) Lindauer Dornier Gesellschaft mbH, Ricken-  
 bacher Str. 119, 88129 Lindau, DE  
 (72) HERZ, Andreas, 87477 Sulzberg, DE

**B29C 47/08** → (51) **B29C 47/40**

(51) **B29C 47/14** (11) **1 951 498 A1\***  
**B29C 47/88** **B29C 47/92**  
**B29K 1/00** **B29L 11/00**  
**B29L 7/00** **C08J 5/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06833329.3 (22) 20.11.2006  
 (84) DE  
 (86) JP 2006/323525 20.11.2006  
 (87) WO 2007/061082 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 JP 2005337589  
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
 ZELLULOSEHARZFOLIE**  
 • **METHOD FOR MANUFACTURING CELLU-  
 LOSE RESIN FILM**  
 • **PROCEDE DE FABRICATION DE FILM DE  
 RESINE CELLULOSIQUE**  
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
 chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP  
 (72) UEDA, Tadashi, Fujinomiya-shi Shizuoka  
 418-8666, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE

(51) **B29C 47/38** (11) **1 951 499 A1\***  
**B29C 47/50**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06817299.8 (22) 23.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) US 2006/041329 23.10.2006  
 (87) WO 2007/058739 2007/21 24.05.2007  
 (30) 16.11.2005 US 280630  
 (54) • **DIREKT ANGETRIEBENE HOCHGE-  
 SCHWINDIGKEITSDREHAUSRÜSTUNG  
 FÜR DIE POLYOLEFINHERSTELLUNG**  
 • **HIGH SPEED AND DIRECT DRIVEN  
 ROTATING EQUIPMENT FOR POLYOLEFIN  
 MANUFACTURING**  
 • **EQUIPEMENT ROTATIF A HAUTE VITESSE  
 ET ENTRAINEMENT DIRECT POUR LA  
 FABRICATION DE POLYOLEFINE**  
 (71) Inivation Technologies, LLC, 5555 San  
 Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US  
 (72) NEUBAUER, Anthony, Charles, Piscataway,  
 NJ 08854, US  
 (74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray,  
 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**B29C 47/38** → (51) **B29C 47/40**

(51) **B29C 47/40** (11) **1 951 500 A1\***  
**B29C 47/08** **B29C 47/38**  
**B29C 47/44** **B30B 11/24**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06804397.5 (22) 23.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) AT 2006/000478 23.11.2006  
 (87) WO 2007/059547 2007/22 31.05.2007  
 (30) 25.11.2005 AT 19152005  
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON  
 MATERIAL DURCH MISCHUNG UND BZW,  
 ODER PLASTIFIZIERUNG ODER AGGLO-  
 MERIERUNG**  
 • **DEVICE FOR PROCESSING MATERIAL BY  
 MIXING AND/OR PLASTICISATION OR  
 AGGLOMERATION**  
 • **DISPOSITIF POUR USINER UN MATERIAU  
 PAR MELANGE ET/OU PLASTIFICATION  
 OU AGGLOMERATION**  
 (71) SCHULZ, Helmuth, Hirschgasse 16/12, 4020  
 Linz, AT  
 (72) SCHULZ, Helmuth, 4020 Linz, AT  
 (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020  
 Linz, AT

**B29C 47/44** → (51) **B29C 47/40**

**B29C 47/50** → (51) **B29C 47/38**

(51) **B29C 47/88** (11) **1 951 501 A1\***  
**G02B 5/30** **G02F 1/13363**  
**B29K 1/00** **B29L 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06833101.6 (22) 15.11.2006  
 (84) DE  
 (86) JP 2006/323260 15.11.2006  
 (87) WO 2007/060964 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 JP 2005337580  
 02.11.2006 JP 2006299467  
 (54) • **THERMOPLASTISCHE HARZFOLIE UND  
 HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
 • **THERMOPLASTIC RESIN FILM AND  
 METHOD FOR PRODUCING THEREOF**  
 • **FILM DE RESINE THERMOPLASTIQUE ET  
 PROCEDE DE PRODUCTION DE CELUI-CI**  
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
 chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP  
 (72) FUJITA, Akihide, Fujinomiya-shi Shizuoka  
 418-8666, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE

(51) **B29C 47/88** (11) **1 951 502 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06833330.1 (22) 20.11.2006  
 (84) DE  
 (86) JP 2006/323526 20.11.2006  
 (87) WO 2007/061083 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 JP 2005337587  
 02.11.2006 JP 2006299466  
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
 THERMOPLASTISCHEN HARZFOLIE**  
 • **METHOD FOR MANUFACTURING THER-  
 MOPLASTIC RESIN FILM**  
 • **PROCEDE DE FABRICATION DE FILM DE  
 RESINE THERMOPLASTIQUE**  
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
 chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP  
 (72) FUJITA, Akihide, Fujinomiya-shi, Shizuoka  
 418-8666, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE

**B29C 47/88** → (51) **B29C 47/14**

**B29C 47/92** → (51) **B29C 47/14**

(51) **B29C 49/00** (11) **1 951 503 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06793554.4 (22) 15.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/066403 15.09.2006  
 (87) WO 2007/039429 2007/15 12.04.2007  
 (30) 22.09.2005 EP 05020698  
 (54) • **OPTIMIERUNG DER HERSTELLUNG VON  
 VORFORMLINGEN BEIM SPRITZGIESSST-  
 RECKBLASFORMEN**  
 • **OPTIMISATION OF PREFORM PREPAR-  
 ATION IN INJECTION-STRETCH-BLOW-  
 MOULDING**  
 • **OPTIMISATION DE LA PREPARATION DE  
 PREFORMES DANS UN PROCEDE DE  
 MOULAGE PAR INJECTION AVEC ETI-  
 RAGE-GONFLAGE**  
 (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH  
 FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe  
 (Feluy), BE  
 (72) HUMBEECK, Emmanuel, B-7181 Seneffe  
 (Feluy), BE  
 DURANEL, Laurent, F-64370 Arthez De, FR

**B29C 55/06** → (51) **B29C 55/14**

(51) **B29C 55/14** (11) **1 951 504 A1\***  
**B29C 55/16** **B29C 55/06**  
**B29C 59/14** **B29C 59/08**  
**B29C 59/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06819199.8 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/067973 31.10.2006  
 (87) WO 2007/051797 2007/19 10.05.2007  
 (30) 03.11.2005 DE 102005052441  
 (54) • **BIAXIAL ORIENTIERTE POLYOLEFINFOLIE  
 MIT VERBESSERTEN OBERFLÄCHENEI-  
 GENSCHAFTEN**  
 • **BIAXIALLY ORIENTED POLYOLEFIN FILM  
 HAVING IMPROVED SURFACE PROPER-  
 TIES**  
 • **PELLICULE POLYOLÉFINIQUE À ORIEN-  
 TATION BIAXIALE PRÉSENTANT DES  
 PROPRIÉTÉS DE SURFACE AMÉLIORÉES**  
 (71) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Berg-  
 strasse, 66539 Neunkirchen, DE  
 (72) JUNG, Joachim, 66540 Neunkirchen, DE  
 GOTTFREUND, Thomas, 66386 St. Ingbert,  
 DE

**B29C 55/16** → (51) **B29C 55/14**

**B29C 59/08** → (51) **B29C 55/14**

**B29C 59/10** → (51) **B29C 55/14**

**B29C 59/14** → (51) **B29C 55/14**

**B29C 65/00** → (51) **C04B 35/00**

**B29C 65/00** → (51) **D04H 1/42**

(51) **B29C 67/00** (11) **1 951 505 A1\***  
**B29C 41/12**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06828551.9 (22) 21.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (86) DE 2006/002047 21.11.2006  
 (87) WO 2007/059743 2007/22 31.05.2007  
 (30) 25.11.2005 DE 102005056260  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
 FLÄCHIGEN AUFTRAGEN VON FLIESSFÄ-  
 HIGEM MATERIAL**



- *METHOD AND DEVICE FOR APPLYING A FLOWABLE MATERIAL ACROSS A SURFACE*
  - *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'APPLIQUER EN NAPPE UNE MATIERE APTE A S'ECOULER*
- (71) ProMetal RCT GmbH, Am Mittleren Moos 41, 86167 Augsburg, DE
- (72) HÖCHSMANN, Rainer, 86682 Genderkingen, DE
- STACHULLA, Martin, 86157 Augsburg, DE
- KRABLER, Bernd, 86672 Thierhaupten, DE
- HÜHN, Stefan, 86169 Augsburg, DE
- MÜLLER, Alexander, 86343 Königsbrunn, DE
- SONNTAG, Frank, 86161 Augsburg, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**B29C 70/08** → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B29C 70/22** (11) **1 951 506 A1\***  
**B29C 70/24** **F16C 7/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831104.2 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002504 10.11.2006
- (87) WO 2007/060305 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 FR 0511846
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GABELKOPFS AN EINEM AUS VERBUNDWERKSTOFF HERGESTELLTEN STRUKTURELEMENT, INSBESONDERE EINER VERBINDUNGSSTANGE*
- *METHOD OF PRODUCING A STRAP ON A STRUCTURAL ELEMENT THAT IS MADE FROM A COMPOSITE MATERIAL, PARTICULARLY A CONNECTING ROD*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE CHAPE SUR UN ELEMENT STRUCTURAL EN MATERIAU COMPOSITE NOTAMMENT UNE BIELLE*
- (71) MESSIER-DOWTY S.A., Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) DUNLEAVY, Patrick, F-91120 Palaiseau, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**B29C 70/24** → (51) **B29C 70/22**

**B29C 70/24** → (51) **B32B 5/18**

**B29C 70/48** → (51) **B32B 5/18**

**B29D 24/00** → (51) **C04B 35/00**

**B29K 1/00** → (51) **B29C 47/14**

**B29K 1/00** → (51) **B29C 47/88**

**B29L 7/00** → (51) **B29C 47/14**

**B29L 7/00** → (51) **B29C 47/88**

**B29L 11/00** → (51) **B29C 47/14**

- (51) **B30B 3/04** (11) **1 951 507 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06751952.0 (22) 01.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/016537 01.05.2006
- (87) WO 2007/055725 2007/20 18.05.2007
- (30) 31.10.2005 US 263231

- (54) • *AUSPRESSVORRICHTUNG*
- *WRINGING DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ESSORAGE*
- (71) CHEP Technology Pty Limited, Level 40 Gateway 1 Macquarie Place, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) RUSSO, Joseph, R., Orlando, Florida 32819, US
- NAIDU, Vishnu, Windermere, Florida 34786, US
- (74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

**B30B 11/02** → (51) **B28B 3/02**

**B30B 11/24** → (51) **B29C 47/40**

**B30B 15/04** → (51) **B28B 3/02**

- (51) **B31F 1/00** (11) **1 951 508 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06826610.5 (22) 23.10.2006
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) US 2006/041578 23.10.2006
- (87) WO 2007/050660 2007/18 03.05.2007
- (30) 25.10.2005 US 258494
- (54) • *FALZVORRICHTUNG MIT SIGNATURSTÜTZE*
- *FOLDER WITH SIGNATURE SUPPORT*
- *PLIEUSE A SUPPORT DE SIGNATURE*
- (71) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820-3290, US
- (72) POLLOCK, David, Clarke, Somersworth, NH 03878, US
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B32B 1/08** → (51) **B32B 27/08**

**B32B 3/12** → (51) **B05D 3/12**

**B32B 3/12** → (51) **B21D 47/00**

**B32B 5/02** → (51) **D04H 1/42**

**B32B 5/06** → (51) **B32B 5/18**

**B32B 5/06** → (51) **D04H 3/03**

- (51) **B32B 5/18** (11) **1 951 509 A2\***  
**B32B 5/28** **B32B 5/06**  
**B29C 70/08** **B29C 70/24**  
**B29C 70/48** **B29C 44/12**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831245.3 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2006/050958 28.09.2006
- (87) WO 2007/039696 2007/15 12.04.2007
- (88) 22.05.2008
- (30) 29.09.2005 FR 0552960
- (54) • *MECHANISCH VERSTÄRKTER KOMPLEX, DER IN EINEN VERBUNDTIL EINGEBAUT WERDEN SOLL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINES TEILS*
- *MECHANICALLY REINFORCING COMPLEX WHICH IS INTENDED TO BE INCORPORATED INTO A COMPOSITE PART AND METHOD OF PRODUCING ONE SUCH PART*
- *COMPLEXE DE RENFORCEMENT MECANIQUE DESTINE A ETRE INCORPORE DANS UNE PIECE COMPOSITE, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TELLE PIECE*

- (71) CHOMARAT COMPOSITES, 29 Boulevard des Italiens, 75002 Paris, FR
- (72) SANIAL, Philippe, F-07240 Vernoux en Vivarais, FR
- SERILLON, Michel, F-07160 Mariac, FR
- (74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, 69131 Ecully Cedex, FR

(51) **B32B 5/28** (11) **1 951 510 A2\***  
**F41H 5/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06849896.3 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044831 17.11.2006
- (87) WO 2007/089317 2007/32 09.08.2007
- (88) 27.09.2007
- (30) 23.11.2005 US 285817
- (54) • *SPLITTERGRANANTENSCHUTZ*
- *FRAG SHIELD*
- *PROTECTION CONTRE LA FRAGMENTATION*
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) BHATNAGAR, Ashok, Richmond, VA 23235, US
- WAGNER, Lori, L., Richmond, VA 23231, US
- TAN CHOK, Bin, C., Richmond, VA 23236, US
- ARVIDSON, Brian, Chester, VA 23831, US
- MURRAY, Lin, North East, MD 21902, US
- HURST, David, Richmond, VA 23233, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**B32B 5/28** → (51) **B32B 5/18**

(51) **B32B 7/02** (11) **1 951 511 A2\***  
**B32B 27/32**

- (25) En (26) En  
(21) 06839531.8 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060209 25.10.2006
- (87) WO 2007/051115 2007/18 03.05.2007
- (88) 16.08.2007
- (30) 26.10.2005 US 730705 P  
27.12.2005 US 754087 P  
06.09.2006 US 824728 P
- (54) • *MEHRLAGIGE ELASTISCHE ARTIKEL*
- *MULTI-LAYER, ELASTIC ARTICLES*
- *ARTICLES ELASTIQUES MULTICOUCHE*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) PATEL, Rajen, M., Lake Jackson, TX 77566, US
- CHANG, Andy, C., Houston, TX 77098, US
- PENG, Hong, Lake Jackson, TX 77566, US
- KARANDE, Seema, V., Pearland, TX 77584, US
- POON, Benjamin, C., Pearland, TX 77581, US
- CHEUNG, Yunwa, Wilson, Lake Jackson, TX 77566, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B32B 7/04** (11) **1 951 512 A1\***  
**B32B 38/14** **B32B 37/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06839717.3 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/060554 06.11.2006
- (87) WO 2007/062281 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 US 286507
- (54) • MIT MEHREREN SCHICHTEN BESCHICHTETE STRUKTUREN  
• MULTILAYER LAMINATED STRUCTURES  
• STRUCTURES LAMINEES MULTICOUCHEES
- (71) Henkel Corporation, 2200 Renaissance Boulevard, Suite 200, Gulph Mills, PA 19406, US
- (72) POLYKARPOV, Alexander, Y., Willamsville, NY 14221, US
- RAMALINGAM, Balasubramaniam, Cary, NC 27511, US
- (74) Endres, Helmut, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE

**B32B 7/04** → (51) **B32B 27/12**

- (51) **B32B 7/08** (11) **1 951 513 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06830023.5 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068572 16.11.2006
- (87) WO 2007/057430 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 ES 200502833
- (54) • WIRKWARE ZUR IMPRÄGNIERUNG  
• KNITTED INFUSION FABRIC  
• ETOFFE TRICOTEE POUR INFUSION
- (71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
- (72) ADOLPHS, Georg, E-08201 Sabadell, ES
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B32B 7/12** (11) **1 951 514 A1\***  
**B32B 27/08** **B32B 27/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06826692.3 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041711 27.10.2006
- (87) WO 2007/053405 2007/19 10.05.2007
- (30) 03.11.2005 US 268409
- (54) • THERMOPLASTISCHE POLYMERE ENTHALTENDE TRENNBESCHICHTUNG  
• RELEASE COATING CONTAINING THERMOPLASTIC POLYMERS  
• REVETEMENT DE SEPARATION CONTENANT DES POLYMERES THERMOPLASTIQUES
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) DIZIO, James P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BANY, Stephen W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- MANORE, Janice R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- DA SILVA, Ricardo H., 13181-900 Sao Paulo, BR
- (74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) **B32B 7/12** (11) **1 951 515 A1\***  
**B32B 9/00** **G09F 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06844460.3 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045020 20.11.2006
- (87) WO 2007/062016 2007/22 31.05.2007
- (30) 21.11.2005 GB 0523629

- (54) • PERSONALISIERTES HAFT-MEMOBOARD  
• PERSONALIZED ADHESIVE MEMOBOARD  
• TABLEAU AIDE-MEMOIRE ADHESIF PERSONNALISE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) ROQUE, Caroline, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**B32B 7/14** → (51) **D04H 1/42**

(51) **B32B 9/00** (11) **1 951 516 A1\***  
**B32B 27/12** **A41D 31/00**  
**C08J 7/04** **B32B 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06837039.4 (22) 07.11.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2006/043303 07.11.2006
- (87) WO 2007/056348 2007/20 18.05.2007
- (30) 07.11.2005 US 734326 P
- (54) • CHITOSANFOLIEN UND DARAUS HERGESTELLTE LAMINATE  
• CHITOSAN FILMS AND LAMINATES MADE THEREFROM  
• FILMS DE CHITOSANE ET STRATIFIES CONSTITUES DE TELS FILMS
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US
- (72) HOWARD, Edward, George, Jr., Hockessin, DE 19707, US
- LLOYD, Ralph, Birchard, Fayetteville, NC 28311, US
- MCKINNEY, Ronald, James, Wilmington, DE 19803, US
- SAUER, Bryan, Benedict, Boothwyn, PA 19061, US
- WEINBERG, Mark, Gary, Wilmington, DE 19810, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B32B 9/00** (11) **1 951 517 A1\***  
**B32B 27/12** **A41D 31/00**  
**C08J 7/04** **B32B 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06837040.2 (22) 07.11.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2006/043304 07.11.2006
- (87) WO 2007/056349 2007/20 18.05.2007
- (30) 07.11.2005 US 734326 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEZIELT DURCHLÄSSIGEN LAMINATEN  
• PROCESSES FOR MAKING SELECTIVELY PERMEABLE LAMINATES  
• PROCESSUS DE FABRICATION SELECTIVE DE STRATIFIES PERMEABLES
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US
- (72) HOWARD, Edward, George, Jr., Hockessin, DE 19707, US
- LLOYD, Ralph, Birchard, Fayetteville, NC 28311, US
- MCKINNEY, Ronald, James, Wilmington, DE 19803, US
- SAUER, Bryan, Benedict, Boothwyn, PA 19061, US
- WEINBERG, Mark, Gary, Wilmington, DE 19810, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B32B 9/00** → (51) **B32B 7/12**

- (51) **B32B 15/00** (11) **1 951 518 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06851626.9 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030539 03.08.2006
- (87) WO 2008/036074 2008/13 27.03.2008
- (30) 03.08.2005 US 705239 P
- 02.08.2006 US 497720

- (54) • GEGENSTÄNDE MIT GERINGER BENETZBARKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- ARTICLES HAVING LOW WETTABILITY AND METHODS FOR MAKING
- ARTICLES PRÉSENTANT UNE FAIBLE MOUILLABILITÉ ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) HSU, Ming, Feng, Saratoga Springs, NY 12866, US
- VARANASI, Kripa, Kiran, Clifton Park, NY 12065, US
- BHATE, Nitin, Rexford, NY 12148, US
- O'NEIL, Gregory, Allen, Clifton Park, NY 12065, US
- STEIN, Judith, Schenectady, NY 12308, US
- DENG, Tao, Clifton Park, NY 12065, US
- OKUYAMA, Shannon, Maile, Duanesburg, NY 12056, US
- TURNQUIST, Norman, Arnold, Sloanville, NY 12160, US
- BRUN, Milivoj, Konstatin, Galway, NY 12074, US
- GHASRIPOOR, Farshad, Scotia, NY 12302, US
- KRISHNAN, Kasiraman, Clifton Park, NY 12065, US
- KEIMEL, Christopher, Fred, Schenectady, NY 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B32B 15/01** (11) **1 951 519 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06846104.5 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060030 17.10.2006
- (87) WO 2007/051080 2007/18 03.05.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 24.10.2005 US 729577 P
- (54) • HOCHFESTER ZWEIFHASENSTAHL MIT GERINGEM STRECKGRENZENVERHÄLTNIS, HOHER HÄRTE UND AUSSERGEWÖHNLICHER SCHWEISSBARKEIT  
• HIGH STRENGTH DUAL PHASE STEEL WITH LOW YIELD RATIO, HIGH TOUGHNESS AND SUPERIOR WELDABILITY  
• ACIER BIPHASE HAUTE RESISTANCE PRÉSENTANT UN FAIBLE TAUX DE FLUAGE, UNE HAUTE TENACITE ET UNE SOUDABILITE SUPERIEURE

- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, P.O. Box 2189 (CORP-URC-SW337), Houston, TX 77252-2189, US
- Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) BANGARU, Narasimha-rao, V., Annandale, NJ 08801, US
- KOO, Ja-young, Sommerset, NJ 08873, US

JIN, Hyun-Woo, Easton, PA 18040, US  
OZEKIN, Adnan, Bethlehem, PA 18017, US  
FAIRCHILD, Douglas, P., Sugar Land, TX 77479, US  
TERADA, Yoshio, Kimitsu-shi, Chiba-ken, JP  
ASAH, Hitoshi, Futtsu-shi, Chiba-ken, JP  
HARA, Takuya, Futtsu-shi, Chiba-ken, JP  
SUGIYAMA, Masaaki, Futtsu-shi, Chiba-ken, JP  
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

**B32B 15/01** → (51) **C22C 38/08**

**B32B 15/02** → (51) **D04H 1/42**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 951 520 A1\***  
**B32B 27/30** **B65D 75/36**  
(25) De (26) De  
(21) 06806320.5 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR RS  
(86) EP 2006/009984 17.10.2006  
(87) WO 2007/057081 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 EP 05405644  
(54) • **KALTVERFORMBARES LAMINAT FÜR BLISTERBODENTEILE**  
• **COLD-FORMABLE LAMINATE FOR BLISTER BASE PARTS**  
• **STRATIFIE DEFORMABLE A FROID POUR PIECE DE FOND D'EMBALLAGE SOUS BLISTER**  
(71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(72) PASBRIG, Erwin, 78224 Singen, DE

**B32B 15/18** → (51) **D04H 1/42**

(51) **B32B 27/08** (11) **1 951 521 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827374.7 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042814 02.11.2006  
(87) WO 2007/061594 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 284536  
(54) • **HEISSIEGELHARZE**  
• **HOT SEAL RESINS**  
• **RESINES THERMOSCELLABLES**  
(71) FINA TECHNOLOGY, INC., P.O. Box 674412, Houston, Texas 77267-4412, US  
(72) MILLER, Mark B., Houston, TX 77062, US  
AGUIRRE, Juan Jose, League City, TX 77573, US  
TURNER, David L., Pasadena, TX 77505, US  
MCLEOD, Michael A., Kemah, TX 77565, US  
YOUNG, David K., Deer Park, TX 77536, US  
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **B32B 27/08** (11) **1 951 522 A1\***  
**B32B 1/08** **F16L 11/04**  
**F24D 3/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06842030.6 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/051219 23.11.2006  
(87) WO 2007/060367 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 FR 0511906  
(37) 08.03.2006 US 780258 P

(54) • **MEHRSCHICHTRÖHRE ZUM TRANSPORT VON WASSER ODER GAS**  
• **MULTILAYER TUBE FOR TRANSPORTING WATER OR GAS**  
• **TUBE MULTICOUCHE POUR LE TRANSPORT D'EAU OU DE GAZ**  
(71) Arkema France, 4-8 cours Michelet La Défense 10, 92800 Puteaux, FR  
(72) BONNET, Anthony, F-27170 Beaumont le Roger, FR  
WERTH, Michael, F-27300 Bernay, FR

**B32B 27/08** → (51) **B32B 7/12**

**B32B 27/08** → (51) **C08J 3/28**

(51) **B32B 27/12** (11) **1 951 523 A1\***  
**B32B 7/04** **B32B 37/00**  
**D04H 13/00** **A62D 5/00**  
**A41D 13/12**  
(25) En (26) En  
(21) 06794845.5 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003906 20.10.2006  
(87) WO 2007/049008 2007/18 03.05.2007  
(30) 24.10.2005 GB 0521630  
(54) • **CHEMISCHES SPERRENGEWEBE**  
• **CHEMICAL BARRIER FABRIC**  
• **STRUCTURE FORMANT UNE BARRIÈRE CHIMIQUE**  
(71) Hunt Technology Limited, Batchworth Lock House, 99 Church Street Rickmansworth, Hertfordshire WD3 1JJ, GB  
(72) SQUIRES, Leslie, James, Blairgourie PH10 6LA, GB  
WOODBRIDGE, Timothy, Hertfordshire WD3 2DF, GB  
(74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**B32B 27/12** → (51) **B32B 9/00**

**B32B 27/18** → (51) **B32B 7/12**

**B32B 27/18** → (51) **C08J 3/28**

**B32B 27/28** → (51) **C08J 3/28**

(51) **B32B 27/30** (11) **1 951 524 A1\***  
**B32B 27/32** **G09F 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06827376.2 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042816 02.11.2006  
(87) WO 2007/058783 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 US 736685 P  
(54) • **ORIENTIERTE, MEHRLAGIGE SCHRUMPF-ETIKETTEN**  
• **ORIENTED MULTI-LAYER SHRINK LABELS**  
• **ETIQUETTE RETRACTABLE ORIENTEE MULTICOUCHE**  
(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street 1790 Building, Midland, MI 48674, US  
(72) PATEL, Rajen, M., Lake Jackson, TX 77566, US  
NIEMANN, Debra, H., Lake Jackson, TX 77566, US  
CHUM, Pak-wing, S., Lake Jackson, TX 77566, US  
AMON, Moris, Beachwood, OH 44122, US  
CHU, Chia-Hsi, Arcadia, California 91006, US  
ROZENBAOUM, Evgueni, Arcadia, California 91007, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B32B 27/30** → (51) **B32B 15/08**

**B32B 27/32** → (51) **B32B 7/02**

**B32B 27/32** → (51) **B32B 27/30**

(51) **B32B 27/34** (11) **1 951 525 A1\***  
**H01B 3/30**  
(25) De (26) De  
(21) 06807013.5 (22) 05.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/067106 05.10.2006  
(87) WO 2007/057249 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055297  
(54) • **METALL-KUNSTSTOFF-VERBUNDKÖRPER**  
• **METAL-PLASTIC COMPOSITE**  
• **CORPS COMPOSITE METAL-PLASTIQUE**  
(71) Hühoco Metalloberflächenveredelung GmbH, Möddinghofe 31, 42279 Wuppertal, DE  
(72) WELSCH, Klaus, 58339 Breckerfeld, DE  
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

**B32B 37/00** → (51) **B32B 9/00**

**B32B 37/00** → (51) **B32B 27/12**

**B32B 37/06** → (51) **B32B 7/04**

**B32B 38/14** → (51) **B32B 7/04**

(51) **B41J 2/05** (11) **1 951 526 A1\***  
**B21D 53/76**  
(25) En (26) En  
(21) 06815606.6 (22) 28.09.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/037732 28.09.2006  
(87) WO 2007/041177 2007/15 12.04.2007  
(30) 29.09.2005 US 238559  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR IMPLEMENTIERUNG VON MEHRFACH-BOHRUNGS-HEIZCHIPS**  
• **METHODS AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING MULTI-VIA HEATER CHIPS**  
• **PROCEDE ET APPAREILS D'EXPLOITATION DE PUCES A ELEMENTS CHAUFANTS A MULTIPLES TROUS D'INTERCONNEXION**  
(71) Lexmark International, Inc., Intellectual Property Law Dept., 740 West New Circle Road, Lexington, KY 40550, US  
(72) KING, David, G., Shelbyville, KY 40065, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B41J 3/407** → (51) **G02B 5/20**

**B41J 29/38** → (51) **G06F 9/50**

(51) **B41M 5/00** (11) **1 951 527 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06802100.5 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032805 18.08.2006  
(87) WO 2007/030320 2007/11 15.03.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 07.09.2005 US 222448



- (54) • *ELASTISCHE BODENPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *RESILIENT FLOOR TILE AND METHOD FOR MAKING SAME*  
• *CARREAU DE SOL SOUPLE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (71) CONGOLEUM CORPORATION, 861 Sloan Avenue, P.O. Box 3127, Trenton, NJ 08619, US
- (72) JAROSZ, Dennis, P., Langhorne, PA 19047, US  
DEMPSEY, Robert, Flemington, NJ 08822, US  
FERGUSON, Donald, C., Bordentown, NJ 08505, US  
SHARYGIN, Andrei, Mt. Vernon, ID 47620, US  
WHITEHOUSE, Richard, Yardville, NJ 08620, US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**B42D 15/00** → (51) **B42D 15/10**

**B42D 15/02** → (51) **G06K 19/077**

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 951 528 A1\***  
**B42D 15/00** **G07D 7/12**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831348.5 (22) 02.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/051186 02.02.2006  
(87) WO 2007/057613 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 FR 0553480
- (54) • *OPTISCHE STRUKTUR, SPEZIELL FÜR EIN SICHERHEITSDOKUMENT UND/ODER EIN DOKUMENT VON WERT*  
• *OPTICAL STRUCTURE, ESPECIALLY FOR A SECURITY DOCUMENT AND/OR A DOCUMENT OF VALUE*  
• *STRUCTURE OPTIQUE, NOTAMMENT POUR UN DOCUMENT DE SECURITE ET/OU DE VALEUR*
- (71) Arjowiggins, 117 Quai Président Roosevelt, 92130 Issy Les Moulineaux, FR  
Arjowiggins Security, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
- (72) CAMUS, Michel, F-38140 Rives Sur Fure, FR  
ROSSET, Henri, F-38730 Le Pin, FR
- (74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

- (51) **B44F 1/04** (11) **1 951 529 A2\***  
**G09F 13/20**
- (25) En (26) En  
(21) 06826654.3 (22) 25.10.2006  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(86) US 2006/041648 25.10.2006  
(87) WO 2007/050696 2007/18 03.05.2007  
(88) 13.09.2007  
(30) 27.10.2005 US 730616 P
- (54) • *FLUORESZIERENDER ARTIKEL MIT MEHREREN LAGEN*  
• *FLUORESCENT ARTICLE HAVING MULTIPLE LAYERS*  
• *ARTICLE FLUORESCENT A COUCHES MULTIPLES*
- (71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
- (72) WEI, Guang-xue, Buffalo Grove, IL 60089, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B60B 3/04** (11) **1 951 530 A1\***  
**B21D 53/30**
- (25) De (26) De  
(21) 07856201.4 (22) 20.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/010031 20.11.2007  
(87) WO 2008/061703 2008/22 29.05.2008  
(30) 23.11.2006 DE 102006055704
- (54) • *FAHRZEUG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *VEHICLE AND METHOD FOR MANUFACTURING IT*  
• *ROUE DE VÉHICULE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Hayes Lemmerz Holding GmbH, Ladestrasse, 53639 Königswinter, DE
- (72) KERMEK, Werner, 53804 Much, DE  
AFELTRA, Umberto, 25064 Gussago, IT  
FRIESE, Udo, 59227 Ahlen, DE  
REH, Peter, 51570 Windeck, DE
- (74) Althaus, Arndt, et al, Patentanwälte, Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

- (51) **B60B 21/12** (11) **1 951 531 A1\***  
**B60C 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06804448.6 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001620 31.10.2006  
(87) WO 2007/051232 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 AU 2005906023
- (54) • *SCHALLDÄMPFER IM REIFEN*  
• *IN TYRE SOUND ABSORBER*  
• *ABSORBANT ACOUSTIQUE DE PNEU*
- (71) I.N.C. Corporation Pty. Ltd., 63-67 South Park Drive, South Dandenong VIC 3175, AU
- (72) KIERZKOWSKI, Marek, Henryk, Ferntree Gully, Victoria 3156, AU  
GIBBONS, Phillip, John, Hughesdale, Victoria 3166, AU  
GASCOIGNE, Bruce, Reginald, Moorabbin, Victoria 3189, AU  
COATES, Michael, William, Glen Iris, Victoria 3146, AU
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60C 7/24** (11) **1 951 532 A2\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06819442.2 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068405 13.11.2006  
(87) WO 2007/057374 2007/21 24.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 15.11.2005 FR 0511559
- (54) • *FLEXIBLER NICHT PNEUMATISCHER REIFEN*  
• *FLEXIBLE NON-PNEUMATIC TYRE*  
• *BANDAGE FLEXIBLE NON PNEUMATIQUE*
- (71) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) SEBE, Marc, CH-1740 Neyruz, CH
- (74) Lasson, Cédric Y. M., M. F. P. Michelin 23, place des Carmes Dechaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

**B60C 19/00** → (51) **B60B 21/12**

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 951 533 A1\***  
**G06K 19/077**
- (25) En (26) En  
(21) 06837889.2 (22) 16.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/044644 16.11.2006  
(87) WO 2007/061831 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 286064
- (54) • *CHIP-LEVEL-VERPACKUNG FÜR EINEN DRAHTLOSEN OBERFLÄCHEN-SCHALLWELLEN-SENSOR*  
• *CHIP LEVEL PACKAGING FOR WIRELESS SURFACE ACOUSTIC WAVE SENSOR*  
• *EMBALLAGE DE NIVEAU DE PUCE POUR CAPTEUR SANS FIL D ONDE ACOUSTIQUE DE SURFACE*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) COBIANU, Cornel, Bucharest 061672, RO  
VLAD, Buiculescu, Bucharest 72263, RO  
ION, Georgescu, Bucharest 023732, RO
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B60C 23/06** (11) **1 951 534 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 06819458.8 (22) 14.11.2006  
(84) DE FR  
(86) EP 2006/068438 14.11.2006  
(87) WO 2007/054583 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054555  
14.11.2006 DE 102006053827
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER BELADUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS*  
• *METHOD FOR IDENTIFYING THE LOAD OF A MOTOR VEHICLE*  
• *PROCEDE POUR DETECTER LE CHARGEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) IRTH, Markus, 55252 Mainz-Kastel, DE  
KÖBE, Andreas, 64625 Bensheim, DE  
SUSSMANN, Christian, 61250 Usingen, DE  
BLANK, Franko, 29693 Hodenhang, DE  
KOUKES, Vladimir, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Brand, Markus, c/o Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 951 535 A1\***  
**B60S 1/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06776342.5 (22) 21.07.2006  
(84) AT DE  
(86) EP 2006/007221 21.07.2006  
(87) WO 2007/009814 2007/04 25.01.2007  
(30) 21.07.2005 DE 102005033987
- (54) • *BESCHLAGSENSOR*  
• *CONDENSATION SENSOR*  
• *DETECTEUR DE BUEE*
- (71) Preh GmbH, An der Stadthalle, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE
- (72) SCHMITT, Hans-Michael, 97702 Münnerstadt, DE  
POLZER, Thomas, 97616 Bad Neustadt, DE  
AFANASJEVAS, Andrej, 97616 Bad-Neustadt, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**B60H 1/32** → (51) **B01D 35/18**

**B60J 3/02** → (51) **B60J 7/00**

- (51) **B60J 7/00** (11) **1 951 536 A1\***  
**B60J 3/02**
- (25) De (26) De  
(21) 06805528.4 (22) 23.11.2006  
(84) FR  
(86) DE 2006/002074 23.11.2006  
(87) WO 2007/059754 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 DE 102005056332  
(54) • **SCHIEBEHIMMEL FÜR EIN FAHRZEUG-DACH**  
• **SLIDING ROOF FOR A VEHICLE ROOF**  
• **TOIT OUVRANT POUR TOIT DE VEHICULE AUTOMOBILE**
- (71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE  
(72) ELBS, Norbert, 80797 München, DE  
PSCHORN, Heinz, 85221 Dachau, DE

**B60K 1/04** → (51) **B60R 16/02****B60K 1/04** → (51) **H01M 8/00**

- (51) **B60K 6/28** (11) **1 951 537 A1\***  
**B60K 17/16**
- (25) De (26) De  
(21) 06806420.3 (22) 20.10.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) EP 2006/010118 20.10.2006  
(87) WO 2007/048542 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 DE 102005051251  
28.04.2006 DE 102006019837  
(54) • **ANORDNUNG EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE**  
• **ARRANGEMENT OF AN ELECTRICAL MACHINE**  
• **AGENCEMENT D UNE MACHINE ÉLECTRIQUE**
- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE  
AUDI HUNGARIA MOTOR KFT., Kardán u. 1, H-9027 Győr, HU  
(72) SCHRAMM, Hendrik, 85111 Adelschlag, DE  
BENCISO, Csaba, H-9400 Sopron, HU  
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung I/EZ-1, 85045 Ingolstadt, DE

**B60K 8/00** → (51) **H01M 8/00**

- (51) **B60K 15/03** (11) **1 951 538 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 06804337.1 (22) 09.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AT 2006/000409 09.10.2006  
(87) WO 2007/041733 2007/16 19.04.2007  
(30) 07.10.2005 AT 6802005  
(54) • **AUSSENTANK FÜR EINEN KRYOGENEN KRAFTSTOFF**  
• **OUTER TANK FOR A CRYOGENIC FUEL**  
• **RESERVOIR EXTERIEUR POUR CARBURANT CRYOGENIQUE**
- (71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT  
(72) HAUSBERGER, Klaus, A-8042 Graz, AT  
MEINERT, Marius, 49074 Osnabrück, DE  
DÖLLER, Christian, A-8010 Graz, AT  
RAUCHEGGER, Bernd, A-8580 Köflach, AT  
(74) Harringer, Thomas, Magna International Europe AG Dr. Aunerstraße 22, 3.0G/Ost, A-8074 Raaba, AT

- (51) **B60K 15/03** (11) **1 951 539 A1\***  
**F02D 19/02**
- (25) De (26) De  
(21) 07712410.5 (22) 01.03.2007  
(84) DE NL  
(86) EP 2007/051959 01.03.2007  
(87) WO 2007/131814 2007/47 22.11.2007

- (30) 12.05.2006 DE 102006022357  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DER ZUSAMMENSETZUNG EINES GASGEMISCHES EINES MIT EINEM CNG-GAS BEFÜLLTEN KRAFTSTOFFTANKS EINES KRAFTFAHRZEUGS**  
• **PROCESS AND DEVICE FOR DETERMINING THE COMPOSITION OF THE GAS MIXTURE OF THE FUEL TANK OF A MOTOR VEHICLE FILLED WITH A CNG GAS**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE LA COMPOSITION D'UN MÉLANGE GAZEUX D'UN RÉSERVOIR DE CARBURANT D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE REMPLI DE GAZ CNG**
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) BAUER, Erwin, 93138 Lappersdorf, DE  
ELLMER, Dietmar, 93059 Regensburg, DE

**B60K 17/16** → (51) **B60K 6/28**

- (51) **B60K 31/04** (11) **1 951 540 A1\***  
**B60R 16/023**
- (25) En (26) En  
(21) 06805603.5 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) DK 2006/050066 10.11.2006  
(87) WO 2007/054104 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 DK 200501560  
(54) • **NACHRÜSTBARE GESCHWINDIGKEITSREGELANLAGE**  
• **A RETROFITTABLE CRUISE CONTROL**  
• **REGULATEUR DE VITESSE MONTABLE EN ACCESSOIRE**
- (71) Dancar Autosikring Aps, Smedevaenget 20, 2640 Hedehusene, DK  
(72) HANSEN, Jørgen Kruse, DK-2640 Hedehusene, DK  
(74) Nielsen, Kim Garsdal, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

**B60K 35/00** → (51) **B60K 37/06**

- (51) **B60K 37/06** (11) **1 951 541 A1\***  
**B60K 35/00** **B62D 1/04**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831005.1 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/002390 20.10.2006  
(87) WO 2007/045774 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 GB 0521334  
(54) • **VERBESSERTE STEUERVORRICHTUNG UND FAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG**  
• **IMPROVED CONTROL DEVICE AND VEHICLE COMPRISING ONE SUCH DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE AMELIORE ET VEHICULE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF**
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) TUPINIER, Laurent, F-67116 Reichstett, FR  
(74) Littolff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

- (51) **B60L 7/28** (11) **1 951 542 A1\***  
**H02K 7/104**
- (25) En (26) En  
(21) 06804487.4 (22) 09.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2006/001665 09.11.2006  
(87) WO 2007/053889 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 AU 2005906181  
(54) • **FAHRZEUGANTRIEBSSYSTEM**  
• **VEHICLE DRIVE SYSTEM**  
• **SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE**
- (71) Evans Electric Pty Limited, 8 Heights Places, Hornsby NSW 2077, AU  
(72) EVANS, Paul, Hornsby, NSW 2077, AU  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**B60L 11/18** → (51) **H01M 8/00**

- (51) **B60N 2/08** (11) **1 951 543 A1\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831289.1 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/051095 24.10.2006  
(87) WO 2007/057590 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 FR 0553515  
(54) • **MECHANISMUS ZUM ARRETIEREN DER SCHIENEN EINES KRAFTFAHRZEUGSITZES**  
• **MECHANISM FOR LOCKING THE RAILS OF A MOTOR VEHICLE SEAT**  
• **MÉCANISME DE VERROUILLAGE DES GLISSIÈRES D'UN SIÈGE DE VEHICULE AUTOMOBILE**
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) MARTEL, Michel, F-78150 Le Chesnay, FR

(51) **B60N 2/28** (11) **1 951 544 A1\***  
**A47C 16/00** **A47D 15/00**  
**B62B 9/24** **B60R 22/10**

- (25) En (26) En  
(21) 05806550.9 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/003533 24.11.2005  
(87) WO 2007/060492 2007/22 31.05.2007  
(54) • **NACKENROLLE FÜR BABY-SITZE**  
• **NECK ROLL FOR BABY SEATS**  
• **ROULEAU POUR LA NUQUE POUR DES SIÈGES BÉBÉ**
- (71) HAMAX AS, Makeveien 4, 1679 Krakeroy, NO  
(72) STUBBERUD, Einar, N-1516 Moss, NO  
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Windenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**B60N 2/34** → (51) **B64D 11/06****B60N 2/427** → (51) **B60N 2/48**

- (51) **B60N 2/48** (11) **1 951 545 A1\***  
**B60N 2/427** **B60R 21/13**
- (25) De (26) De  
(21) 06806479.9 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010211 24.10.2006  
(87) WO 2007/059834 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 DE 102005056816  
(54) • **ENTRIEGELUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN STEUERTEIL**  
• **UNLOCKING DEVICE FOR A CONTROL DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE DEVERROUILLAGE POUR PIÈCE A COMMANDER**



- (71) Hydac Electronic GmbH, Hauptstrasse 27, 66128 Saarbrücken, DE
- (72) JACOBUS, Heinz, 66125 Dudweiler, DE
- WEINGARDT, Alexander, 66117 Saarbrücken, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/48** (11) **1 951 546 A1\***  
**B60N 2/427** **B60R 21/13**
- (25) De (26) De
- (21) 06806480.7 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010212 24.10.2006
- (87) WO 2007/059835 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 DE 102005056816
- (54) • **ENTRIEGLUNGSVORRICHTUNG**  
• **UNLOCKING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE DEVERROUILLAGE**
- (71) Hydac Electronic GmbH, Hauptstrasse 27, 66128 Saarbrücken, DE
- (72) JACOBUS, Heinz, 66125 Dudweiler, DE
- WEINGARDT, Alexander, 66117 Saarbrücken, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/60** (11) **1 951 547 A1\***  
**B64D 11/06** **A47C 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06838098.9 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044942 20.11.2006
- (87) WO 2007/061973 2007/22 31.05.2007
- (30) 21.11.2005 US 738618 P
- (54) • **SITZUBEHÖR**  
• **SEATING ACCESSORY**  
• **ACCESSOIRE DE SIEGE**
- (71) Nightgear LLC, 135 Madison Avenue, 10th Floor, New York, NY 10016, US
- (72) LEEDS, Richard, M., New York, NY 10016, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B60P 1/00** (11) **1 951 548 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06837129.3 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043441 07.11.2006
- (87) WO 2007/056431 2007/20 18.05.2007
- (88) 04.10.2007
- (30) 08.11.2005 US 734284 P  
15.09.2006 US 521587
- (54) • **FAHRZEUG MIT NIEDRIGEM, FLACHEM BODEN UND EINER RAMPE FÜR PERSONEN MIT BEHINDERUNGEN ODER FÜR ANDERE VERWENDUNGEN**  
• **VEHICLE WITH LOW, FLAT FLOOR AND RAMP FOR PERSONS WITH DISABILITIES OR FOR OTHER USES**  
• **VEHICULE A PLANCHER PLAT BAS ET RAMPE POUR PERSONNES A MOBILITE REDUITE OU POUR AUTRES UTILISATIONS**
- (71) The Vehicle Production Group LLC, 781 North Street, Greenwich, CT 06831, US
- (72) POCOBELLO, Michael, A., Ellsworth, TX 49729, US
- CORRIGAN, Patton, R., Ellsworth, TX 49729, US

- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B60Q 1/08** (11) **1 951 549 A1\***  
**B60Q 1/52** **B60Q 1/12**  
**B60Q 1/18** **B60S 1/60**  
**B60S 1/08** **F21V 29/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06807402.0 (22) 19.10.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2006/067574 19.10.2006
- (87) WO 2007/057274 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 DE 102005055087
- (54) • **SCHEINWERFERMODUL MIT INTEGRIERTEM LICHT-REGENSENSOR**  
• **HEADLIGHT MODULE COMPRISING AN INTEGRATED LIGHT/RAIN SENSOR**  
• **MODULE DE PHARE A CAPTEUR DE LUMIERE ET DE PLUIE INTEGRE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAUG, Karsten, 70372 Stuttgart, DE

**B60Q 1/12** → (51) **B60Q 1/08**  
**B60Q 1/18** → (51) **B60Q 1/08**

- (51) **B60Q 1/52** (11) **1 951 550 A1\***  
**G08B 5/00** **A41D 13/01**  
**B63C 9/20**
- (25) De (26) De
- (21) 06762974.1 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007705 03.08.2006
- (87) WO 2007/014783 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 DE 102005037344
- (54) • **PASSIVES SICHERHEITSSYSTEM FÜR MENSCHEN, STRASSENFAHRZEUGE, LUFT- UND WASSERFAHRZEUGE SOWIE FÜR BELIEBIGE GEGENSTÄNDE**  
• **PASSIVE SAFETY SYSTEM FOR HUMANS, ROAD VEHICLES, AIRCRAFT AND WATERCRAFT AND ALSO FOR ARBITRARY OBJECTS**  
• **SYSTEME DE SECURITE PASSIF DESTINE A DES ETRES HUMAINS, DES VEHICULES ROUTIERS, DES AERONEFS ET DES NAVIRES AINSI QU'A DES OBJETS QUELCONQUES**
- (71) Bodrozic, Sinisa, Nordstrasse 60, 8200 Schaffhausen, CH
- Kilgus, Kurt, Praxis am Fronwagplatz 10, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Bodrozic, Sinisa, 8200 Schaffhausen, CH
- Kilgus, Kurt, 8200 Schaffhausen, CH
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zepelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

**B60Q 1/52** → (51) **B60Q 1/08**

- (51) **B60R 5/04** (11) **1 951 551 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06818741.8 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011196 22.11.2006
- (87) WO 2007/059943 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 DE 102005055625
- (54) • **LADERAUMABDECKUNG FÜR EIN FAHRZEUG**  
• **LOADING COMPARTMENT COVERING FOR A VEHICLE**  
• **CAPOT DE COFFRE POUR VEHICULE**
- (71) Bayerische Motorenwerke AG, 80788 München, DE

- HS Genion GmbH, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailing, DE
- Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) WISUSCHIL, Rainer, 83052 Bruckmuehl, DE
- NOWAK, Waldemar, 86159 Augsburg, DE
- STEININGER, Christian, 82131 Stockdorf, DE
- HENKE, Ulrich, 52531 Übach-Palenberg, DE
- BIECKER, Peter, 82041 Oberhaching, DE
- STÖCKL, Siegfried, 84076 Pfeffenhausen, DE
- BADE, Jochen, 85221 Dachau, DE

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 951 552 A2\***  
**B60R 21/01** **G08C 15/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06827380.4 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042822 02.11.2006
- (87) WO 2007/061595 2007/22 31.05.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 23.11.2005 US 287134
- (54) • **FERNSENSORNETZSYSTEM**  
• **REMOTE SENSOR NETWORK SYSTEM**  
• **SYSTEME DE RESEAU DE CAPTEUR DISTANT**
- (71) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
- (72) BORAN, Colm, Novi, MI 48374, US
- SENYK, Myron, Rochester Hill, MI 48309, US
- EISWERTH, David, Wixom, MI 48393, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 951 553 A2\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831312.1 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/051120 27.10.2006
- (87) WO 2007/060348 2007/22 31.05.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 24.11.2005 FR 0511890
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DER ZUFUHR IN EIN NETZWERK STROMVERBRAUCHENDER ELEMENTE FÜR EIN MOTORFAHRZEUG**  
• **DEVICE FOR MANAGING THE SUPPLY TO A NETWORK OF POWER-CONSUMING ELEMENTS FOR A MOTOR VEHICLE**  
• **DISPOSITIF DE GESTION D'ALIMENTATION D'UN RESEAU DE CONSOMMATEURS POUR VEHICULE AUTOMOBILE**
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil, FR
- (72) TREGUER, Matthieu, F-94700 Maison Alfort, FR

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 951 554 A2\***  
**B60K 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06831575.3 (22) 16.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) IB 2006/003234 16.11.2006
- (87) WO 2007/057753 2007/21 24.05.2007
- (88) 02.08.2007
- (30) 21.11.2005 JP 2005336030
- (54) • **KABELBAUMFÜHRUNGSSTRUKTUR**  
• **HARNESS ROUTING STRUCTURE**  
• **STRUCTURE D'ACHEMINEMENT DE FAISCEAU DE CABLES**
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP



- (72) TSUCHIYA, Takenori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
SUZUKI, Takahiro, Toyota-shi Aichi 471-8588, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60R 16/023** → (51) **B60K 31/04****B60R 19/42** → (51) **B60R 21/13****B60R 21/01** → (51) **B60R 16/02**

- (51) **B60R 21/0132** (11) **1 951 555 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06793862.1 (22) 27.09.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) EP 2006/066800 27.09.2006  
(87) WO 2007/054402 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054127  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG VON PERSONENSCHUTZ-MITTELN BEI EINEM ÜBERROLLVORGANG*  
• *METHOD AND DEVICE FOR ACTIVATING PERSONAL PROTECTION MEANS IN THE EVENT OF A ROLLOVER*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER DES MOYENS DE PROTECTION DES PERSONNES LORS D'UN CAPOTAGE*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) SCHMID, Michael, 70806 Kornwestheim, DE  
GOLOMBEC, Marc-Andre, 70839 Gerlingen, DE  
DENZ, Holger, 70839 Gerlingen, DE

- (51) **B60R 21/045** (11) **1 951 556 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838259.7 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045189 22.11.2006  
(87) WO 2007/062110 2007/22 31.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 23.11.2005 US 739508 P  
22.11.2006 US 562775  
(54) • *VARIABLES ENERGIEVERWALTUNGSSYSTEM FÜR FUSSGÄNGER, INSASSEN UND FAHRZEUGE*  
• *VARIABLE ENERGY MANAGEMENT SYSTEM FOR PEDESTRIAN, OCCUPANT, VEHICLE*  
• *SYSTEME DE GESTION VARIABLE DE L'ENERGIE POUR PIETON, OCCUPANT, VEHICULE*  
(71) Netshape Energy Management LLC, 39625 Lewis Drive, Suite 600, Novi, MI 48377, US  
(72) EVANS, Darin, Spring Lake, Michigan 49456, US  
(74) Ruhmann, Andrea Elizabeth, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**(51) B60R 21/13** (11) **1 951 557 A1\***  
**B60R 19/42**

- (25) De (26) De  
(21) 06818731.9 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/011185 22.11.2006  
(87) WO 2007/059934 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 DE 102005056134  
(54) • *SICHERHEITSSYSTEM*  
• *SAFETY SYSTEM*  
• *SYSTEME DE SECURITE*

- (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargårda, SE  
(72) PIPKORN, Bengt, S-433 70 Sävedalen, SE  
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

**B60R 21/13** → (51) **B60N 2/48****B60R 21/205** → (51) **B60R 21/233**

- (51) **B60R 21/215** (11) **1 951 558 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06806427.8 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010126 20.10.2006  
(87) WO 2007/057084 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 DE 102005055553  
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER SCHWÄCHUNGSSZONE, INSBESONDERE EINER SOLLBRUCHLINIE FÜR EINE AIRBAG-AUSTRITTSÖFFNUNG, BAUTEIL UND VORRICHTUNG*  
• *METHOD FOR PRODUCING A WEAKENED ZONE, IN PARTICULAR A PREDETERMINED BREAKING POINT FOR AN AIRBAG EXIT OPENING, COMPONENT AND APPARATUS*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UNE ZONE D'AFFAIBLISSEMENT, EN PARTICULIER UNE ZONE DESTINEE A LA RUPTURE POUR UNE OUVERTURE DE SORTIE D'AIRBAG, ET COMPOSANT ET DISPOSITIF*  
(71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausen Strasse 35, 47929 Grefrath, DE  
(72) LIPPERT, Martin, 40667 Meerbusch, DE  
RENNER, Dieter, 47906 Kempen, DE  
HARNISCH, Hartmut, 47929 Grefrath, DE  
(74) Hemmelmann, Klaus, Johnson Controls GmbH Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

**(51) B60R 21/231** (11) **1 951 559 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05809993.8 (22) 23.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001750 23.11.2005  
(87) WO 2007/061340 2007/22 31.05.2007  
(54) • *AIRBAG*  
• *AN AIR-BAG*  
• *AIRBAG*  
(71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE  
(72) HELLLOT, Laurent, F-76220 La Feuillie, FR  
HAESAERT, Charles, F-76660 Fresnoy Folny, FR  
BIVILLE, Franck, F-76780 La Hallotiere, FR  
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**(51) B60R 21/233** (11) **1 951 560 A1\***  
**B60R 21/205**

- (25) En (26) En  
(21) 06820923.8 (22) 20.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) IB 2006/003271 20.11.2006  
(87) WO 2007/060515 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005339396  
(54) • *AIRBAGVORRICHTUNG*  
• *AIRBAG APPARATUS*  
• *APPAREIL DE COUSSIN DE SECURITE*

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) FUKAWATASE, Osamu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
SEKIZUKA, Makoto, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
SANADA, Akiyoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
NEZAKI, Takuya, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

**B60R 22/10** → (51) **B60N 2/28****B60S 1/00** → (51) **B60H 1/00****B60S 1/08** → (51) **B60Q 1/08**

- (51) **B60S 1/38** (11) **1 951 561 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06793506.4 (22) 14.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/066353 14.09.2006  
(87) WO 2007/054389 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054142  
(54) • *WISCHGUMMI*  
• *WIPER BLADE RUBBER*  
• *BALAI D'ESSUIE-GLACE*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) WILMS, Christian, B-3582 Koersel-Beringen, BE  
VERELST, Hubert, B-3300 Tienen, BE  
WYNEN, Paul, B-3910 Neerpelt, BE  
VAN VINCKENROYE, Liesbet, B-3300 Tienen, BE  
BUSEYNE, Wim, B-3500 Hasselt, BE  
STEVENS, Luc, B-3001 Heverlee, BE

**(51) B60S 1/50** (11) **1 951 562 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06818723.6 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/011176 22.11.2006  
(87) WO 2007/059926 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 DE 102005055714  
(54) • *SCHEIBENWISCHWASSERSYSTEM*  
• *WINDOW WIPING WATER SYSTEM*  
• *SYSTEME D'EAU POUR LAVE-GLACE*  
(71) Wein, Reinhold, Am Europakanaal 6, 91056 Erlangen, DE  
Frötek- Vermögensverwaltung GmbH, An der Unteren Söse 24-30, 37520 Osterode am Harz, DE  
(72) WEIN, Reinhold, 91056 Erlangen, DE  
BEDNARZ, Friedhelm, 86567 Tandern, DE  
(74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**B60S 1/60** → (51) **B60Q 1/08****B61B 13/04** → (51) **E01B 25/22****B62B 9/24** → (51) **B60N 2/28****B62D 1/04** → (51) **B60K 37/06**

- (51) **B62D 1/10** (11) **1 951 563 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06824456.5 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) SE 2006/001288 15.11.2006  
 (87) WO 2007/061355 2007/22 31.05.2007  
 (30) 23.11.2005 GB 0523835  
 (54) • *LENKRADANORDNUNG*  
 • *A STEERING WHEEL ARRANGEMENT*  
 • *ENSEMBLE VOLANT DE DIRECTION*  
 (71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE  
 (72) GROLEAU, Laurent, F-86440 Migne-aux-ances, FR  
 CHEBRET, Romain, F-86170 Cisse, FR  
 CHAPELAIN, Etienne, F-86440 Migne-Aux-ances, FR  
 (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 951 564 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06808657.8 (22) 23.11.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (86) GB 2006/004383 23.11.2006  
 (87) WO 2007/060435 2007/22 31.05.2007  
 (30) 23.11.2005 US 739504  
 (54) • *ELEKTRISCHES SERVOLENKSYSTEM*  
 • *ELECTRICAL POWER ASSISTED STEERING SYSTEM*  
 • *SYSTEME DE DIRECTION ASSISTEE ELECTRIQUE*  
 (71) TRW Automotive U.S. LLC, Livonia, MI 48150, US  
 TRW Limited, Stratford Road, Solihull, West Midlands B90 4AX, GB  
 (72) FERNANDEZ, Angel, Luis, Andres, Birmingham B3 1BA, GB  
 MCLAUGHLIN, Kevin, Troy, MI 48083, US  
 (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Esgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B62D 21/15** (11) **1 951 565 A1\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06831337.8 (22) 15.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) FR 2006/051175 15.11.2006  
 (87) WO 2007/060355 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 FR 0511796  
 (54) • *VERFORMBARE STRUKTUR FÜR DAS VORDERTEIL EINES KRAFTFAHRZEUGS*  
 • *DEFORMABLE STRUCTURE OF A MOTOR VEHICLE FRONT PART*  
 • *STRUCTURE DEFORMABLE DE LA PARTIE AVANT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*  
 (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
 (72) VITRY, Bernard, F-ELANCOURT 78990, FR  
 (74) Guyon, Rodolphe C., Renault s.a.s. Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

**B62D 55/20** → (51) **B62D 55/26**  
 (51) **B62D 55/26** (11) **1 951 566 A1\***  
**B62D 55/28** **B62D 55/20**  
**B62D 55/32**

(25) En (26) En  
 (21) 06804553.3 (22) 21.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) AU 2006/001758 21.11.2006  
 (87) WO 2007/056831 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 AU 2005906442  
 (54) • *RAUPENKETTENANORDNUNG*

• *TRACK CHAIN ASSEMBLY*  
 • *ENSEMBLE CHAINE A CHENILLE*  
 (71) Norrish, Ronald Francis, 463 Crawford Road, Dianella WA 6059, AU  
 Hanks, Brian David, 18 Freeland Way, Eden Hill WA 6054, AU  
 (72) Norrish, Ronald Francis, Dianella WA 6059, AU  
 Hanks, Brian David, Eden Hill WA 6054, AU  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**B62D 55/28** → (51) **B62D 55/26**

**B62D 55/32** → (51) **B62D 55/26**

**B63B 9/00** → (51) **G01G 5/00**

**B63C 9/20** → (51) **B60Q 1/52**

**B64C 1/00** → (51) **B64C 25/14**

**B64C 1/14** → (51) **B65D 88/14**

(51) **B64C 1/38** (11) **1 951 567 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06809824.3 (22) 01.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) IL 2006/001264 01.11.2006  
 (87) WO 2007/052271 2007/19 10.05.2007  
 (30) 01.11.2005 US 731924 P  
 (54) • *DACH- UND BODENSTRÖMUNG*  
 • *ROOF AND FLOOR FLOWS*  
 • *FLUX PAR RAPPORT AU TOIT ET AU PLANCHER*  
 (71) Urban Aeronautics Ltd., 10 Nahal Snir St. P. O. Box 13137, 81224 Yavne, IL  
 (72) YOELI, Raphael, 64957 Tel-aviv, IL  
 (74) Hector, Annabel Mary, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **B64C 9/14** (11) **1 951 568 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06851620.2 (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/029092 26.07.2006  
 (87) WO 2008/057065 2008/20 15.05.2008  
 (30) 09.08.2005 US 200506  
 (54) • *HUBVERGRÖSSERUNGSSYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*  
 • *LIFT AUGMENTATION SYSTEM AND ASSOCIATED METHOD*  
 • *SYSTÈME D'AUGMENTATION DE LA SUSTENTATION ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*  
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
 (72) SHMILOVICH, Arvin, Huntington Beach, CA 92647-4048, US  
 YADLIN, Yoram, Irvine, CA 92604-3329, US  
 CLARK, Roger W., Huntington Beach, CA 92648-4632, US  
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**B64C 13/04** → (51) **G05D 1/00**

(51) **B64C 25/14** (11) **1 951 569 A1\***  
**B64C 1/00**  
 (25) Fr (26) Fr

(21) 06807601.7 (22) 27.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/067849 27.10.2006  
 (87) WO 2007/057288 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 FR 0553536  
 (54) • *MIT EINER KASTENSTRUKTUR VERSEHENES FAHRWERKGEHÄUSE*  
 • *LANDING GEAR CASING PROVIDED WITH A BOX STRUCTURE*  
 • *CASE DE TRAIN À STRUCTURE EN CAISSONS*  
 (71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR  
 (72) DE RUFFRAY, Paul, F-31100 Toulouse, FR  
 MOREL, Rodolphe, F-31300 Toulouse, FR  
 (74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

(51) **B64C 25/14** (11) **1 951 570 A1\***  
**B64C 25/18**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 06819478.6 (22) 14.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/068463 14.11.2006  
 (87) WO 2007/057401 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 FR 0553534  
 (54) • *EINE BETÄTIGUNGSSTREBENVORRICHTUNG UMFASSENDES FLUGZEUGFAHRWERK UND DAMIT VERSEHENES FLUGZEUG*  
 • *AIRCRAFT LANDING GEAR COMPRISING AN OPERATION STRUT DEVICE AND AIRCRAFT PROVIDED THEREWITH*  
 • *ATTERISSEUR D'AERONEF COMPRENANT UN DISPOSITIF DE MANOEUVRE A CONTREFICHE ET AERONEF LE COMPRENANT*  
 (71) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
 (72) DE RUFFRAY, Paul, F-31100 Toulouse, FR  
 MOREL, Rodolphe, F-31300 Toulouse, FR  
 (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

**B64C 25/18** → (51) **B64C 25/14**

**B64D 9/00** → (51) **B65D 88/14**

(51) **B64D 11/06** (11) **1 951 571 A1\***  
**B60N 2/34**

(25) En (26) En  
 (21) 05807685.2 (22) 24.11.2005  
 (84) DE FR GB IT  
 (86) SG 2005/000401 24.11.2005  
 (87) WO 2007/061381 2007/22 31.05.2007  
 (54) • *FLUGZEUGSITZE UND SITZANORDNUNG*  
 • *AIRCRAFT SEATING AND SEATING ARRANGEMENTS*  
 • *AGENCEMENTS DE SIEGE ET SIEGE D'AVION*  
 (71) Singapore Airlines Limited, Airline House, 25 Airline Road, Singapore 819829, SG  
 (72) PARK, James, London EC2A 4BE, GB  
 SIM, Kim Chui, Singapore 819829, SG  
 (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.a. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

**B64D 11/06** → (51) **B60N 2/60**

(51) **B64D 25/14** (11) **1 951 572 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06851913.1 (22) 08.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043706 08.11.2006  
(87) WO 2008/054401 2008/19 08.05.2008  
(30) 09.11.2005 US 735077 P  
(54) • UNFALLDÄMPFUNGSSYSTEM FÜR FLUGZEUGE  
• CRASH ATTENUATION SYSTEM FOR AIRCRAFT  
• SYSTÈME D'ATTÉNUATION D'IMPACT POUR AÉRONEF  
(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US  
(72) SMITH, Michael, R., Colleyville, TX 76034, US  
CHOWDHURY, Somen, Kirkland, Quebec H9J 2T5, CA  
THO, Cheng-Ho, Arlington, Texas 76002, US  
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **B64F 1/34** (11) **1 951 573 A1\***  
**B64F 1/36**

- (25) En (26) En  
(21) 06837045.1 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043312 06.11.2006  
(87) WO 2007/061622 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 285233  
(54) • MODULARER FLUGZEUGBODENUNTERSÜTZUNGSWAGEN  
• MODULAR AIRCRAFT GROUND SUPPORT CART  
• TIMON DE SUPPORT DE SOL D AVION MODULAIRE  
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US  
(72) LEADINGHAM, David W., Glenview, IL 60026, US  
BIVENS, Steve, Glenview, IL 60026, US  
HANSEN, Richard, L., Glenview, IL 60026, US  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B64F 1/36** (11) **1 951 574 A2\***  
**B65G 21/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06808338.5 (22) 05.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003707 05.10.2006  
(87) WO 2007/042770 2007/16 19.04.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 07.10.2005 GB 0520490  
(54) • ABFERTIGUNGSSYSTEM  
• CHECK-IN SYSTEM  
• SYSTÈME D'ENREGISTREMENT  
(71) Squid Inc., Rue Charles Bonnet, 6, 1206 Geneva, CH  
(72) PIERCE JONES, David, CH-1206 Geneve, CH  
(74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B64F 1/36** → (51) **B64F 1/34**

**B65B 1/16** → (51) **A61J 3/07**

- (51) **B65B 1/30** (11) **1 951 575 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06844452.0 (22) 20.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044972 20.11.2006  
(87) WO 2007/061987 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738474 P  
(54) • PULVERABGABE UND -ERFASSUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN  
• POWDER DISPENSING AND SENSING APPARATUS AND METHODS  
• DISPOSITIF ET PROCÉDES DE DISTRIBUTION ET DE DETECTION DE POUDRE  
(71) MannKind Corporation, 28903 North Avenue Paine, Valencia, CA 91355, US  
(72) POOLE, Trent, A., Amherst, MA 01002, US  
BONNEAU, David, F., West Boylston, MA 01583, US  
FOG, Per, B., Bedford Hills, NY 10507, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(60) 08006324.1 / 1 947 010  
08006350.6 / 1 947 011

**B65B 1/36** → (51) **A61J 3/07**

- (51) **B65B 9/06** (11) **1 951 576 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06801759.9 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/032181 17.08.2006  
(87) WO 2007/058689 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 US 282176  
(54) • STATIONÄRER FALTSTABMECHANISMUS  
• STATIONARY TUCKER BAR MECHANISM  
• MECANISME DE BARRE PLIEUSE STATIONNAIRE  
(71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US  
(72) BARTEL, Lawrence, Joseph, Pilot Point, TX 76258, US  
KNOERZER, Anthony, Robert, Parker, TX 75002, US  
KOHL, Garrett, William, Allen, TX 75013, US  
TUCKER, Steven Kenneth, Hurst, TX 76053, US  
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B65B 9/13** (11) **1 951 577 A1\***  
**B65B 41/14**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831102.6 (22) 09.11.2006  
(84) DE ES FR HU IT  
(86) FR 2006/002502 09.11.2006  
(87) WO 2007/054647 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 FR 0511478  
(54) • VERFAHREN UND MASCHINE ZUR HERSTELLUNG UND ANORDNUNG EINER DEHNFOLIENVERPACKUNGSHÜLLE AUF EINER PALETTIERTEN LAST  
• METHOD AND MACHINE FOR PREPARING AND DEPOSITING A STRETCH-FILM PACKAGING SLEEVE ON A PALLETIZED LOAD  
• PROCÉDE ET MACHINE DE PREPARATION ET DE DEPOSE D'UN MANCHON D'EMBALLAGE A FILM ETIRABLE SUR UNE CHARGE PALETTISEE  
(71) Thimon, Savoie Hexapôle-Rue Louis Armand, BP 69, 73420 Méry, FR  
(72) JACONELLI, Jean-Christophe, F-73420 Méry, FR  
POTTIER, Benoît, F-73420 Méry, FR

- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké World Trade Center - Europole 5, Place Robert Schuman BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

**B65B 31/04** → (51) **B65D 85/16**

**B65B 41/14** → (51) **B65B 9/13**

- (51) **B65B 51/04** (11) **1 951 578 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827727.6 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043849 10.11.2006  
(87) WO 2007/058963 2007/21 24.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 11.11.2005 US 597139 P  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISIERTEN BANDVERSCHLUSS  
• APPARATUS AND METHOD FOR AUTOMATED TAPE CLOSURE  
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE FERMETURE AUTOMATIQUE PAR RUBAN ADHESIF  
(71) BURFORD CORP., P.O. Box 714, Maysville, OK 73057, US  
(72) FRAZIER, Jimmy, Norman, OK 73072, US  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**B65B 63/02** → (51) **B65D 85/16**

- (51) **B65C 3/06** (11) **1 951 579 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821789.2 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IT 2006/000807 20.11.2006  
(87) WO 2007/060705 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 IT RM20050584  
(54) • VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON AUS WÄRMESCHRUMPFBAREM KUNSTSTOFFMATERIAL BESTEHENDEN ETIKETTENHÜLLEN  
• APPARATUS FOR APPLYING SLEEVE LABELS COMPRISED OF HEAT-SHRINKABLE PLASTIC MATERIAL  
• APPAREIL POUR APPLIQUER DES ETIQUETTES EN MANCHON CONSTITUEES D'UNE MATIERE PLASTIQUE THERMORETRACTABLE  
(71) Ghini, Enrico, Via S. Pasquale, 44, 03043 Cassino, IT  
(72) Ghini, Enrico, 03043 Cassino, IT  
(74) Iannone, Carlo Luigi, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

**B65D 3/22** → (51) **A47J 41/00**

**B65D 5/00** → (51) **B65D 5/54**

- (51) **B65D 5/42** (11) **1 951 580 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06791633.8 (22) 24.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008309 24.08.2006  
(87) WO 2007/059812 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 DE 102005056159  
(54) • BEHÄLTER AUS KARTON ODER PAPPE MIT DUFTSTOFF-DURCHLASS  
• CONTAINER MADE OF CARDBOARD OR PAPERBOARD WITH FRAGRANCE APERTURE



- *RECIPIENT EN CARTON OU CARTE AVEC UN PASSAGE POUR UN PARFUM*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) GROSSMANN, Barbara, 40229 Düsseldorf, DE
- BARTHEL, Wolfgang, 40764 Langenfeld, DE
- TÖPLER, Rudolf, 51067 Köln, DE

(51) **B65D 5/54** (11) **1 951 581 A1\***  
**B65D 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06826695.6 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041717 25.10.2006  
(87) WO 2007/050722 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 731103 P  
21.03.2006 US 784637 P
- (54) • *SCHACHTELN MIT WIEDERVERSCHLIESSBAREN ÖFFNUNGSMERKMALLEN*  
• *CARTONS WITH RECLOSABLE OPENING FEATURES*  
• *CARTONS DOTÉS DE PIÈCES D'OUVERTURE REFERMABLES*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) MANAIGE, Tim, Maplewood, MN 55119, US  
(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65D 6/18** (11) **1 951 582 A1\***  
**B65D 6/22**

- (25) En (26) En  
(21) 06824550.5 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050481 16.11.2006  
(87) WO 2007/058613 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 SE 0502537
- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER KASTEN*  
• *A COLLAPSIBLE BOX*  
• *BOÏTE PLIANTE*
- (71) Molander Tech AB, Klagstorpsvägen 28, 23042 Tygelsjö, SE  
(72) MOLANDER, Dan, S-291 53 Kristianstad, SE  
(74) Petri, Stellan, Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

**B65D 6/22** → (51) **B65D 6/18**

(51) **B65D 17/28** (11) **1 951 583 A1\***  
**B65D 51/22**

- (25) En (26) En  
(21) 06807809.6 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068360 10.11.2006  
(87) WO 2007/054568 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 GB 0522963
- (54) • *BEHÄLTAR*  
• *CONTAINER*  
• *RÉCIPIENT*
- (71) Parker, Julian, 14 Manor Place Cults Aberdeen AB15 9QN, GB  
Kristen, Andre Dawson, 70 Springhurst Avenue, Toronto, ON MK6 1B8, CA  
(72) Parker, Julian, 14 Manor Place Cults Aberdeen AB15 9QN, GB  
Kristen, Andre Dawson, Toronto, ON MK6 1B8, CA  
(74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **B65D 19/38** (11) **1 951 584 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06839993.0 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/061182 22.11.2006  
(87) WO 2007/062382 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 597304 P  
21.11.2006 US 561994
- (54) • *SITZLIEFERUNGSPALETTE*  
• *SEAT DELIVERY PALLET*  
• *PALETTE DE LIVRAISON DE SIEGE*
- (71) B/E Aerospace Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US  
(72) CROMIE, Victor, Newcastle, BT33 OHT, IE  
(74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B65D 21/02** (11) **1 951 585 A2\***  
**B65D 23/08** **B65D 23/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06806228.0 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/009871 12.10.2006  
(87) WO 2007/054175 2007/20 18.05.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 08.11.2005 US 269405
- (54) • *VERPACKUNG MIT KONTINUIERLICHEN ETIKETTEN*  
• *PACKAGING WITH CONTINUING LABELS*  
• *EMBALLAGES POURVUS D'ETIQUETTES CONTINUÛES*
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(72) VAN DER KROGT, Pepijn Rutger Ruben, Las Condes, Santiago, CL  
WEYLAND, Guillermo, Las Condes, Santiago, CL  
MOREIRA MUNIZ-SIMAS, Fernando, Las Condes, Santiago, CL  
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **B65D 21/02** (11) **1 951 586 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06806373.4 (22) 18.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010058 18.10.2006  
(87) WO 2007/054188 2007/20 18.05.2007  
(30) 08.11.2005 US 269319
- (54) • *KOMPLEMENTÄRE VERPACKUNG*  
• *COMPLEMENTARY PACKAGE*  
• *EMBALLAGE COMPLÉMENTAIRE*
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(72) VAN DER KROGT, Pepijn, Rutger, Ruben, Santiago, OF. 2403, CL  
WEYLAND, Guillermo, Santiago, OF. 2403, CL  
MUNIZ-SIMAS, Fernando, Moreira, Santiago, OF. 2403, CL

- (74) Joppe, Hermina Laura Petronella, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

**B65D 23/08** → (51) **B65D 21/02**

**B65D 23/10** → (51) **B65D 21/02**

(51) **B65D 25/08** (11) **1 951 587 A2\***  
**B65D 85/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06837779.5 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044503 16.11.2006  
(87) WO 2007/061748 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 284291
- (54) • *KLEBESYSTEM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ADHESIVE SYSTEM AND METHOD OF MAKING SAME*  
• *SYSTEME ADHESIF ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) ND INDUSTRIES, INC., 1000 N. Crooks Road, Clawson, MI 48017, US  
(72) WALLACE, Richard, B., Bingham Farms, MI 48025, US  
(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**B65D 25/08** → (51) **B65D 81/32**

(51) **B65D 33/25** (11) **1 951 588 A1\***  
**A44B 19/16**

- (25) En (26) En  
(21) 06826647.7 (22) 25.10.2006  
(84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/041639 25.10.2006  
(87) WO 2007/050690 2007/18 03.05.2007  
(30) 25.10.2005 US 257849
- (54) • *WIEDER VERSCHLIESSBARE VERPACKUNGEN ZUR VAKUUM-, DRUCK UND/ ODER FLÜSSIGKEITS-AUFNAHME*  
• *RECLOSABLE PACKAGES FOR VACUUM, PRESSURE AND/OR LIQUID CONTAINMENT*  
• *EMBALLAGES REFERMABLES POUR CONTENUS SOUS VIDE, SOUS PRESSION ET/OU LIQUIDES*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US  
(72) ANZINI, David, J., Glenview, IL 60026, US  
KOENIGKRAMER, Rusty, E., Glenview, IL 60026, US  
MATTHEWS, David, J., Glenview, IL 60026, US  
WIHLBORG, Lars, G., Glenview, IL 60026, US  
RUSSELL, Glyn, Glenview, IL 60026, US  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 39/00** (11) **1 951 589 A1\***  
**B65D 51/16**

- (25) En (26) En  
(21) 06832330.2 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000813 21.11.2006  
(87) WO 2007/060706 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 IT PD20050336

- (54) • *STOPFEN ZUR ABDICHTUNG VON FLASCHEN, INSBESONDERE ZUR ABDICHTUNG VON WEINFLASCHEN ZUM ZWECK VON DEREN ALTERUNG*  
• *STOPPER FOR SEALING BOTTLES, PARTICULARLY FOR SEALING BOTTLES OF WINE FOR AGEING*  
• *BOUCHON PERMETTANT DE BOUCHER HERMÉTIQUEMENT DES BOUTEILLES, EN PARTICULIER DES BOUTEILLES DE VIN QU'IL FAUT LAISSER VIEILLIR*
- (71) Cappello S.r.l., Via Valsugana, 28, 35010 S. Giorgio in Bosco (PD), IT
- (72) CAPPELLO, Giovanni, I-35010 S.Giorgio in Bosco (PD), IT
- (74) Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners Via Matteotti, 26, I-35137 Padova, IT

- (51) **B65D 41/04** (11) **1 951 590 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06808545.5 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004255 16.11.2006  
(87) WO 2007/057659 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 GB 0523332
- (54) • *BEHÄLTER MIT VERSCHLUSSKAPPE*  
• *CONTAINER WITH CAP*  
• *RECIPIENT DOTE D'UN CAPUCHON*
- (71) Dubois Limited, Amaray House, Arkwright Road, Corby, Northants NN17 5AE, GB
- (72) FRASER, Anthony, Henry, Joseph, Rutland PE9 3RD, GB  
FARRAR, Peter, Antony, Leeds LS29 6EX, GB  
DANDO, William, George, Derbyshire DE11 7AF, GB  
HEIN, John, Leeds LS29 6EX, GB
- (74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **B65D 41/04** (11) **1 951 591 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06808623.0 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004345 21.11.2006  
(87) WO 2007/057706 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 283983  
14.03.2006 GB 0605122
- (54) • *BACKENVERSIEGELUNGEN FÜR BEHÄLTERVERSCHLUSSANORDNUNGEN*  
• *JAW SEALS FOR CONTAINER CLOSURE ASSEMBLIES*  
• *JOINTS A MACHOIRE POUR ENSEMBLES DE FERMETURE DE RECIPIENT*
- (71) BEESON AND SONS LIMITED, The Manor House Park Road Stoke Poges, Buckinghamshire SL2 4PG, GB
- (72) KING, Roger, Milner, Buckinghamshire HP5 1UL, GB
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B65D 47/28** (11) **1 951 592 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06831559.7 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003166 09.11.2006  
(87) WO 2007/054797 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 NZ 54356805  
23.12.2005 NZ 54449805

- (54) • *VENTIL FÜR FLIESSFÄHIGES MATERIAL UND VERSCHLUSS DAFÜR*  
• *A VALVE FOR FLOWABLE MATERIAL AND A CLOSURE THEREFOR*  
• *VANNE POUR MATERIAU FLUIDE ET FERMETURE CORRESPONDANTE*
- (71) ITW New Zealand Limited, 7 Charann Place, Avondale Auckland 1007, NZ
- (72) WRIGLEY, Andrew, Nicholson, Auckland, NZ  
KOO, Yeong-Heng, Auckland, NZ  
TOWERS, Matthew, James, Auckland, NZ
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B65D 51/16** → (51) **B65D 39/00****B65D 51/22** → (51) **B65D 17/28****B65D 55/14** → (51) **A61M 37/00****B65D 65/38** → (51) **B65D 85/10****B65D 65/46** → (51) **B29C 45/56****B65D 75/36** → (51) **B32B 15/08****B65D 79/00** → (51) **G01N 31/22****B65D 79/02** → (51) **G01N 31/22**

- (51) **B65D 81/00** (11) **1 951 593 A1\***  
**A47J 31/06** **B65D 85/804**  
(25) En (26) En  
(21) 06806909.5 (22) 02.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) EP 2006/066945 02.10.2006  
(87) WO 2007/042414 2007/16 19.04.2007  
(30) 14.10.2005 EP 05109566
- (54) • *KAPSEL FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES*  
• *CAPSULE FOR THE PREPARATION OF A BEVERAGE*  
• *CAPSULE DE PREPARATION DE BOISSON*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) OZANNE, Matthieu, CH-1846 Chessel, CH
- (74) Ducreux, Marie, Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

**B65D 81/24** → (51) **A23L 3/3481****B65D 81/26** → (51) **A61L 9/04****B65D 81/28** → (51) **A23L 3/3481**

- (51) **B65D 81/32** (11) **1 951 594 A1\***  
**B65D 25/08** **B65D 81/36**  
(25) En (26) En  
(21) 05802979.4 (22) 13.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001715 13.11.2005  
(87) WO 2007/053875 2007/20 18.05.2007
- (54) • *BEHÄLTERSYSTEM ZUR AUFEINANDER FOLGENDEN ERZEUGUNG MEHRERER PORTIONEN EINES ZUBEREITETEN FLÜSSIGEN PRODUKTS*  
• *CONTAINER SYSTEM FOR SUCCESSIVELY PRODUCING MULTIPLE SERVINGS OF RECONSTITUTED LIQUID PRODUCT*

- *SYSTÈME DE CONTENANT POUR PRODUIRE SUCCESSIVEMENT DE MULTIPLES DOSES DE PRODUIT LIQUIDE RECONSTITUÉ*
- (71) Newell, Gregory James, 4 Allambi Rise, Little Cove QLD 4567, AU
- (72) Newell, Gregory James, Little Cove QLD 4567, AU
- (74) Bleuux, Lucas Lodewijk M., Bleuux Consultancy BVBA Derde Straat 7, 3680 Maaseik, BE

**B65D 81/36** → (51) **B65D 81/32****B65D 81/38** → (51) **A47J 41/00**

- (51) **B65D 83/04** (11) **1 951 595 A1\***  
**A61J 1/03** **B67B 7/92**  
(25) En (26) En  
(21) 06813011.1 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) SE 2006/001289 14.11.2006  
(87) WO 2007/058586 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 SE 0502514
- (54) • *DURCHDRÜCKPACKUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSDRÜCKEN EINER DOSIEREINHEIT AUS EINER DURCHDRÜCKPACKUNG UNTER VERWENDUNG DER VORRICHTUNG*  
• *A BLISTER PACK DEVICE AND A METHOD OF EJECTING A UNIT DOSAGE FROM A BLISTER PACK USING THE DEVICE.*  
• *DISPOSITIF DE PLAQUETTE ALVEOLAIRE ET PROCEDE D'EJECTION D'UNE UNITE DE DOSAGE D'UNE PLAQUETTE ALVEOLAIRE UTILISANT LE DISPOSITIF*
- (71) Astra Zeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
- (72) BENKTZON, Maria, S-167 14 Bromma, SE  
JACOBSSON, Sofia, S-167 14 Bromma, SE  
LÖFGREN, Anders, S-151 85 Södertälje, SE  
NILSSON, Thomas, S-167 14 Bromma, SE  
VEJBRINK, Ulrika, S-167 14 Bromma, SE
- (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

**B65D 85/00** → (51) **B65D 25/08**

- (51) **B65D 85/10** (11) **1 951 596 A2\***  
**B65D 65/38**

- (25) De (26) De  
(21) 06841268.3 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067961 31.10.2006  
(87) WO 2007/051791 2007/19 10.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 03.11.2005 DE 102005053343
- (54) • *ZIGARETTENVERPACKUNG MIT INNEN-UMHÜLLUNGEN AUS POLYMERFOLIE*  
• *CIGARETTE PACKAGE PROVIDED WITH INTERNAL ENVELOPS MADE FROM POLYMER FILM*  
• *EMBALLAGE DE CIGARETTES COMPORTANT DES ENVELOPPES INTERIEURES EN PELLICULE POLYMERE*
- (71) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
- (72) BUSCH, Detlef, 66740 Saarlouis, DE  
DRAGUN, Björn, 67746 Merzweiler, DE  
SCHMITZ, Bertram, F-57200 Saargemünd, FR  
DÜPRE, Yvonne, 67661 Kaiserslautern, DE

(51) **B65D 85/16** (11) **1 951 597 A1\***  
**B65B 63/02** **B65B 31/04**

(25) En (26) En  
(21) 06803081.6 (22) 08.09.2006  
(84) DE GB

(86) US 2006/034805 08.09.2006  
(87) WO 2007/046970 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 US 254623

(54) • *VERPACKUNG UND VERPACKUNGSVERFAHREN FÜR KOMPRIMIERBARE ARTIKEL*  
• *PACKAGING AND PACKAGING PROCESS FOR COMPRESSIBLE ARTICLES*  
• *EMBALLAGE ET PROCEDE D'EMBALLAGE POUR DES ARTICLES COMPRESSIBLES*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US

(72) CLARE, Timothy, Patrick, Appleton, Wisconsin 54913, US  
MCDONALD, Duane, Lyle, Neenah, Wisconsin 54956, US  
LONG, Andrew, Mark, Appleton, Wisconsin 54915, US

(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **B65D 85/38** (11) **1 951 598 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06839935.1 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/061045 17.11.2006  
(87) WO 2007/062328 2007/22 31.05.2007  
(88) 07.02.2008  
(30) 25.11.2005 US 739299 P

(54) • *PERSÖNLICHER ELEMENTHALTER*  
• *PERSONAL ITEM HOLDER*  
• *PORTE-OBJET PERSONNEL*

(71) Hanson, Kathleen E., 147 Governors Lane, N. W., Aikens, SC 29801, US  
Gugisberg, Paul, 1305 S. Congress, Apt. 106, Ypsilanti, MI 48197, US

(72) Hanson, Kathleen E., Aikens, SC 29801, US  
Gugisberg, Paul, Ypsilanti, MI 48197, US

(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Chartered Patent Agents Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

**B65D 85/804** → (51) **B65D 81/00**

**B65D 88/02** → (51) **B65D 88/56**

(51) **B65D 88/14** (11) **1 951 599 A2\***  
**B65D 90/18** **B64C 1/14**  
**B64D 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 06828898.4 (22) 31.10.2006  
(84) DE FR GB IT SE

(86) EP 2006/010475 31.10.2006  
(87) WO 2007/051593 2007/19 10.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 31.10.2005 DE 102005051987  
26.04.2006 FR 0603692

(54) • *GEPÄCKUNTERBRINGUNGSVORRICHTUNG*  
• *BAGGAGE ACCOMMODATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE LOGEMENT POUR BAGAGES*

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR

(72) ERBEN, Johann, Konrad, 21129 Hamburg, DE

MASSET-BOSC, Elisabeth, F-31830 Plaisance du Touch, FR

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B65D 88/54** (11) **1 951 600 A2\***  
**B67D 5/42**

(25) En (26) En  
(21) 06850105.5 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/060575 06.11.2006  
(87) WO 2007/111687 2007/40 04.10.2007  
(30) 10.11.2005 US 271135

(54) • *VERSTEMMUNGSPISTOLE*  
• *CAULK GUN*  
• *PISTOLET D'APPLICATION D'UN PRODUIT DE CALFEUTRAGE*

(71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) CAMPBELL, David C., Bel Air, Maryland 21014, US  
GIBBONS, Louis A., Stevensville, Maryland 21666, US

(74) Clayton-Hathway, Anthony Nicholas, Black & Decker European Patent Department 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B65D 88/56** (11) **1 951 601 A1\***  
**B65D 88/02**

(25) En (26) En  
(21) 06812810.7 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NO 2006/000393 01.11.2006  
(87) WO 2007/061310 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 NO 20055587

(54) • *BEHÄLTER*  
• *CONTAINER*  
• *CONTENANT*

(71) Yttersian, Terje, Falkstrasse 70, 60487 Frankfurt am Main, DE  
Yttersian, Torstein, 7260 Sistranda, NO

(72) Yttersian, Terje, 60487 Frankfurt am Main, DE  
Yttersian, Torstein, 7260 Sistranda, NO

(74) Folven, Reiel, Curo AS Industriveien 53, 7080 Heimdal, NO

**B65D 90/18** → (51) **B65D 88/14**

(51) **B65G 17/06** (11) **1 951 602 A1\***  
**B65G 17/38**

(25) En (26) En  
(21) 06803744.9 (22) 18.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/036210 18.09.2006  
(87) WO 2007/055801 2007/20 18.05.2007  
(30) 08.11.2005 US 268730

(54) • *FÖRDERBAND*  
• *CONVEYOR BELT*  
• *COURROIE TRANSPORTEUSE*

(71) Ashworth Bros., Inc., 450 Armour Dale, Winchester, VA 22601, US

(72) NEELY, D. Joseph, Gerrardstown, WV 25420, US  
NEELY, Aaron Brantly, Gerrardstown, WV 25420, US

(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Carrigues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

**B65G 17/38** → (51) **B65G 17/06**

**B65G 21/00** → (51) **B64F 1/36**

**B65H 18/26** → (51) **B65H 19/22**

(51) **B65H 19/22** (11) **1 951 603 A1\***  
**B65H 18/26**

(25) En (26) En  
(21) 06821302.4 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/054073 02.11.2006  
(87) WO 2007/052231 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 267736

(54) • *VERBESSERTES WIEDERAUFWICKELSYSTEM*  
• *IMPROVED REWIND SYSTEM*  
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À UN SYSTÈME ENROULEUR*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) MCNEIL, Kevin, Benson, Loveland, OH 45140, US  
GWOREK, Michael, James, Mason, OH 45040, US  
VAUGHN, Jeffrey, Moss, Cincinnati, OH 45252, US

(74) L'Huilier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **B65H 19/22** (11) **1 951 604 A1\***  
**B65H 18/26** **B65H 35/10**

(25) En (26) En  
(21) 06821331.3 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/054111 03.11.2006  
(87) WO 2007/052235 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 267201

(54) • *VERFAHREN ZUM WICKELN EINES BAHNMATERIALS*  
• *PROCESS FOR WINDING A WEB MATERIAL*  
• *PROCEDE D'ENROULEMENT DE VOILE*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) MCNEIL, Kevin, Benson, Loveland, Ohio 45140, US  
VAUGHN, Jeffrey, Moss, Cincinnati, Ohio 45252, US  
GWOREK, Michael, James, Mason, Ohio 45040, US

(74) L'Huilier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

**B65H 35/10** → (51) **B65H 19/22**

(51) **B65H 54/38** (11) **1 951 605 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06818388.8 (22) 07.11.2006  
(84) CZ DE IT

(86) EP 2006/010624 07.11.2006  
(87) WO 2007/057109 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 DE 102005054356

(54) • *VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON BILDWICKLUNGEN*  
• *METHOD FOR AVOIDING RIBBON WINDINGS*  
• *PROCEDE POUR EVITER L'ENROULAGE EN RUBAN*

(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE



- (72) PREUTENBORBECK, Maximilian, 41065 Mönchengladbach, DE  
MEYER, Jürgen, 52072 Aachen, DE  
LASSMANN, Manfred, 41334 Nettetal, DE  
REISSIG, Olaf, 40591 Düsseldorf, DE  
GEBALD, Gregor, 41238 Mönchengladbach, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG DS Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(51) **B66B 7/06** (11) **1 951 606 A1\***  
**B66B 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06824569.5 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/050500 22.11.2006  
(87) WO 2007/061376 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 US 739494 P  
(54) • VERFAHREN ZUR VERLÄNGERUNG DER LEBENSDAUER VON KOPFSEILEN FÜR EINZELTRANSPORTREIBFÖRDERKÖRBE FÜR TIEFE SCHÄCHTE  
• A METHOD TO INCREASE THE HEAD ROPE LIFE FOR SINGLE CONVEYANCE FRICTION MINE HOISTS FOR DEEP SHAFTS  
• PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA DURÉE DE VIE DE CÂBLES DE TÊTE POUR DES TREUILS D'EXTRACTION MINIÈRE À FROTTEMENT DE TRANSPORT UNIQUE POUR DES Puits PROFONDS
- (71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE  
(72) JOHANSSON, Börje, S-722 19 Västerås, SE  
GRIMESTAD, Sigurd, S-723 50 Västerås, SE  
(74) Dahlstrand, Björn, Legal Affairs & Compliance/Intellectual Property ABB AB Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

**B66B 11/04** → (51) **B05D 3/00**

(51) **B66B 13/14** (11) **1 951 607 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06794110.4 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FI 2006/000334 18.10.2006  
(87) WO 2007/060279 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 FI 20051193  
(54) • AUSRÜSTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER AUFZUGTÜR  
• EQUIPMENT AND METHOD FOR CONTROLLING AN ELEVATOR DOOR  
• EQUIPEMENT ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE PORTE D'ASCENSEUR
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI  
(72) KATTAINEN, Ari, 05830 Hyvinkää, FI  
RÄSÄNEN, Matti, 05800 Hyvinkää, FI  
LAASONEN, Timo, 05840 Hyvinkää, FI  
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

**B66B 19/00** → (51) **B66B 7/06**

(51) **B66B 19/02** (11) **1 951 608 A1\***  
**F16G 11/08**

- (25) Fi (26) En  
(21) 06820049.2 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FI 2006/000368 13.11.2006  
(87) WO 2007/054614 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 FI 20051157

- (54) • AUFZUGSSYSTEM  
• ELEVATOR SYSTEM  
• SYSTEME D'ASCENSEUR
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI  
(72) HYNNI, Matti, FI-13210 Hämeenlinna, FI  
KARPPINEN, Anssi, FI-12240 Hikiä, FI  
TUHKIO, Arto, FI-12400 Tervakoski, FI  
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

**B67B 7/92** → (51) **B65D 83/04**

**B67D 5/42** → (51) **B65D 88/54**

**B81B 3/00** → (51) **G11C 23/00**

(51) **B81B 7/00** (11) **1 951 609 A1\***  
**B81C 5/00** **G01P 15/18**  
**G01C 19/56** **G01L 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06808049.8 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FI 2006/050508 21.11.2006  
(87) WO 2007/060290 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 FI 20055618  
09.05.2006 US 430035  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROELEKTROMECHANISCHEN BAUTEILS UND MIKROELEKTROMECHANISCHES BAUTEIL  
• METHOD FOR MANUFACTURING A MICROELECTROMECHANICAL COMPONENT, AND A MICROELECTROMECHANICAL COMPONENT  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ELEMENT MICROELECTROMECHANIQUE ET ELEMENT MICROELECTROMECHANIQUE
- (71) VTI TECHNOLOGIES OY, PL 27, 01621 Vantaa, FI  
(72) KUISMA, Heikki, FI-00420 Helsinki, FI  
(74) Kärkkäinen, Veli-Matti, et al, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

**B81B 7/02** → (51) **B81C 3/00**

(51) **B81C 1/00** (11) **1 951 610 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831096.0 (22) 09.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) FR 2006/002496 09.11.2006  
(87) WO 2007/054643 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 FR 0511401  
(54) • VERFAHREN ZUM BILDEN VON STÜTZLAGERMERKMALEN, WIE ZUM BEISPIEL LITHOGRAPHIEMASKEN  
• METHOD OF FORMING SUPPORTS BEARING FEATURES, SUCH AS LITHOGRAPHY MASKS  
• PROCÉDÉ DE FORMATION DE SUPPORTS PRESENTANT DES MOTIFS, TELS QUE DES MASQUES DE LITHOGRAPHIE
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR  
(72) LANDIS, Stephan, F-38500 Voiron, FR  
GOUY, Jean-Philippe, F-38950 Quaix en Chartreuse, FR  
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B81C 3/00** (11) **1 951 611 A1\***

**B81B 7/02** **G01P 15/18**  
**G01P 3/00** **G01C 19/56**  
**G01L 9/00** **G01C 25/00**  
**G01C 17/38**

- (25) En (26) En  
(21) 06808048.0 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FI 2006/050507 21.11.2006  
(87) WO 2007/060289 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 FI 20055618  
09.05.2006 US 430035  
07.07.2006 FI 20065484

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROELEKTROMECHANISCHEN BAUTEILS UND MIKROELEKTROMECHANISCHES BAUTEIL  
• METHOD FOR MANUFACTURING A MICROELECTROMECHANICAL COMPONENT, AND A MICROELECTROMECHANICAL COMPONENT  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ELEMENT MICROELECTROMECHANIQUE ET ELEMENT MICROELECTROMECHANIQUE
- (71) VTI TECHNOLOGIES OY, PL 27, 01621 Vantaa, FI  
(72) KUISMA, Heikki, FI-00420 Helsinki, FI  
NIEMISTÖ, Jiri, FI-02600 Espoo, FI  
(74) Kärkkäinen, Veli-Matti, et al, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

(51) **B81C 5/00** (11) **1 951 612 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06821353.7 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/054142 07.11.2006  
(87) WO 2007/057814 2007/21 24.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 17.11.2005 EP 05077619  
(54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT EINEM MEMS-ELEMENT  
• ELECTRONIC DEVICE COMPRISING A MEMS ELEMENT  
• DISPOSITIF ELECTRONIQUE COMPRENANT UN ELEMENT MEMS
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(72) DEKKER, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
POHLMANN, Hauke, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DUEMPLING, Martin, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**B81C 5/00** → (51) **B81B 7/00**

**B82B 1/00** → (51) **B82B 3/00**

(51) **B82B 3/00** (11) **1 951 613 A1\***  
**B82B 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06799352.7 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) KR 2006/004278 20.10.2006  
(87) WO 2007/049880 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 KR 20050101544  
18.10.2006 KR 20060101153

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MANGANOXID-NANOROHRS ODER EINER MANGANOXID-NANOSTANGE DURCH EIN TEMPLAT AUS ANODISCHEM ALUMINIUMOXID*  
• *METHODS FOR MANUFACTURING MANGANESE OXIDE NANOTUBE OR NANOROD BY ANODIC ALUMINUM OXIDE TEMPLATE*  
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE NANOTUBE OU DE NANOTIGE D OXYDE DE MANGANESE AVEC GABARIT D OXYDE D ALUMINIUM ANODIQUE*
- (71) Korea Basic Science Institute, 52, Yeojeondong, Yuseong-gu, Daejeon-shi 305-333, KR  
(72) KIM, Hae Jin, Daejeon 305-755, KR  
LEE, Jin Bae, Daejeon 301-751, KR  
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB
- 
- C01B 3/00** → (51) **B22F 9/24**
- (51) **C01B 3/02** (11) **1 951 614 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06846151.6 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060234 25.10.2006  
(87) WO 2007/059369 2007/21 24.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 271765  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENDOTHERMISCHEN KRAFTSTOFFUMFORMUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENDOTHERMIC FUEL REFORMATION*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE REFORMAGE ENDOTHERMIQUE DE COMBUSTIBLE*
- (71) Arvin Technologies, Inc., 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US  
(72) IVERSON, Robert, J., Nashville, IN 47448, US  
KHADIYA, Navin, Columbus, IN 47201, US  
CRANE, Samuel, N. JR., Columbus, IN 47203, US  
(74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- C01B 3/02** → (51) **F01N 3/20**
- (51) **C01B 3/06** (11) **1 951 615 A1\***  
**C01B 33/113** **C01B 33/12**  
(25) De (26) De  
(21) 06818429.0 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010724 09.11.2006  
(87) WO 2007/054290 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 DE 102005053781  
03.05.2006 DE 102006020786  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF*  
• *PROCESS AND APPARATUS FOR GENERATING HYDROGEN*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D HYDROGENE*
- (71) REV, Renewable Energy Ventures Inc., Bahnhofstr. 18, 6300 Zug, CH  
(72) BAUCH, Christian, 61250 Usingen, DE  
AUNER, Norbert, 61479 Glashütten, DE  
URSCHL, Birgit, 61250 Usingen, DE  
(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE
- 
- C01B 3/16** → (51) **B01J 8/02**
- (51) **C01B 3/32** (11) **1 951 616 A2\***  
**C01B 3/38**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06808332.8 (22) 15.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) FR 2006/050894 15.09.2006  
(87) WO 2007/034107 2007/13 29.03.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 19.09.2005 FR 0552804  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCHEM GAS UNTER VERWENDUNG EINES VON MINDESTENS EINER GASTURBINE ERZEUGTEN SAUERSTOFFHALTIGEN GASES*  
• *METHOD FOR PRODUCING SYNTHETIC GAS USING AN OXYGEN-CONTAINING GAS PRODUCED BY AT LEAST ONE GAS TURBINE*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHESE A L'AIDE D'UN GAZ OXYGENE PRODUIT PAR AU MOINS UNE TURBINE A GAZ*
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
(72) KOH, Daphné, F-75003 Paris, FR  
AVART, Pascal, F-77600 Bussy Saint Georges, FR  
GROVER, Bhadra, Sugar Land, Texas 77479, US  
(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA Direction de la Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
- 
- C01B 3/38** → (51) **C01B 3/32**
- C01B 3/50** → (51) **B01J 8/02**
- (51) **C01B 6/06** (11) **1 951 617 A2\***  
**H01L 21/205**  
(25) En (26) En  
(21) 06838243.1 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045156 21.11.2006  
(87) WO 2007/062096 2007/22 31.05.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 23.11.2005 US 739528 P  
01.02.2006 US 764063 P  
(54) • *NEUE SILICIUM-GERMANIUM-HYDRIDE UND HERSTELLUNGS- UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *NOVEL SILICON-GERMANIUM HYDRIDES AND METHODS FOR MAKING AND USING SAME*  
• *NOUVEAUX HYDRURES DE SILICIUM-GERMANIUM ET LEURS METHODES DE PRODUCTION ET D'UTILISATION*
- (71) THE ARIZONA BOARD OF REGENTS, a body corporate acting on behalf of ARIZONA STATE UNIVERSITY, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US  
(72) KOUVETAKIS, John, Mesa, AZ 85207, US  
RITTER, Cole, J., III, Phoenix, AZ 85233, US  
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patentanwälte-Rechtsanwälte Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- 
- (51) **C01B 7/19** (11) **1 951 618 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06815770.0 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045074 21.11.2006  
(87) WO 2007/062046 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 US 739825 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SILICIUM-NITRID-VERBINDUNG*  
• *PROCESS FOR PRODUCING A SILICON NITRIDE COMPOUND*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSE DE NITRURE DE SILICIUM*
- (71) Vesta Research, Ltd., Oyster Point, Temple Road, Blackrock, County Dublin, IE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/038024 29.09.2006  
(87) WO 2007/047063 2007/17 26.04.2007  
(30) 17.10.2005 US 727491 P  
28.02.2006 US 778034 P  
09.06.2006 US 812275 P  
25.08.2006 US 840207 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON ORGANISCHEN UND NICHTORGANISCHEN ABFALLMATERIALIEN IN WERTPRODUKTE*  
• *PROCESS OF CONVERSION OF ORGANIC AND NON-ORGANIC WASTE MATERIALS INTO USEFUL PRODUCTS*  
• *PROCEDE DE CONVERSION DE DECHETS ORGANIQUES ET NON-ORGANIQUES EN PRODUITS UTILES*
- (71) AB-CWT, LLC, 460 Hempstead Avenue, West Hempstead, NY 11552, US  
(72) ADAMS, Terry, N., Tacoma, WA 98422, US  
APPEL, Brian, S., West Hempstead, NY 11552, US  
EINFELDT, Craig, Timothy, Collegeville, PA 19426, US  
FREISS, James, H., Stony Brook, NY 11790, US  
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB
- 
- (51) **C01B 7/19** (11) **1 951 619 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836457.9 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041271 24.10.2006  
(87) WO 2007/050505 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 US 260804  
(54) • *WASSERFREIE WASSERSTOFF-FLUORIDZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *ANDHYDROUS HYDROGEN FLUORIDE COMPOSITION AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*  
• *COMPOSITION ANHYDRE DE FLUORURE D'HYDROGENE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) LULY, Matthew, Hamburg, NY 14075, US  
GEORGE, Cook, Buffalo, NY 14223, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
- 
- C01B 13/14** → (51) **A61K 33/00**
- (51) **C01B 33/00** (11) **1 951 620 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06844473.6 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045074 21.11.2006  
(87) WO 2007/062046 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 US 739825 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SILICIUM-NITRID-VERBINDUNG*  
• *PROCESS FOR PRODUCING A SILICON NITRIDE COMPOUND*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSE DE NITRURE DE SILICIUM*
- (71) Vesta Research, Ltd., Oyster Point, Temple Road, Blackrock, County Dublin, IE



- (72) FARRELL, Declan, Blackrock, County Dublin, IE
- LIMAYE, Santosh, Y., El Cajon, CA 92020, US
- SUBRAMANIAN, Shanthi, San Diego, CA 92127, US
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. s.p.a., 19/B, Via Rosolino Pilo, 20129 Milano, IT

**C01B 33/13** → (51) **C01B 3/06**

**C01B 33/12** → (51) **C01B 3/06**

- (51) **C01B 33/18** (11) **1 951 621 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06819245.9 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068078 03.11.2006
- (87) WO 2007/057308 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 EP 05025002
- (54) • **TROCKENE FLÜSSIGKEITEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **DRY LIQUIDS, AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION**
- **FLUIDES SOUS FORME DE POUDRE ET PROCÉDES PERMETTANT DE LES PRÉPARER**
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) PITTSCH, Holger, 63533 Mainhausen, DE
- PIROTH, Josef, 63875 Mespelbrunn, DE
- RIEDEMANN, Thomas, 63776 Mömbris, DE
- RIEDEMANN, Heike, 63776 Mömbris, DE
- GRAY, Ann, 63452 Hanau, DE
- HUENIG, Frank Dieter, 63791 Karlstein, DE
- (74) Weber, Wolfgang, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Postcode 84/339 Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE

**C01C 1/04** → (51) **F01N 3/20**

- (51) **C01F 5/24** (11) **1 951 622 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06824346.8 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000427 23.11.2006
- (87) WO 2007/069902 2007/25 21.06.2007
- (30) 24.11.2005 NO 20055571
- (54) • **VERFAHREN ZUR TECHNISCHEM HERSTELLUNG VON REINEM MgCO<sub>3</sub> AUS EINER OLIVIN ENTHALTENDEN GESTEINSART**
- **METHOD FOR INDUSTRIAL MANUFACTURE OF PURE MgCO<sub>3</sub> FROM AN OLIVINE CONTAINING SPECIES OF ROCK**
- **PROCEDE DE FABRICATION INDUSTRIELLE DE MgCO<sub>3</sub> PUR A PARTIR D'UN TYPE DE PIERRE CONTENANT DE L OLIVINE**
- (71) INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK, P.O. Box 40, N-2027 Kjeller, NO
- (72) GORSET, Oddvar, N-2740 Roa, NO
- JOHANSEN, Harald, N-1920 Sörumsand, NO
- KIHLE, Jan, N-2020 Skedsmokorset, NO
- MUNZ, Ingrid Anne, N-1163 Oslo, NO
- RAAHEIM, Arne, N-2030 Nannestad, NO
- (74) Folven, Reiel, et al, Curo AS Industriveien 53, 7080 Heimdal, NO

- (51) **C01G 49/08** (11) **1 951 623 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06839681.1 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/060478 02.11.2006
- (87) WO 2007/059382 2007/21 24.05.2007
- (88) 15.11.2007
- (30) 15.11.2005 US 274007
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FORMUNG HOCHREINEN MAGNETITS UND PRODUKT DARAUS**
- **HIGH PURITY MAGNETITE FORMATION PROCESS AND APPARATUS, AND PRODUCT THEREOF**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION DE MAGNÉTITE DE PURETÉ ÉLEVÉE ET PRODUIT DE CEUX-CI**
- (71) Pittsburgh Mineral & Environmental Technology, Inc, 700 Fifth Avenue, New Brighton, PA 15066-1837, US
- (72) NICKELS, Dale, L., Ambridge, PA 15003, US
- SAWAYDA, Michael, E., McKees Rocks, PA 15136, US
- WEYAND, Thomas, E., New Brighton, PA 15066, US
- (74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C02F 1/00** (11) **1 951 624 A1\***  
**E03B 3/00** **C02F 103/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06804551.7 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001748 20.11.2006
- (87) WO 2007/059561 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 AU 2005906494
- 27.06.2006 AU 2006903448
- (54) • **PIPELINESYSTEM**
- **A PIPELINE SYSTEM**
- **SYSTEME DE CONDUITS**
- (71) Australian Creative Technologies Pty Ltd, Unit 11, 1488 Ferntree Gully Road, Knoxfield, VIC 3180, AU
- (72) SHELLEY, Stephen, Knoxfield, VIC 3180, AU
- (74) Peel, James Peter, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**C02F 1/00** → (51) **C02F 9/00**

- (51) **C02F 1/46** (11) **1 951 625 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06819142.8 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067767 25.10.2006
- (87) WO 2007/048808 2007/18 03.05.2007
- (30) 25.10.2005 EP 05109972
- (54) • **AKTIVIERTE PEROXIDLÖSUNGEN UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN**
- **ACTIVATED PEROXIDE SOLUTIONS AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF**
- **SOLUTIONS DE PEROXYDE ACTIVÉES ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**
- (71) Aseptix Technologies B.V., Bredestraat 11, 3632 AX Loenen aan de Vecht, NL
- (72) BOBBERT, Ijja, NL-1231 CW Loosdrecht, NL
- (74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **C02F 1/48** (11) **1 951 626 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06825482.0 (22) 04.10.2006
- (84) BE DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/038895 04.10.2006
- (87) WO 2007/061514 2007/22 31.05.2007
- (88) 01.11.2007

- (30) 21.11.2005 US 283655
- (54) • **PULSRESONANZVORRICHTUNG**
- **PULSE RESONANT DEVICE**
- **DISPOSITIF RESONANT A IMPULSION**
- (71) Evapco, INC., 5151 Allendale Lane, Taneytown, MD 21787, US
- (72) BRADLEY, Wilson, Naples, FL 34103, US
- LANE, John, W., Finksburg, MD 21048, US
- (74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C02F 1/52** → (51) **C02F 9/00**

- (51) **C02F 3/00** (11) **1 951 627 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06817325.1 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041427 24.10.2006
- (87) WO 2007/050578 2007/18 03.05.2007
- (88) 13.09.2007
- (30) 27.10.2005 US 730717 P
- 20.10.2006 US 551306
- (54) • **STRÖMUNGSGEREGELTER ROTIERENDER BIOLOGISCHER KONTAKTOR**
- **FLOW EQUALIZED ROTATING BIOLOGICAL CONTACTOR**
- **CONTACTEUR BIOLOGIQUE ROTATIF A DEBIT EGALISE**
- (71) Waste Stream Technologies, LLC, 34371 Glendale, Livonia, MI 48150-1301, US
- (72) WARROW, Theodore, U., Dearborn, MI 48124, US
- (74) McDonough, Jonathan, et al, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place, York Business Park Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

(51) **C02F 3/00** (11) **1 951 628 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06826566.9 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041489 24.10.2006
- (87) WO 2007/050613 2007/18 03.05.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 27.10.2005 US 730617 P
- 20.10.2006 US 551350
- (54) • **DOPPELSEITIGE SELBSTREINIGENDE MEDIEN**
- **DOUBLE-SIDED SELF-CLEANING MEDIA**
- **MULTIMEDIA DOUBLE FACE AUTONET-TOYANT**
- (71) Waste Stream Technologies, LLC, 34371 Glendale, Livonia, MI 48150-1301, US
- (72) WARROW, Theodore, U., Dearborn, MI 48124, US
- WARROW, Michael, J., Bloomfield Hills, MI 48302, US
- (74) McDonough, Jonathan, et al, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place, York Business Park Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

(51) **C02F 3/06** (11) **1 951 629 A1\***  
**C02F 3/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06808785.7 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GR 2006/000059 31.10.2006
- (87) WO 2007/052085 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 GR 20050100557
- (54) • **VERFAHREN ZUR GRUNDWASSERBEHANDLUNG**



- *METHOD FOR GROUNDWATER TREATMENT*
  - *PROCEDE POUR LE TRAITEMENT DE L'EAU DE NAPPE PHREATIQUE*
- (71) Aristotle University Thessaloniki, Research Committee, 54124 Panepistimioupoli, Thessaloniki, GR  
Zoumpoulis, Anastasios, Panepistimioupoli Thessaloniki-Dep. of Chem., P.O. Box 116 541 24 Thessaloniki, GR  
Katsogiannis, Ioannis, Panepistimioupoli Thessaloniki-Dep. of Chem., 541 24 Thessaloniki, GR
- (72) ZOUMPOULIS, Anastasios, GR-541 24 Thessaloniki, GR  
KATSOGIANNIS, Ioannis, GR-541 24 Thessaloniki, GR
- (74) Petsis, Christos, 4-6, Kyparissias, 542 49 Thessaloniki, GR

**C02F 3/30** → (51) **B01J 3/00**

**C02F 3/34** → (51) **C02F 3/06**

- (51) **C02F 9/00** (11) **1 951 630 A1\***  
**B01D 21/00** **C02F 1/52**  
**C02F 1/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06819231.9 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068046 02.11.2006  
(87) WO 2007/054461 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 FR 0511525
- (54) • *ABWASSERBEHANDLUNGSVERFAHREN MIT DEKANTIERUNGS- UND FEINSIEBSTUFE UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*  
• *WASTEWATER TREATMENT METHOD COMPRISING DECANTATION AND FINE SCREENING STAGES ET DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*  
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'EAUX COMPRENANT UNE ETAPE DE DECANTATION ET UNE ETAPE DE TAMISAGE FIN, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
- (71) OTV SA, Immeuble "L'Aquarène", 1, place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR  
(72) SAUVIGNET, Philippe, F-35460 Saint-Etienne-en-Cogles, FR  
DAHL, Claus Poulsen, DK-2640 Hedehusene, DK
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, Technopole Atlantique, 35703 Rennes Cédex 7, FR

**C02F 11/00** → (51) **B01D 21/18**

**C02F 103/08** → (51) **C02F 1/00**

**C03B 1/02** → (51) **C03C 1/02**

**C03B 3/00** → (51) **C03C 13/06**

- (51) **C03B 9/38** (11) **1 951 631 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 06818812.7 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (86) EP 2006/011297 24.11.2006  
(87) WO 2007/059994 2007/22 31.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 25.11.2005 DE 102005056600  
15.06.2006 DE 102006028122

- (54) • *MÜNDUNGSKÜHLUNG FÜR BEHÄLTERGLASMASCHINEN SOWIE VERFAHREN ZUR KÜHLUNG DER MÜNDUNG EINES GLASBEHÄLTERS BEI DER VORFORMUNG IN EINER BEHÄLTERGLASMASCHINE*  
• *FINISH COOLING UNIT FOR A CONTAINER GLASS MACHINES AND METHOD FOR COOLING THE FINISH OF A GLASS CONTAINER DURING PARISON MOLDING IN A CONTAINER GLASS MACHINE*  
• *REFROIDISSEMENT D'ORIFICE DANS DES MACHINES A VERRE POUR RECIPIENT ET PROCEDE POUR REFROIDIR L'ORIFICE D'UN RECIPIENT EN VERRE LORS DU PREFORMAGE DANS UNE MACHINE A VERRE POUR RECIPIENT*
- (71) Gerresheimer Glas GmbH, Benrather Strasse 18-20, 40213 Düsseldorf, DE  
(72) KAMMERER, Ralf, 77866 Rheinau, DE  
(74) Kiani, Nassim, et al, Kiani & Springorum Patent- und Rechtsanwältin Taubenstrasse 4, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **C03C 1/02** (11) **1 951 632 A1\***  
**C03B 1/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06807348.5 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067502 17.10.2006  
(87) WO 2007/045654 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 EP 05109699
- (54) • *PELLETS ZUR SE-VERKAPSELUNG*  
• *PELLETS FOR SE ENCAPSULATION*  
• *PASTILLES POUR L'ENCAPSULATION DE SE*
- (71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de La Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE  
(72) COLLART, Olivier, c/o AGC Flat Glass Europe SA, 6040 Jumet, BE  
CHERDON, Benoît, c/o AGC Flat Glass Europe SA, 6040 Jumet, BE  
CARLEER, Pierre, c/o AGC Flat Glass Europe SA, 6040 Jumet, BE
- (74) Decamps, Alain René François, et al, AGC Flat Glass Europe SA Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

**C03C 3/00** → (51) **C03C 13/00**

**C03C 3/04** → (51) **C03C 13/06**

**C03C 3/087** → (51) **C03C 13/00**

**C03C 3/087** → (51) **C03C 13/06**

- (51) **C03C 13/00** (11) **1 951 633 A2\***  
**C03C 3/00** **C03C 3/087**
- (25) En (26) En  
(21) 06827148.5 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042437 31.10.2006  
(87) WO 2007/055968 2007/20 18.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 04.11.2005 US 267739
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR HOCHLEISTUNGSGLAS, HOCHLEISTUNGSGLASFASERN UND GEGENSTÄNDE DARAUS*  
• *COMPOSITION FOR HIGH PERFORMANCE GLASS, HIGH PERFORMANCE GLASS FIBERS AND ARTICLES THEREFROM*  
• *COMPOSITION POUR VERRE A HAUTE PERFORMANCE, FIBRES DE VERRE A HAUTE PERFORMANCE ET ARTICLES FABRIQUES A PARTIR DE CELLE-CI*
- (71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US

- (72) HOFMANN, Douglas, A., Hebron, Ohio 43025, US  
MCGINNIS, Peter, B., Gahanna, Ohio 43230, US
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**C03C 13/00** → (51) **C03C 13/06**

- (51) **C03C 13/06** (11) **1 951 634 A2\***  
**C03B 3/00** **C03C 3/087**  
**C03C 3/04** **C03C 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06827125.3 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042406 31.10.2006  
(87) WO 2007/055964 2007/20 18.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 04.11.2005 US 267702
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHLEISTUNGSGLASFASERN IN EINEM FEUERFEST AUSGEKLEIDETEN SCHMELZOFEN UND DADURCH GEBILDETE FASER*  
• *METHOD OF MANUFACTURING HIGH PERFORMANCE GLASS FIBERS IN A REFRACTORY LINED MELTER AND FIBER FORMED THEREBY*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE FIBRES DE VERRE A HAUTES PERFORMANCES DANS UN POT DE FUSION A GARNISSAGE REFRACTAIRE ET FIBRE FORMEE PAR CE PROCEDE*
- (71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US  
(72) HOFMANN, Douglas A., Hebron, Ohio 43025, US  
MCGINNIS, Peter B., Gahanna, Ohio 43230, US
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**C03C 17/00** → (51) **H01L 31/0216**

**C03C 17/23** → (51) **H01L 31/0216**

**C03C 25/32** → (51) **C08F 8/32**

- (51) **C04B 7/02** (11) **1 951 635 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826677.4 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK RS
- (86) US 2006/041691 27.10.2006  
(87) WO 2007/053398 2007/19 10.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 731035 P
- (54) • *GEMISCHTE ZEMENTZUSAMMENSETZUNG*  
• *BLENDED CEMENT COMPOSITION*  
• *COMPOSITION MIXTE DE CIMENT*
- (71) Excell Technologies, LLC, Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US  
(72) ABBATE, William, V., Valencia, PA 16059, US  
MUELLER, Daniel, F., Hummelstown, PA 17036, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C04B 28/14** (11) **1 951 636 A2\***  
**C04B 40/00** **C04B 103/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06794989.1 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2006/050332 17.10.2006  
(87) WO 2007/045923 2007/17 26.04.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 19.10.2005 GB 0521238  
(54) • *HERSTELLUNG VON ZEMENTARTIGEN  
PLATTEN*  
• *CEMENTITIOUS BOARD MANUFACTURE*  
• *FABRICATION DE PLAQUE DE CIMENT*
- (71) BPB plc, Aldwych House, 81 Aldwych  
London WC2B 4HQ, GB
- (72) O'KEEFE, Sam, Loughborough Leicestershire  
LE12 6JS, GB  
SAHAY, Parnika, Loughborough Leicester-  
shire LE12 6JS, GB
- (74) Chapman, Helga Claire, Chapman Molony  
Renshaw Barns Upper Woodford, Salisbury  
SP4 6FA, GB

(51) **C04B 35/00** (11) **1 951 637 A2\***  
**B29D 24/00** **B29C 65/00**  
**B29C 47/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06788219.1 (22) 21.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/028530 21.07.2006  
(87) WO 2007/061457 2007/22 31.05.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 16.11.2005 US 737237 P  
30.12.2005 US 323430  
30.12.2005 US 322777  
30.12.2005 US 323429
- (54) • *SYSTEM ZUM EXTRUDIEREN EINES  
PORÖSEN SUBSTRATS*  
• *SYSTEM FOR EXTRUDING A POROUS  
SUBSTRATE*  
• *SYSTEME D'EXTRUSION DE SUBSTRAT  
POREUX*
- (71) GEO2 Technologies, Inc., 12-R Cabot Road,  
Woburn, MA 01801, US
- (72) ZUBERI, Bilal, Cambridge, MA 02141, US  
LACHENAUER, Robert, G., Weston, MA, US  
PILLAI, Sunilkumar, C., North Billerica, MA  
01862, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

**C04B 35/00** → (51) **C04B 35/52**

**C04B 35/00** → (51) **F27D 1/16**

(51) **C04B 35/01** (11) **1 951 638 A2\***  
**C04B 35/40** **B01D 53/22**  
**B01D 71/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06851639.2 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/031234 09.08.2006  
(87) WO 2008/048225 2008/17 24.04.2008  
(30) 09.08.2005 US 706836 P  
(54) • *NEUE KATHODEN- UND ELEKTROLYTMA-  
TERIALIEN FÜR FESTOXIDBRENNSTOFF-  
ZELLEN UND  
IONENTRANSPORTMEMBRANEN*  
• *NOVEL CATHODE AND ELECTROLYTE  
MATERIALS FOR SOLID OXIDE FUEL  
CELLS AND ION TRANSPORT MEM-  
BRANES*

- *NOUVEAUX MATÉRIAUX POUR CATHODE  
ET POUR ÉLECTROLYTE POUR DES PILES  
À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE ET  
MEMBRANES DE TRANSPORT D'IONS*
- (71) University of Houston System, Off. of IP  
Management 316 E. Cullen Building, Hous-  
ton, Texas 77204-2015, US
- (72) JACOBSON, Allan J., Houston, TX 77204-  
5002, US  
WANG, Shuangyan, Houston, TX 77204-  
5002, US
- (74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson &  
Co. Coopers Building Church Street, Liver-  
pool L1 3AB, GB

**C04B 35/185** → (51) **C04B 35/565**

**C04B 35/185** → (51) **C23C 4/10**

**C04B 35/40** → (51) **C04B 35/01**

**C04B 35/486** → (51) **C23C 4/10**

(51) **C04B 35/52** (11) **1 951 639 A2\***  
**C04B 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06838239.9 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/045152 21.11.2006  
(87) WO 2007/062094 2007/22 31.05.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 23.11.2005 US 739192 P  
(54) • *FEUERFESTER VERBUNDWERKSTOFF*  
• *REFRACTORY COMPOSITE*  
• *COMPOSITE REFRACTAIRE*
- (71) Hitco Carbon Composites, Inc., 1600 West  
135th Street, Gardena, California 90249-  
2506, US
- (72) LEE, Sam, Gardena, CA 90247, US
- (74) Froud, Clive, 7 Hurst Close, Tenterden  
Ashford Kent TN30 6UG, GB

(51) **C04B 35/565** (11) **1 951 640 A2\***

**C04B 35/185** **C04B 35/63**

**C04B 35/66**

- (25) De (26) De  
(21) 06807748.6 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/068114 06.11.2006  
(87) WO 2007/057315 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 EP 05025360  
(54) • *FORMMASSE ZUM HERSTELLEN EINER  
FEUERFESTEN AUSKLEIDUNG*  
• *MOLDING COMPOUND FOR THE PRO-  
DUCTION OF A FIREPROOF LINING*  
• *MELANGE A MOULER SERVANT A  
FABRIQUER UN REVETEMENT REFRAC-  
TAIRE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GROTE, Holger, 53121 Bonn, DE  
HERZ, Margarete, 45133 Essen, DE  
TERTILT, Marc, 45529 Hattingen, DE  
KOLLENBERG, Wolfgang, 50321 Brühl, DE  
RASCH, Christine, 65550 Limburg, DE

**C04B 35/63** → (51) **C04B 35/565**

**C04B 35/66** → (51) **C04B 35/565**

**C04B 38/00** → (51) **B01D 46/24**

(51) **C04B 38/06** (11) **1 951 641 A1\***  
**C04B 41/87** **G01N 27/26**  
**H01M 8/12**

- (25) De (26) De  
(21) 06804839.6 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000605 30.10.2006  
(87) WO 2007/056876 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 CH 18512005  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
PORÖSEN KERAMISCHEN DÜNNFILMS*  
• *PROCESS FOR PRODUCING A POROUS  
CERAMIC THIN FILM*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MINCE  
FILM CÉRAMIQUE POREUX*
- (71) Eidgenössische Technische Hochschule  
Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
- (72) BECKEL, Daniel, CH-8046 Zürich, CH  
GAUCKLER, Ludwig, J., CH-8049 Zürich, CH
- (74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller &  
Partner Patentanwälte AG Winterthur  
Stadthausstrasse 145 Postfach 2005, 8401  
Winterthur, CH

**C04B 40/00** → (51) **C04B 28/14**

**C04B 41/87** → (51) **C04B 38/06**

**C04B 103/10** → (51) **C04B 28/14**

(51) **C06B 47/00** (11) **1 951 642 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05858286.7 (22) 02.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2005/039617 02.11.2005  
(87) WO 2007/053143 2007/19 10.05.2007  
(54) • *SPRENGSTOFFZUSAMMENSETZUNG*  
• *EXPLOSIVE FORMULATION*  
• *FORMULATION EXPLOSIVE*
- (71) Carbo\* Prill, Inc., 528 Main Street, Suite  
202, Evansville, IN 47708, US
- (72) WILZBACHER, Dennis, R., Evansville, IN  
47708, US  
SCHIELE, Michael, L., Evansville, IN 47708,  
US  
HARMAN, John, C., Evansville, IN 47708, US
- (74) Smith, Julian Philip Howard, Compass  
Patents LLP 120 Bridge Road, GB-Chertsey,  
Surrey KT16 8LA, GB

**C07B 57/00** → (51) **C07D 211/26**

(51) **C07B 59/00** (11) **1 951 643 A1\***  
**C07C 217/16** **C07C 217/20**  
**A61P 25/00** **A61K 31/13**  
**A61K 31/381**

- (25) En (26) En  
(21) 06838272.0 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/045202 22.11.2006  
(87) WO 2007/062119 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 739261 P  
11.08.2006 US 837830 P  
(54) • *SUBSTITUIERTE ARYLOXYPROPYLAMINE  
MIT SEROTONINERGISCHEM UND/ODER  
NOREPINEPHRINERGISCHEM AKTIVITÄT*  
• *SUBSTITUTED ARYLOXYPROPYLAMINES  
WITH SEROTONINERGIC AND/OR NORE-  
PINEPHRINERGIC ACTIVITY*  
• *ARYLOXYPROPYLAMINES SUBSTITUÉES  
POSSÉDANT UNE ACTIVITÉ SÉROTONI-  
NERGIQUE ET/OU NORÉPINEPHRINER-  
GIQUE*



- (71) Auspex Pharmaceuticals Inc., 1261 Liberty Way, Suite C, Vista, CA 92081-8356, US  
(72) GANT, Thomas, G., Carlsbad, California 92009, US  
SARSHAR, Sepehr, Cardiff By The Sea, California 92007, US  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **C07B 63/00** (11) **1 951 644 A2\***  
**B01D 3/00** **C07C 17/386**

- (25) En (26) En  
(21) 06804087.2 (22) 22.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/037137 22.09.2006  
(87) WO 2007/038363 2007/14 05.04.2007  
(88) 31.05.2007  
(30) 22.09.2005 US 719735 P  
(54) • *VERWENDUNG IONISCHER FLÜSSIGKEITEN ZUR TRENNUNG VON FLUORKOHLENWASSERSTOFFEN*  
• *UTILIZING IONIC LIQUIDS FOR HYDROFLUOROCARBON SEPARATION*  
• *UTILISATION DE LIQUIDES IONIQUES POUR LA SEPARATION D'HYDROFLUOROCARBURES*

- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US  
(72) SHIFLETT, Mark, Brandon, Wilmington, Delaware 19806, US  
YOKOZEKI, Akimichi, Delaware 19807, US  
SCHILLER, Martin, 59069 Hamm, DE  
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C07C 2/04** → (51) **C07C 5/23**

**C07C 2/32** → (51) **B01J 31/24**

**C07C 2/34** → (51) **C07C 5/23**

(51) **C07C 2/36** (11) **1 951 645 A1\***  
**C07C 11/107** **B01J 31/24**

- (25) En (26) En  
(21) 06819610.4 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068659 20.11.2006  
(87) WO 2007/057458 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 EP 05257159  
(54) • *KATALYTISCHES VERFAHREN ZUR OLIGOMERISIERUNG VON OLEFINISCHEN MONOMEREN*  
• *CATALYTIC PROCESS FOR THE OLIGOMERIZATION OF OLEFINIC MONOMERS*  
• *PROCEDE CATALYTIQUE PERMETTANT L'OLIGOMERISATION DE MONOMERES OLEFINIQUES*

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL  
(72) DE BOER, Eric Johannes Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
VAN DER HEIJDEN, Harry, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
ON, Quoc An, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
SMIT, Johan Paul, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
VAN ZON, Arie, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**C07C 2/36** → (51) **B01J 31/24**

(51) **C07C 5/23** (11) **1 951 646 A1\***  
**C07C 5/25** **C07C 2/04**  
**C07C 2/34** **C07C 11/02**  
**C07C 11/08**

- (25) En (26) En  
(21) 06817403.6 (22) 26.10.2006  
(84) GB NL  
(86) US 2006/041767 26.10.2006  
(87) WO 2007/050745 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 731174 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG INTERNER OLEFINE*  
• *PROCESS FOR PREPARING INTERNAL OLEFINS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'OLEFINES INTERNES*
- (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL  
(72) FONG, Howard, Lam-Ho, Sugar Land, Texas 77478, US  
MURRAY, Brendan, Dermot, Houston, Texas 77077, US  
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C07C 5/25** (11) **1 951 647 A2\***  
**C07C 11/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06817272.5 (22) 25.10.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2006/041242 25.10.2006  
(87) WO 2007/050490 2007/18 03.05.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 27.10.2005 US 730792 P  
(54) • *OLEFINISOMERISIERUNG*  
• *OLEFIN ISOMERIZATION*  
• *ISOMERISATION D'OLEFINES*
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US  
(72) HARMER, Mark, Andrew, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US  
JUNK, Christopher, P., Wilmington, Delaware 19806, US  
MANZER, Leo, Ernest, Wilmington, Delaware 19803, US  
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C07C 5/25** → (51) **C07C 5/23**

**C07C 11/02** → (51) **C07C 5/23**

**C07C 11/02** → (51) **C07C 5/25**

**C07C 11/08** → (51) **C07C 5/23**

**C07C 11/107** → (51) **C07C 2/36**

(51) **C07C 17/00** (11) **1 951 648 A2\***  
**C07C 17/21** **C07C 17/23**

- (25) En (26) En  
(21) 06849866.6 (22) 31.10.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) US 2006/042704 31.10.2006  
(87) WO 2007/086972 2007/31 02.08.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 03.11.2005 US 265949  
(54) • *DIREKTE UMWANDLUNG EINER HCFC 225CA/CB- MISCHUNG IN HFC 245CB UND HFC 1234YF*  
• *DIRECT CONVERSION OF HCFC 225CA/CB MIXTURE TO HFC 245CB AND HFC 1234YF*

• *CONVERSION DIRECTE D UN MELANGE D HCFC 225CA/CB EN HFC 245CB ET HFC 1234YF*

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US  
(72) NAIR, Haridasan, Williamsville, NY 14221, US  
MUKHOPADHYAY, Sudip, Buffalo, NY 14210, US  
VAN DER PUY, Michael, Amherst, NY 14221, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**C07C 17/21** → (51) **C07C 17/00**

**C07C 17/23** → (51) **C07C 17/00**

**C07C 17/386** → (51) **C07B 63/00**

**C07C 21/18** → (51) **C11D 3/24**

(51) **C07C 43/29** (11) **1 951 649 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 06829971.8 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068329 10.11.2006  
(87) WO 2007/054558 2007/20 18.05.2007  
(88) 23.08.2007  
(30) 14.11.2005 US 736254 P  
(54) • *RESORCINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS PESTIZIDE*  
• *RESORCINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS PESTICIDES*  
• *DERIVES DE RESORCINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE PESTICIDES*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) PUHL, Michael, 68623 Lampertheim, DE  
KORDES, Markus, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE  
POHLMAN, Matthias, 67251 Freinsheim, DE  
GÖTZ, Norbert, 67547 Worms, DE  
RACK, Michael, 69214 Eppelheim, DE  
LANGEWALD, Jürgen, 68165 Mannheim, DE  
SCHNEIDER, Felix, 67454 Hassloch, DE  
ANSPAUGH, Douglas D., Apex, NC 27502, US  
CULBERTSON, Deborah L., Fuquay Varina, Nc 27526, US  
OLOUMI-SADEGHI, Hassan, Raleigh, NC 27614, US  
KUHN, David G., Apex, NC 27502, US  
(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **C07C 51/215** (11) **1 951 650 A1\***  
(25) De (26) De

- (21) 06778269.8 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/065416 17.08.2006  
(87) WO 2007/060036 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 DE 102005056377  
25.11.2005 US 739422 P  
29.11.2005 DE 102005057197  
29.11.2005 US 740284 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACROLEIN, ODER ACRYLSÄURE, ODER DEREN GEMISCH AUS PROPAN*  
• *PROCESS FOR PREPARING ACROLEIN OR ACRYLIC ACID OR A MIXTURE THEREOF FROM PROPANE*



• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ACROLEINE, D'ACIDE ACRYLIQUE OU D'UN MELANGE DE CEUX-CI A PARTIR DE PROPANE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) MACHHAMMER, Otto, 68163 Mannheim, DE  
MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE  
DIETERLE, Martin, 68167 Mannheim, DE

(51) **C07C 57/02** (11) **1 951 651 A1\***  
**C07C 57/13** **D21H 17/16**

(25) De (26) De  
(21) 06819417.4 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068375 13.11.2006  
(87) WO 2007/057369 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 DE 102005055541

(54) • *ALKENYLBERNSTEINSÄUREANHYDRIDE AUS OLIGOMEREN VON C 4- BIS C 8-OLEFINEN UND MALEINSÄUREANHYDRID, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*  
• *ALKENYLSUCCINIC ANHYDRIDES FORMED FROM OLIGOMERS OF C4- TO C8-OLEFINS AND MALEIC ANHYDRIDE, PROCESSES FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE*  
• *ANHYDRIDE DE L ACIDE ACETYSALICYLIQUE ISSU D OLIGOMONOMERES D OLEFINES EN C4 A C8 ET D ANHYDRIDE DE L ACIDE MALEIQUE, SON PROCEDE DE FABRICATION ET SON UTILISATION*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE  
CSIHONY, Szilard, 69469 Weinheim, DE  
GASCHLER, Wolfgang, 67063 Ludwigshafen, DE  
SCHMID, Markus, 67146 Deidesheim, DE

**C07C 57/13** → (51) **C07C 57/02**

(51) **C07C 67/30** (11) **1 951 652 A1\***  
**C07C 69/54** **C07C 69/612**  
**C07D 211/00**

(25) En (26) En  
(21) 06808498.7 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2006/004205 13.11.2006  
(87) WO 2007/057643 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 SE 0502515  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BETA-(FLUOROPHENYL)PROPIONSÄUREESTERDERIVATEN*  
• *PROCESS FOR PREPARING BETA-(FLUOROPHENYL)-PROPANOATE ESTER DERIVATIVES*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE DERIVES DE BETA-(FLUOROPHENYL)-PROPANOATE*

(71) Astra Zeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE  
(72) WILLIAMS, Andrew, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB  
PATEL, Ian, Hallen Bristol BS10 7ZE, GB  
OLDFIELD, John, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

**C07C 68/08** → (51) **C11C 3/04**

**C07C 69/003** → (51) **C11C 3/04**

**C07C 69/54** → (51) **C07C 67/30**

**C07C 69/612** → (51) **C07C 67/30**

(51) **C07C 203/04** (11) **1 951 653 A1\***  
**C07D 271/08** **A61K 31/60**  
**A61P 7/02** **A61P 25/00**  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06829984.1 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068417 14.11.2006  
(87) WO 2007/060112 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 738978 P

(54) • *SALICYLSÄUREDERIVATE*  
• *SALICYLIC ACID DERIVATIVES*  
• *DERIVES D ACIDE SALICYLIQUE*

(71) NicOx S.A., Taissounières HB4 1681 route des Dolines, BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR  
(72) GASCO, Alberto, I-10024 Moncalieri (Torino), IT  
FRUTTERO, Roberta, I-12038 Savigliano (Cuneo), IT  
LAZZARATO, Loretta, I-10098 Rivoli (Torino), IT  
DONNOLA, Monica, I-10141 Torino, IT  
(74) Barchielli, Giovanna, Nicox Research Institute S.r.l., Patent Department, Via Ariosto, 21, 20091 Bresso (Milano), IT

(51) **C07C 209/42** (11) **1 951 654 A1\***  
**C07C 231/02**

(25) En (26) En  
(21) 05823580.5 (22) 25.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IN 2005/000381 25.11.2005  
(87) WO 2007/060681 2007/22 31.05.2007

(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN FÜR OSEL-TAMIVIRPHOSPHAT*  
• *IMPROVED PROCESS FOR OSELTAMIVIR PHOSPHATE*  
• *PROCEDE AMELIORE DE FABRICATION DE PHOSPHATE D OSELTAMIVIR*

(71) Hetero Drugs Limited, Hetero House, 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN  
(72) PARTHASARADHI REDDY, Bandi, Hyderabad 500018, IN  
RATHNAKAR REDDY, Kura, Hyderabad 500018, IN  
RAJI REDDY, Rapolu, Hyderabad 500018, IN  
MURALIDHARA REDDY, Dasari, Hyderabad 500018, IN  
SUBASH CHANDER REDDY, kesireddy, Hyderabad 500018, IN  
(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

**C07C 211/00** → (51) **A01N 25/00**

**C07C 217/16** → (51) **C07B 59/00**

**C07C 217/20** → (51) **C07B 59/00**

(51) **C07C 229/08** (11) **1 951 655 A2\***  
**A61K 31/198** **C07C 229/34**

(25) En (26) En  
(21) 06809241.0 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/003285 06.11.2006  
(87) WO 2007/057767 2007/21 24.05.2007  
(88) 30.08.2007

(30) 17.11.2005 US 738230 P  
(54) • *AMINOSÄUREDERIVATE*  
• *AMINO ACID DERIVATIVES*  
• *DERIVES D'ACIDES AMINES*

(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB  
(72) MANTELL, Simon John, Kent CT13 9NJ, GB  
(74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

**C07C 229/34** → (51) **C07C 229/08**

**C07C 231/02** → (51) **C07C 209/42**

**C07C 233/00** → (51) **C08F 12/02**

**C07C 233/07** → (51) **C07C 233/43**

**C07C 233/12** → (51) **C07D 249/08**

**C07C 233/25** → (51) **C07C 233/43**

(51) **C07C 233/43** (11) **1 951 656 A1\***  
**C07C 233/07** **C07D 213/75**  
**C07C 233/25** **C07D 215/38**  
**C07D 215/04** **A61K 31/165**  
**A61K 31/44** **A61K 31/47**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 06837299.4 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043745 10.11.2006  
(87) WO 2007/058927 2007/21 24.05.2007  
(30) 11.11.2005 US 735483 P  
18.08.2006 US 838908 P  
21.08.2006 US 823051 P

(54) • *INHIBITOREN DER HISTONDEACETYLASE ALS THERAPEUTIKA FÜR NEUROLOGISCHE ERKRANKUNGEN*  
• *HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS AS THERAPEUTICS FOR NEUROLOGICAL DISEASES*  
• *INHIBITEURS D'HISTONE DESACETYLASE EN TANT QUE PRODUITS THERAPEUTIQUES POUR DES MALADIES NEUROLOGIQUES*

(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US  
(72) JENSSSEN, Kai, Frankfurt am Main 60318, DE  
HERMAN, David, M., San Diego, California 92109, US  
GOTTESFELD, Joel, M., Del Mar, California 92014, US  
BURNETT, Ryan, San Diego, California 92104, US  
CHOU, C., James, San Diego, California 92107, US  
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

**C07C 233/62** → (51) **A62D 1/00**

(51) **C07C 233/69** (11) **1 951 657 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 06709991.1 (22) 03.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/000768 03.03.2006  
(87) WO 2007/060380 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 PT 10339105  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IOHEXOL*  
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF IOHEXOL*

- (71) *PROCEDE DE FABRICATION D'IOHEXOL*  
Hovione Inter Ltd., Bahnhofstrasse 21, 6000  
Lucerne 7, CH
- (72) GALINDRO, José, 1600 Lisbon, PT  
MARTO, Susana, 2825-334 Costa da Capar-  
ica, PT  
BANDARRA, João, António, Moínho, 2950-  
656 Palmela, PT  
HEGGIE, William, P-2950-656 Palmela, PT
- (74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton &  
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,  
GB

**C07C 233/76** → (51) **C07C 309/65**

**C07C 233/78** → (51) **A62D 1/00**

**C07C 233/80** → (51) **C07D 307/42**

**C07C 233/82** → (51) **A62D 1/00**

- (51) **C07C 233/83** (11) **1 951 658 A1\***  
**A61K 31/166** **A61P 3/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06850148.5 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/060857 14.11.2006  
(87) WO 2007/123581 2007/44 01.11.2007  
(30) 17.11.2005 US 737783 P
- (54) • *GLUCAGONREZEPTORANTAGONISTEN,  
DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEU-  
TISCHE VERWENDUNG*  
• *GLUCAGON RECEPTOR ANTAGONISTS,  
PREPARATION AND THERAPEUTIC USES*  
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DU  
GLUCAGON, LEUR PRÉPARATION ET  
LEURS UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center,  
Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) LI, Jianke, Hamden, CT 06518, US  
ZHU, Guoxin, Carmel, IN 46032, US
- (74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Com-  
pany Limited, Lilly Research Centre Erl Wood  
Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey  
GU20 6PH, GB

- (51) **C07C 235/42** (11) **1 951 659 A2\***  
**C07D 213/10** **A61P 3/10**  
**A61K 31/166** **A61K 31/4412**
- (25) En (26) En  
(21) 06850138.6 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/060769 10.11.2006  
(87) WO 2007/114855 2007/41 11.10.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 18.11.2005 US 737979 P
- (54) • *GLUCAGONREZEPTORANTAGONISTEN,  
DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEU-  
TISCHE VERWENDUNG*  
• *GLUCAGON RECEPTOR ANTAGONISTS,  
PREPARATION AND THERAPEUTIC USES*  
• *ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DU  
GLUCAGON, PRÉPARATION ET UTILISA-  
TIONS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center,  
Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) CHAPPELL, Mark, Donald, Noblesville, Indi-  
ana 46062, US  
CONNER, Scott, Eugene, Indianapolis, Indi-  
ana 46236, US  
HIPSKIND, Philip, Arthur, New Palestine,  
Indiana 46163, US  
LAMAR, Jason, Eric, Indianapolis, Indiana  
46219, US  
ZHU, Guoxin, Carmel, Indiana 46032, US

- (74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and  
Company Limited, Lilly Research Centre Erl  
Wood Manor Sunninghill Road Windlesham,  
Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07C 237/24** (11) **1 951 660 A1\***  
**C07D 207/04** **A61K 31/165**

- (25) En (26) En  
(21) 06809114.9 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/002977 16.10.2006  
(87) WO 2007/049123 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 US 730996 P
- (54) • *HISTAMIN-3-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *HISTAMINE-3 RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE  
L'HISTAMINE H3*
- (71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point  
Road, Groton, CT 06340, US
- (72) WAGER, Travis, T., Groton, CT 06340, US  
CHANDRASEKARAN, Ramalakshmi, Yegna,  
Groton, CT 06340, US  
BUTLER, Todd, William, Groton, CT 06340,  
US
- (74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European  
Patent Department Ramsgate Road, Sand-  
wich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07C 237/36** (11) **1 951 661 A2\***  
**A61P 3/10** **A61K 31/166**

- (25) En (26) En  
(21) 06850109.7 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/060586 07.11.2006  
(87) WO 2007/106181 2007/38 20.09.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 17.11.2005 US 737627 P
- (54) • *GLUCAGONREZEPTORANTAGONISTEN,  
DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEU-  
TISCHE VERWENDUNG*  
• *GLUCAGON RECEPTOR ANTAGONISTS,  
PREPARATION AND THERAPEUTIC USES*  
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DU  
GLUCAGON, LEUR PRÉPARATION ET  
LEURS UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate  
Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) CONNER, Scott, Eugene, Indianapolis, Indi-  
ana 46236, US  
LI, Jianke, Hamden, CT 06518, US  
ZHU, Guoxin, Carmel, IN 46032, US
- (74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Com-  
pany Limited, Lilly Research Centre Erl Wood  
Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey  
GU20 6PH, GB

**C07C 255/00** → (51) **B03D 1/01**

**C07C 257/18** → (51) **C07D 307/42**

**C07C 309/02** → (51) **C07C 309/07**

- (51) **C07C 309/07** (11) **1 951 662 A1\***  
**C07C 309/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06838208.4 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/045100 21.11.2006  
(87) WO 2007/062059 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 GB 0523853

- (54) • *FLUORINIERTEN TENSIDE ZUR VERWEN-  
DUNG BEI DER HERSTELLUNG EINES  
FLUOROPOLYMEREN*  
• *FLUORINATED SURFACTANTS FOR USE  
IN MAKING A FLUOROPOLYMER*  
• *AGENTS DE SURFACE FLUORES POUR  
UNE UTILISATION DANS LA FABRICATION  
D'UN FLUOROPOLYMERE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-  
3427, US
- (72) KOENIGSMANN, Herbert, D-41453 Neuss,  
DE  
ZIPPLIES, Tilman C., D-41453 Neuss, DE  
KASPAR, Harald, D-41453 Neuss, DE  
JÜRGENS, Michael, D-41453 Neuss, DE  
LOCHHAAS, Kai H., D-41453 Neuss, DE  
MAURER, Andreas, R., D-41453 Neuss, DE  
HINTZER, Klaus, D-41453 Neuss, DE  
FLYNN, Richard., M., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US
- (74) Kurz, Arnd, et al, 3M ESPE AG 3M Office of  
Intellectual Property Counsel ESPE Platz,  
82229 Seefeld, DE

(51) **C07C 309/65** (11) **1 951 663 A2\***  
**C07C 311/03** **C07C 311/21**  
**C07C 233/76** **C07D 213/70**  
**C07D 213/76** **C07D 277/42**  
**C07D 295/10** **C07D 295/14**  
**C07D 307/52** **C07D 307/68**  
**C07D 333/34** **A61K 31/18**  
**A61K 31/165** **A61P 9/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06819736.7 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/068867 24.11.2006  
(87) WO 2007/060215 2007/22 31.05.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 24.11.2005 EP 05111257
- (54) • *(R)-ARYLALKYLAMINODERIVATE UND  
PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-  
ZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN*  
• *(R)-ARYLALKYLAMINO DERIVATIVES AND  
PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CON-  
TAINING THEM*  
• *DÉRIVÉS (R)-ARYLALKYLAMINÉS ET  
COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES  
CONTENANT CEUX-CI*
- (71) DOMPE' pha.r.ma S.p.A., Via Campo di Pile,  
67100 L'Aquila, IT
- (72) ALLEGRETTI, Marcello, I-67100 L'aquila, IT  
MORICONI, Alessio, I-67100 L'aquila, IT  
ARAMINI, Andrea, I-67100 L'aquila, IT  
CESTA, Maria Candida, I-67100 L'aquila, IT  
BECCARI, Andrea, I-67100 L'aquila, IT  
BERTINI, Riccardo, I-67100 L'aquila, IT

**C07C 311/00** → (51) **C07D 307/52**

**C07C 311/03** → (51) **C07C 309/65**

**C07C 311/21** → (51) **C07C 309/65**

- (51) **C07C 317/44** (11) **1 951 664 A1\***  
**C07C 323/51** **C07C 327/42**  
**A01N 37/34** **A01N 37/18**  
**A01N 37/02** **A01P 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06832438.3 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) JP 2006/322322 01.11.2006



- (87) WO 2007/060839 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005336721  
06.06.2006 JP 2006156916
- (54) • *ORGANISCHE SCHWEFELVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS ARTHROPODIZIDE*  
• *ORGANIC SULFUR COMPOUNDS AND USE THEREOF AS ARTHROPODIZIDES*  
• *COMPOSÉS ORGANIQUES DU SOUFRE ET UTILISATION DE CEUX-CI EN TANT QU'ARTHROPODIZIDES*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) MIYAZAKI, Hiroyuki, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0871, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- C07C 323/51** → (51) **C07C 317/44**
- 
- C07C 327/42** → (51) **C07C 317/44**
- 
- C07D 207/04** → (51) **C07C 237/24**
- 
- C07D 207/06** → (51) **C07D 239/48**
- 
- C07D 207/06** → (51) **C07D 295/18**
- 
- C07D 207/06** → (51) **C07D 307/52**
- (51) **C07D 207/16** (11) **1 951 665 A1\***  
**C07D 409/04** **C07D 401/04**  
**C07D 405/04** **A61K 31/401**  
**A61P 35/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05802977.8 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055948 14.11.2005  
(87) WO 2007/054128 2007/20 18.05.2007
- (54) • *NEUE INHIBITOREN DER LFA-1/ICAM-1-WECHSELWIRKUNG UND ANWENDUNGEN DAVON*  
• *NOVEL INHIBITORS OF THE LFA-1/ICAM-1 INTERACTION, AND USES THEREOF*  
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE L'INTERACTION LFA-1/ICAM-1, ET APPLICATIONS*
- (71) Dominion Pharmakine S.L., Edificio 801A, 1a planta Parque Tecnol gico di Bizkaia, 48160 Derio (Bizkaia), ES  
Universidad del Pais Vasco, Barrio Sarriena, s/n, 48940 Leioa Vizcaya, ES  
(72) COSSÍO MORA, Fernando Pedro, E-48940 Leioa (Bizkaia), ES  
MENDOZA ARTECHE, Miren Lorea, E-48160 Derio (Bizkaia), ES  
ZUBIA OLASCOAGA, Aizpea, E-48940 Leioa (Bizkaia), ES  
VALCÁRCCEL CUESTA, María, E-48160 Derio (Bizkaia), ES  
VARA SALAZAR, Yosu Ion, E-48160 Derio (Bizkaia), ES  
SOLAUN AGUIRRE, Miren Sorne, E-48160 Derio (Bizkaia), ES  
LÓPEZ PESTAÑA, José Javier, E-48940 Leioa (Bizkaia), ES  
SAN SEBASTIAN LARZABAL, Eider, E-48940- Leioa (Bizkaia), ES  
GALLOT ESCOBAL, Natalia, E-48160 Derio (Bizkaia), ES  
VIDAL VANACLOCHA, Fernando, E-48160 Derio (Bizkaia), ES  
(74) Pons Arino, Angel, et al, Glorieta Rubén Dario N° 4, 28010 Madrid, ES
- 
- (51) **C07D 207/28** (11) **1 951 666 A2\***  
**C09K 8/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06807752.8 (22) 06.11.2006
- (25) De (26) De  
(21) 06806626.5 (22) 31.10.2006
- (84) DE ES FR GB IT NL  
(86) EP 2006/010454 31.10.2006  
(87) WO 2007/054225 2007/20 18.05.2007  
(88) 19.07.2007  
(30) 12.11.2005 DE 102005054038
- (54) • *PYROGLUTAMINSÄUREESTER MIT VERBESSERTER BIOLOGISCHER ABBAUBARKEIT*  
• *PYROGLUTAMIC ACID ESTERS WITH IMPROVED BIODEGRADABILITY*  
• *ESTERS D'ACIDE PYROGLUTAMIQUE A BIODEGRADABILITE AMELIOREE*
- (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
(72) LEINWEBER, Dirk, 65824 Schwalbach, DE  
FEUSTEL, Michael, 55278 Königernheim, DE  
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
- 
- (51) **C07D 207/44** (11) **1 951 667 A2\***  
**C07D 209/34** **C07D 209/40**  
**C07D 231/20** **C07D 231/38**  
**C07D 277/20** **C07D 401/12**  
**C07D 403/12** **C07D 405/12**  
**C07D 409/12** **C07D 417/12**  
**A61K 31/4152**
- (25) En (26) En  
(21) 06838225.8 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045129 21.11.2006  
(87) WO 2007/062078 2007/22 31.05.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 23.11.2005 US 739339 P  
14.08.2006 US 837653 P
- (54) • *THROMBOPOIETINAKTIVITÄTSMODULIERENDE VERBINDUNGEN UND VERFAHREN*  
• *THROMBOPOIETIN ACTIVITY MODULATING COMPOUNDS AND METHODS*  
• *COMPOSES MODULANT L'ACTIVITE THROMBOPOIETINE ET PROCEDES CORRESPONDANTS*
- (71) LIGAND PHARMACEUTICALS, INC., 10275 Science Center Drive, San Diego California 92121-1117, US  
(72) ZHI, Lin, San Diego, California 92130, US  
PHILLIPS, Dean P., San Marcos, California 92069, US  
DALGARD, Jackline E., Del Mar, California 92014, US  
PENULIAR, Richard J., San Diego, California 92120, US  
MCNEILL, Matthew H., San Clemente, California 92672, US  
CHEN, Jyun-Hung, San Diego, California 92122, US  
CUERVO, Catalina, San Diego, California 92117, US  
HIGUCHI, Robert, Solana Beach, California 92075, US  
LI, Yongkai, San Diego, California 92129, US  
LONG, Oliver, San Diego, California 92126, US  
VAN OEVEREN, Cornelis Arjan, San Diego, California 92122, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- 
- (51) **C07D 209/08** (11) **1 951 668 A2\***  
**C07B 57/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06807752.8 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/039242 06.10.2006  
(87) WO 2007/047177 2007/17 26.04.2007  
(30) 13.10.2005 US 726492 P
- (54) • *ACYLINDOLE, ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTEN, UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *ACYL INDOLES, COMPOSITIONS CONTAINING SUCH COMPOUNDS AND METHODS OF USE*  
• *ACYL-INDOLES, COMPOSITIONS CONTENANT DE TELS COMPOSES ET PROCEDES D'UTILISATION*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(72) KIM, Ronald, M., Rahway, NJ 07065-0907, US  
BITTNER, Amy, R., Rahway, NJ 07065-0907, US  
SINZ, Christopher, Joseph, Rahway, NJ 07065-0907, US  
PARMEE, Emma, R., Rahway, NJ 07065-0907, US  
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB
- 
- C07D 209/12** → (51) **A61K 31/404**
- 
- C07D 209/14** → (51) **A61K 31/404**
- 
- C07D 209/32** → (51) **A61K 47/48**
- 
- C07D 209/34** → (51) **C07D 207/44**
- 
- C07D 209/40** → (51) **C07D 207/44**
- 
- C07D 209/40** → (51) **C08F 220/18**
- 
- C07D 209/44** → (51) **C07D 217/08**
- 
- C07D 211/00** → (51) **C07C 67/30**
- 
- C07D 211/14** → (51) **C07D 295/18**
- 
- (51) **C07D 211/26** (11) **1 951 670 A2\***  
**C07B 57/00**
- (25) En (26) En



- (21) 06850160.0 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/060980 16.11.2006  
(87) WO 2007/111706 2007/40 04.10.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 17.11.2005 US 737633 P  
(54) • *ORGANISCHE VERBINDUNGEN*  
• *ORGANIC COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS ORGANIQUES*  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT  
(84) AT  
(72) PRASHAD, Mahavir, Montville, New Jersey 07045, US  
LIU, Yugang, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
HU, Bin, Green Brook, New Jersey 08812, US  
GIRGIS, Michael J., Montville, New Jersey 07045, US  
SCHAEFER, Frank, D-79618 Rheinfelden, DE  
(74) Leon, Susanna Iris, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 211/80** (11) **1 951 671 A2\***  
**A61K 31/445**

- (25) En (26) En  
(21) 06839945.0 (22) 18.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR  
(86) US 2006/061066 18.11.2006  
(87) WO 2007/062333 2007/22 31.05.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 18.11.2005 US 738308 P  
(54) • *NEUE PLEUROMUTILINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG*  
• *NEW PLEUROMUTILIN DERIVATIVE AND ITS USE*  
• *NOUVEAU DERIVE DE LA PLEUROMUTILINE ET SON UTILISATION*  
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) IGO, David, H., Durham, NC 27709, US  
NORTON, Beth, A., Durham, NC 27709, US  
(74) Connell, Anthony Christopher, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.19) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 213/02** → (51) **A61K 31/44**

**C07D 213/10** → (51) **C07C 235/42**

(51) **C07D 213/30** (11) **1 951 672 A1\***  
**A61K 31/44** **A61P 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06816997.8 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/040409 17.10.2006  
(87) WO 2007/050347 2007/18 03.05.2007  
(30) 21.10.2005 US 729078 P  
(54) • *KALIUMKANALINHIBITOREN*  
• *POTASSIUM CHANNEL INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DU CANAL POTASSIQUE*  
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(72) WOLKENBERG, Scott, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

- BILODEAU, Mark, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
NOLT, M. Brad, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

**C07D 213/34** → (51) **C07D 307/52**

(51) **C07D 213/40** (11) **1 951 673 A2\***  
**C07D 213/61** **C07D 277/28**  
**C07D 401/04** **C07D 401/06**  
**C07D 401/12** **C07D 405/06**  
**C07D 405/12** **C07D 417/06**  
**C07D 417/12** **A61K 31/345**  
**A61P 3/00** **A61P 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06839919.5 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR MK RS

- (86) US 2006/060978 16.11.2006  
(87) WO 2007/062314 2007/22 31.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 23.11.2005 US 739322 P  
15.11.2006 US 559930  
(54) • *HETEROCYCLISCHE CETP-HEMMER*  
• *HETEROCYCLIC CETP INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DE CETP HETEROCYCLIQUES*  
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P. O. Box 4000 Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US  
(72) SALVATI, Mark E., Pennington, New Jersey 08534, US  
FINLAY, Heather, Pennington, NJ 08534, US  
HARIKRISHNAN, Lalgudi S., Princeton, New Jersey 08543, US  
JIANG, Ji, Pennington, NJ 08543, US  
JOHNSON, James A., Pennington, NJ 08543, US  
KAMAU, Muthoni G., Princeton, NJ 08543, US  
LAWRENCE, R. Michael, Pennington, NJ 08534, US  
MILLER, Michael M., Pennington, NJ 08534, US  
QIAO, Jennifer X., Pennington, NJ 08534, US  
WANG, Tammy C., Pennington, NJ 08534, US  
WANG, Yufeng, Pennington, NJ 08534, US  
YANG, Wu, Pennington, NJ 08534, US  
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C07D 213/61** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 213/70** → (51) **C07C 309/65**

**C07D 213/70** → (51) **C07D 307/42**

**C07D 213/75** → (51) **C07C 233/43**

**C07D 213/76** → (51) **C07C 309/65**

**C07D 215/04** → (51) **C07C 233/43**

**C07D 215/38** → (51) **C07C 233/43**

(51) **C07D 217/08** (11) **1 951 674 A1\***  
**C07D 405/12** **C07D 409/12**  
**C07D 209/44** **C07D 401/12**  
**C07D 413/12** **A61K 31/5377**  
**A61K 31/4035** **A61K 31/4709**  
**A61P 35/00** **C07D 401/04**

**C07D 409/04** **A61K 31/506**  
**A61P 29/00** **A61P 37/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06807508.4 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2006/067713 24.10.2006  
(87) WO 2007/048788 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 EP 05110035  
26.10.2005 US 730404 P  
(54) • *SULFONAMIDDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ZUR MODULATION VON METALLOPROTEINASEN*  
• *SULFONAMIDE DERIVATIVES AND USE THEREOF FOR THE MODULATION OF METALLOPROTEINASES*  
• *DÉRIVÉS SULFONAMIDE ET LEURS UTILISATIONS POUR MODULER DES METALLOPROTEINASES*  
(71) LABORATOIRES SERONO S.A., Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH  
(72) GERBER, Patrick, CH-1163 Etoy, CH  
SWINNEN, Dominique, F-74160 Beaumont, FR  
BOMBRUN, Agnes, CH-1292 Chambesey, CH  
(74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

(51) **C07D 217/26** (11) **1 951 675 A1\***  
**C07D 401/12** **C07D 409/14**  
**C07D 405/12** **C07D 413/12**  
**C07D 417/14** **A61K 31/472**  
**A61K 31/4725** **A61P 9/10**  
**A61P 3/06** **A61P 3/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06836442.1 (22) 19.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/041161 19.10.2006  
(87) WO 2007/047991 2007/17 26.04.2007  
(30) 21.10.2005 US 729466 P  
18.10.2006 US 582784  
(54) • *TETRAHYDROISOCHINOLIN ALS LXR-MODULATOREN*  
• *TETRAHYDROISOQUINOLINE AS LXR MODULATORS*  
• *TETRAHYDROISOQUINOLEINE EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR HEPATIQUE X*  
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US  
(72) YANG, Wu, Pennington, New Jersey 08534, US  
WANG, Yufeng, Pennington, New Jersey 08534, US  
KICK, Ellen, K., Pennington, New Jersey 08534, US  
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C07D 223/00** → (51) **A01N 43/00**

(51) **C07D 223/16** (11) **1 951 676 A2\***  
**C07D 265/28** **C07D 267/14**  
**C07D 279/10** **C07D 281/10**  
**C07D 401/06** **C07D 401/12**  
**C07D 403/06** **C07D 405/06**  
**C07D 409/06** **C07D 417/06**  
**A61K 31/538** **A61P 9/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06826273.2 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/040882 19.10.2006

(87) WO 2007/050425 2007/18 03.05.2007

(88) 10.01.2008

(30) 21.10.2005 US 728964 P

18.10.2006 US 582673

(54) • *LXR-MODULATOREN*

• *LXR MODULATORS*

• *MODULATEURS DE LXR*

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206  
and Province Line Road, Princeton, NJ  
08543-4000, US

(72) CHAO, Hannanguang J., Pennington, New  
Jersey 08534, US

TUERDI, Huiji, Pennington, New Jersey  
08534, US

KICK, Ellen K., Pennington, New Jersey  
08534, US

YANG, Wu, Pennington, New Jersey 08534,  
US

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn &  
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 231/14** (11) **1 951 677 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06829028.7 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/010866 13.11.2006

(87) WO 2007/057140 2007/21 24.05.2007

(30) 15.11.2005 EP 05024969

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*

*CARBOXANILIDEN*

• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF*

*CARBOXANILIDES*

• *PROCEDE DE PRODUCTION DE CARBO-*

*XANILIDES*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-  
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) WALTER, Harald, CH-4058 Basel, CH

CORSI, Camilla, CH-4058 Basel, CH

EHRENFREUND, Josef, CH-4058 Basel, CH

TOBLER, Hans, CH-4058 Basel, CH

(74) Southern, David William, et al, Syngenta  
Limited, Intellectual Property Department,  
Jealott's Hill International Research Station,  
PO Box No 3538, Bracknell, RG42 6YA, GB

(51) **C07D 231/18** (11) **1 951 678 A1\***

**C07D 405/12**

**C07D 403/12**

**C07D 409/12**

**C07D 401/12**

**C07D 417/12**

**C07D 413/12**

**A61K 31/4152**

**A61K 31/4155**

**A61P 25/30**

**A61P 25/32**

**A61P 25/34**

**A61P 25/36**

(25) En (26) En

(21) 06822415.3 (22) 20.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/321446 20.10.2006

(87) WO 2007/046550 2007/17 26.04.2007

(30) 21.10.2005 JP 2005306817

24.10.2005 US 729205 P

20.06.2006 JP 2006169479

28.06.2006 US 806075 P

(54) • *PYRAZOLVERBINDUNGEN MIT DEN CAN-*

*NABINOIDREZEPTOR (CB1) ANTAGONI-*

*SIERENDER WIRKUNG*

• *PYRAZOLE COMPOUNDS HAVING CAN-*

*NABINOID RECEPTOR (CB1) ANTAGONIZ-*

*ING ACTIVITY*

• *COMPOSES PYRAZOLE PRESENTANT*  
*UNE ACTIVITE ANTAGONISTE DU RECEP-*  
*TEUR CANNABINOIDE (CB1)*

(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-  
10, Dosho-machi 3-chome, Chuo-ku Osaka-  
shi Osaka 541-8505, JP

(72) MORITANI, Yasunori, Osaka-shi, Osaka

5418505, JP

IMASHIRO, Ritsuo, Osaka-shi, Osaka

5418505, JP

SATO, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 5418505,  
JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07D 231/20** → (51) **C07D 207/44**

**C07D 231/38** → (51) **C07D 207/44**

**C07D 233/36** → (51) **A62D 1/00**

(51) **C07D 233/70** (11) **1 951 679 A1\***

**C07D 403/04**

**C07D 233/84**

**C07D 233/88**

**A61K 31/4168**

**A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 06801197.2 (22) 10.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/031281 10.08.2006

(87) WO 2007/021877 2007/08 22.02.2007

(30) 18.08.2005 US 709228 P

(54) • *IMIDAZOLVERBINDUNGEN, DIE DIE*

*HSP90-AKTIVITÄTEN MODULIEREN*

• *IMIDAZOLE COMPOUNDS THAT MODU-*

*LATE HSP90 ACTIVITY*

• *DÉRIVÉS D'IMIDAZOLE MODULANT L'AC-*

*TIVITÉ DE HSP90*

(71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45  
Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US

(72) YING, Weiwen, Ayer, MA 01432, US

DU, Zhenjian, Northborough, MA 01532, US

FOLEY, Kevin, Cambridge, MA 02140, US

(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

**C07D 233/84** → (51) **C07D 233/70**

**C07D 233/88** → (51) **C07D 233/70**

**C07D 235/02** → (51) **C07D 403/10**

**C07D 239/02** → (51) **C07D 403/14**

**C07D 239/22** → (51) **C07D 239/47**

**C07D 239/42** → (51) **C07D 239/47**

(51) **C07D 239/47** (11) **1 951 680 A1\***

**A61K 31/513**

**A61K 31/517**

**A61P 25/28**

**C07D 239/22**

**C07D 239/95**

(25) En (26) En

(21) 06813003.8 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) SE 2006/001280 13.11.2006

(87) WO 2007/058580 2007/21 24.05.2007

(30) 15.11.2005 US 737326 P

(54) • *NEUE 2-AMINOPYRIMIDONDERIVATE*

*UND DEREN VERWENDUNG*

• *NOVEL 2-AMINOPYRIMIDINONE DERIVA-*

*TIVES AND THEIR USE*

• *NOUVEAUX DERIVES DE 2-AMINOPYRI-*  
*MIDINONE ET LEUR UTILISATION*

(71) Astra Zeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE  
Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge  
Science Park Milton Park Cambridge, Cam-  
bridgeshire CB4 0QA, GB

(72) ALBERT, Jeffrey, Wilmington, Delaware

19850-5437, US

ANDISI, Donald, Wilmington, Delaware

19850-5437, US

EDWARDS, Phil, Wilmington, Delaware

19850-5437, US

SYLVESTER, Mark, Wilmington, Delaware

19850-5437, US

(51) **C07D 239/47** (11) **1 951 681 A1\***

**A61K 31/505**

**A61K 31/506**

**A61P 25/28**

**C07D 239/42**

(25) En (26) En

(21) 06813004.6 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) SE 2006/001281 13.11.2006

(87) WO 2007/058581 2007/21 24.05.2007

(30) 15.11.2005 US 737435 P

(54) • *NEUE 2-AMINOPYRIMIDINDERIVATE UND*

*DEREN VERWENDUNG*

• *NOVEL 2-AMINOPYRIMIDINE DERIVA-*

*TIVES AND THEIR USE*

• *NOUVEAUX DERIVES DE 2-AMINOPYRI-*

*MIDINE DERIVATIVES ET LEUR UTILISA-*

*TION*

(71) Astra Zeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE  
Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge  
Science Park, Milton Road, Cambridge CB4  
0QA, GB

(72) ALBERT, Jeffrey, Wilmington, DE 19850-  
5437, US

CHESSARI, Gianni, Cambridge CB4 0QA, GB

EDWARDS, Phil, Wilmington, DE 19850-  
5437, US

(74) Lundquist, Tomas, et al, AstraZeneca AB  
Global Intellectual Property, 151 85 Söder-  
tälje, SE

(51) **C07D 239/47** (11) **1 951 682 A1\***

**A61K 31/513**

**A61P 25/28**

(25) En (26) En

(21) 06813005.3 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) SE 2006/001282 13.11.2006

(87) WO 2007/058582 2007/21 24.05.2007

(30) 15.11.2005 US 737399 P

(54) • *NEUE 2-AMINOPYRIMIDON- ODER 2-*

*AMINOPYRIDINONDERIVATE UND DEREN*

*VERWENDUNG*

• *NOVEL 2-AMINOPYRIMIDINONE OR 2-*

*AMINOPYRIDINONE DERIVATIVES AND*

*THEIR USE*

• *NOVEQUX 2-AMINOPYRIMIDINONE OU*

*DERIVES DE 2-AMINOPYRIDINONE ET*

*LEUR UTILISATION*

(71) Astra Zeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE  
Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge  
Science Park, Milton Road, Cambridge CB4  
0QA, GB

(72) ALBERT, Jeffrey, Wilmington, Delaware

19850-5437, US

EDWARDS, Phil, Wilmington, Delaware

19850-5437, US

EMPFIELD, James, Wilmington, Delaware

19850-5437, US

(74) Lundquist, Tomas, et al, AstraZeneca AB  
Global Intellectual Property, 151 85 Söder-  
tälje, SE



- (51) **C07D 239/48** (11) **1 951 683 A1\***  
**C07D 401/12** **C07D 401/14**  
**C07D 405/12** **A61K 31/505**  
**A61K 31/506** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06794732.5 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003782 11.10.2006  
(87) WO 2007/042810 2007/16 19.04.2007  
(30) 11.10.2005 GB 0520657  
(54) • **PYRIMIDINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS**  
• **PYRIMIDINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF CANCER**  
• **DERIVES DE PYRIMIDINE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER**
- (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, Stadelhoferstrasse 22, CH-8001 Zurich, CH  
Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB  
The Institute of Cancer Research : The Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London Greater London SW7 3RP, GB  
Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
Piramed Limited, 957 Buckingham Avenue, Slough, Berkshire SL1 4NL, GB
- (72) MCDONALD, Edward, Surrey SM2 5NG, GB  
LARGE, Jonathan, M., Surrey SM2 5NG, GB  
SHUTTLEWORTH, Stephen, J., Berkshire SL1 4NL, GB
- (74) Keen, Celia Mary, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **C07D 239/48** (11) **1 951 684 A1\***  
**C07D 239/49** **A61K 31/505**  
**C07D 207/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06836583.2 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042044 26.10.2006  
(87) WO 2007/053452 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 US 732629 P  
15.08.2006 US 838003 P  
(54) • **BIARYLMETAPYRIMIDINKINASEINHIBITOREN**  
• **BI-ARYL META-PYRIMIDINE INHIBITORS OF KINASES**  
• **INHIBITEURS DE KINASE DE TYPE BIARYL-MÉTA-PYRIMIDINE**
- (71) Targegen, Inc., 9380 Judicial Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) CAO, Jon, Jianguo, San Diego, CA 92128-2077, US  
HOOD, John, San Diego, CA 92130, US  
LOHSE, Dan, San Diego, CA 92122, US  
MAK, Chi, Ching, San Diego, CA 92128, US  
MC PHERSON, Andrew, San Diego, CA 92129, US  
NORONHA, Glenn, Oceanside, CA 92057, US  
PATHAK, Ved, San Diego, CA 92130, US  
RENICK, Joel, San Diego, CA 92115, US  
SOLL, Richard, M., San Diego, CA 92130, US  
ZENG, Binqi, San Diego, CA 92129, US
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **C07D 239/88** (11) **1 951 685 A1\***  
**C07D 239/90** **A61K 31/517**
- (25) En (26) En  
(21) 06830034.2 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068627 17.11.2006  
(87) WO 2007/057447 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 DK 200501615  
21.11.2005 US 738052 P  
(54) • **NEUARTIGE CHINAZOLINDERIVATE UND DEREN MEDIZINISCHE VERWENDUNG**  
• **NOVEL QUINAZOLINE DERIVATIVES AND THEIR MEDICAL USE**  
• **DERIVES INNOVANTS DE LA QUINAZOLINE ET LEUR UTILISATION MEDICALE**
- (71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK  
(72) BROWN, William, Dalby c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK  
TEUBER, Lene, DK-3500 Vaerlose, DK  
DYHRING, Tino c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK  
STRØBÆK, Dorte c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK  
JESSEN, Carsten c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
- (74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK
- 
- C07D 239/90** → (51) **C07D 239/88**
- (51) **C07D 239/94** (11) **1 951 686 A1\***  
**A61K 31/517** **A61P 35/00**  
**A61P 29/00**
- (25) Ko (26) En  
(21) 06812505.3 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004670 08.11.2006  
(87) WO 2007/055514 2007/20 18.05.2007  
(30) 08.11.2005 KR 20050106506  
06.11.2006 KR 20060109137  
(54) • **CHINAZOLINDERIVATE ALS MULTIPLEX-INHIBITOR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**  
• **QUINAZOLINE DERIVATIVES AS A MULTIPLEX INHIBITOR AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF**  
• **DÉRIVÉS DE QUINAZOLINE EN TANT QU'INHIBITEURS MULTIPLEX ET MÉTHODE DE SYNTHÈSE DES DÉRIVÉS**
- (71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeo-ri, Paltan-myeon, Hwaseong-gun, Kyungki-do 445-910, KR  
(72) AHN, Young-Gil, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-785, KR  
KIM, Jong Woo, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-400, KR  
BANG, Keuk Chan, Incheon 405-744, KR  
PARK, Bum Woo, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 423-741, KR  
KIM, Se Young, Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-110, KR  
LEE, Kyungik, Anyang-si, Gyeonggi-do 430-710, KR  
LEE, Kyuhang, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-737, KR  
KO, Myoung-Sil, Seoul 152-783, KR  
KIM, Han Kyong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-825, KR  
KIM, Young Hoon, Seoul 150-030, KR  
KIM, Maeng Sup, Seoul 134-773, KR  
LEE, Gwan Sun, Seoul 138-739, KR
- 
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- C07D 239/95** → (51) **C07D 239/47**
- (51) **C07D 241/04** (11) **1 951 687 A1\***  
**A61K 31/495** **A61P 9/00**  
**A61P 25/00** **A61P 11/00**  
**A61P 15/06** **A61P 35/00**  
**A61P 19/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06819550.2 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2006/068574 16.11.2006  
(87) WO 2007/060132 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 EP 05111228  
28.11.2005 US 740211 P  
(54) • **N-HYDROXYAMIDDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG**  
• **N-HYDROXYAMIDE DERIVATIVES AND USE THEREOF**  
• **DÉRIVÉS DE N-HYDROXAMIDES ET LEURS APPLICATIONS**
- (71) Laboratoires Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH  
(72) SWINNEN, Dominique, F-74160 Beaumont, FR  
GONZALEZ, Jerome, F-74100 Annemasse, FR
- (74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH
- 
- (51) **C07D 241/52** (11) **1 951 688 A1\***  
**A61K 31/498** **A61P 3/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06809101.6 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/002964 23.10.2006  
(87) WO 2007/049119 2007/18 03.05.2007  
(30) 25.10.2005 IN DE18962005  
(54) • **NEUE, FÜR DIE INHIBIERUNG VON PANKREAS-LIPASE GEEIGNETE VERBINDUNG, UND VERFAHREN ZU DEREN ISOLIERUNG**  
• **A NOVEL COMPOUND, USEFUL FOR PANCREATIC LIPASE INHIBITION AND THE PROCESS FOR ISOLATION THEREOF**  
• **NOUVEAU COMPOSE UTILE EN TANT QU'INHIBITEUR DE LA LIPASE PANCREATIQUE ET PROCEDE PERMETTANT DE L ISOLER**
- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN  
(72) SATTUR, Avinash, Prahalad, Karnataka 570 020, IN  
KILARU, Naveen, Babu, Karnataka 570 020, IN  
RAO, Lingamallu, Jagan, Mohan, Karnataka 570 020, IN  
KARANTH, Naikanakatte, Ganesh, Karnataka 570 020, IN
- (74) Eddowes, Simon, W. P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB
- 
- C07D 243/00** → (51) **A61K 9/20**
- 
- C07D 243/10** → (51) **A61K 31/55**



- (51) **C07D 249/06** (11) **1 951 689 A1\***  
**C07D 249/08** **C07D 401/14**  
**C07D 405/06** **C07D 405/04**  
**C07D 401/06** **C07D 401/04**  
**C07D 409/06** **C07D 401/12**  
**C07D 409/14** **C07D 409/12**  
**A61K 31/4192** **A61K 31/4196**  
**A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06836800.0 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/042777 02.11.2006  
(87) WO 2007/056046 2007/20 18.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 734220 P  
(54) • **ANTAGONISTEN DES P2X7-REZEPTORS  
UND ANWENDUNGSVERFAHREN**  
• **P2X7 RECEPTOR ANTAGONISTS AND  
METHODS OF USE**  
• **ANTAGONISTES DES RECEPTEURS P2X7  
ET METHODES D'UTILISATION**
- (71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg.  
AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park,  
Illinois 60064-6008, US
- (72) CARROLL, William, A., Evanston, Illinois  
60201, US  
FLORJANCIC, Alan, S., Kenosha, Wisconsin  
53144, US  
PEREZ-MEDRANO, Arturo, Grayslake, Illinois  
60030, US  
PEDDI, Sridhar, Grayslake, Illinois 60030, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif  
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,  
80538 München, DE
- 
- (51) **C07D 249/08** (11) **1 951 690 A1\***  
**C07D 277/42** **C07D 401/12**  
**C07D 403/12** **C07D 417/12**  
**C07D 471/04** **C07D 491/04**  
**A61K 31/41** **A61K 31/435**  
**C07C 233/12** **A61P 3/00**  
**A61P 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06846347.0 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- HR MK RS
- (86) US 2006/061080 20.11.2006  
(87) WO 2007/062342 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 739344 P  
16.11.2006 US 560388  
(54) • **HETEROCYCLISCHE CETP-HEMMER**  
• **HETEROCYCLIC CETP INHIBITORS**  
• **INHIBITEURS HETEROCYCLIQUES DE  
CETP**
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206  
and Province Line Road, Princeton, NJ  
08543-4000, US
- (72) YANG, Wu, Pennington, New Jersey 08534,  
US  
WANG, Yufeng, Pennington, New Jersey  
08534, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- 
- C07D 249/08** → (51) **C07D 249/06**
- (51) **C07D 251/46** (11) **1 951 691 A1\***  
**C07D 453/02** **C07D 487/08**
- (25) En (26) En  
(21) 05815686.0 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/061071 18.11.2006  
(87) WO 2007/062338 2007/22 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055793 07.11.2005  
(87) WO 2007/051496 2007/19 10.05.2007  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-  
TRIAZINYLAMMONIUMSALZEN**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF N-  
TRIAZINYLAMMONIUM SALTS**  
• **PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE SELS DE N-  
TRIAZINYLAMMONIUM**
- (71) Italtvelli S.p.A., Via Perugia 29, 59013  
Montemurlo, IT
- (72) KAMINSKI, Zbigniew Jerzy, PL-94-050 Lodz,  
PL  
PAPINI, Anna Maria, I-50127 Firenze, IT  
JASTRZABEK, Konrad, PL-94-050 Lodz, PL  
KOLESINSKA, Beata, PL-93-530 Lodz, PL  
KOLESINSKA, Justyna, PL-91-032 Lodz, PL  
SABATINO, Giuseppina, I-59100 Prato, IT  
BIANCHINI, Roberto, I-50141 Firenze, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &  
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,  
20122 Milano, IT
- 
- C07D 251/68** → (51) **C08K 5/00**
- 
- C07D 255/02** → (51) **A01N 43/00**
- 
- C07D 257/04** → (51) **A61K 31/5513**
- 
- C07D 257/04** → (51) **C07D 307/52**
- (51) **C07D 263/48** (11) **1 951 692 A1\***  
**C07D 277/42** **A61K 31/422**  
**A61K 31/427** **A61P 3/00**  
**A61P 9/00** **A61P 17/00**  
**A61P 25/28** **A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06837214.3 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/043586 07.11.2006  
(87) WO 2007/056496 2007/20 18.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 734678 P  
(54) • **OXAZOL- UND THIAZOL-VERBINDUNGEN  
ALS PPAR-MODULATOREN**  
• **OXAZOLE AND THIAZOLE PPAR MODU-  
LATOR**  
• **MODULATEURS DES PPAR CONTENANT  
DE L'OXAZOLE ET DU THIAZOLE**
- (71) IRM LLC, Hurst Holme 12 Troitt Road,  
Hamilton HM 11, BM
- (72) EPPLÉ, Robert, San Diego, California 92122,  
US  
COW, Christopher, San Diego, California  
92128, US  
AZIMIOARA, Mihai, La Jolla, California  
92037, US  
RUSSO, Ross, Encinitas, California 92024,  
US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP  
York House, 23 Kingsway, London WC2B  
6HP, GB
- 
- C07D 263/56** → (51) **C07D 307/42**
- 
- C07D 265/28** → (51) **C07D 223/16**
- (51) **C07D 267/02** (11) **1 951 693 A2\***  
**C07D 281/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06839948.4 (22) 18.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/061071 18.11.2006  
(87) WO 2007/062338 2007/22 31.05.2007
- (88) 15.11.2007  
(30) 18.11.2005 US 737863 P  
(54) • **FESTKÖRPERFORMULIERUNGEN**  
• **SOLID FORMULATIONS**  
• **FORMULATIONS SOLIDES**
- (71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE
- (72) BROWN, Dan, B., Wilmington, DE 19803, US  
KOREY, Daniel, Wilmington, DE 19803, US  
MAIN, Karen, B., Wilmington, DE 19803, US  
CREEKMORE, Richard, J., R., Wilmington,  
DE 19803, US
- 
- (51) **C07D 267/02** (11) **1 951 694 A2\***  
**C07D 281/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06846344.7 (22) 18.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/061069 18.11.2006  
(87) WO 2007/062336 2007/22 31.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 18.11.2005 US 737861 P  
(54) • **SALZFORMEN**  
• **SALT FORMS**  
• **FORMES DE SELS**
- (71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE
- (72) KIRSCHNER, Alan, S., Wilmington, DE  
19803, US  
OSBORN, James, A., Wilmington, DE 19803,  
US  
HULSIZER, James, Wilmington, DE 19803,  
US
- 
- C07D 267/14** → (51) **C07D 223/16**
- 
- C07D 271/08** → (51) **C07C 203/04**
- 
- C07D 277/20** → (51) **C07D 207/44**
- 
- C07D 277/28** → (51) **C07D 213/40**
- 
- C07D 277/42** → (51) **C07C 309/65**
- 
- C07D 277/42** → (51) **C07D 249/08**
- 
- C07D 277/42** → (51) **C07D 263/48**
- (51) **C07D 277/54** (11) **1 951 695 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827425.7 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- BA MK RS
- (86) US 2006/042913 01.11.2006  
(87) WO 2007/061600 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 738574 P  
(54) • **KATALYSIERTES VERFAHREN ZUR HER-  
STELLUNG VON C-5-SUBSTITUIERTEN  
HETEROCYCLISCHEN INHIBITOREN VON  
11BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGE-  
NASE VOM TYP 1**  
• **CATALYZED PROCESS OF MAKING C-5-  
SUBSTITUTED HETEROCYCLIC INHIBI-  
TORS OF 11B-HYDROXY STEROID DEHY-  
DROGENASE TYPE 1**  
• **PROCÉDÉ CATALYTIQUE DE SYNTHÈSE  
D'INHIBITEURS HÉTÉROCyclIQUES C-5-  
SUBSTITUÉS DE LA 11B-HYDROXYSTÉ-  
ROÏDE DÉSHYDROGÉNASE DE TYPE 1**
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,  
Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) BUNEL, Emilio, Thousand Oaks, CA 91362,  
US  
GURAM, Anil, Oak Park, CA 91377, US

(74) LIU, Qingyian, Camarillo, CA 93012, US  
Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

(51) **C07D 277/54** (11) **1 951 696 A2\***  
**C07D 277/60** **C07D 417/04**  
**C07D 417/06** **C07D 417/12**  
**C07D 417/14** **A61K 31/426**  
**A61K 31/427**

(25) En (26) En  
(21) 06844335.7 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043951 13.11.2006  
(87) WO 2007/061661 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 775975 P  
(54) • *HEMMER DES 11-BETA-HYDROXYSTE-  
ROID-DEHYDROGENASE-1-ENZYMEN*  
• *INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXY  
STEROID DEHYDROGENASE TYPE 1*  
• *INHIBITEURS DE LA 11-BETA-HYDROXY  
STEROIDE DESHYDROGENASE DE TYPE 1*

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,  
Thousand Oaks, CA 91320-1799, US  
BIOVITRUM AB, Lindhagensgatan 133, 112  
76 Stockholm, SE  
(72) HENRIKSSON, Martin, S-753 31 Uppsala, SE  
HOMAN, Evert, S-192 72 Sollentuna, SE  
JOHANSSON, Lars, S-113 33 Stockholm, SE  
VALLGARDA, Jerk, S-757 52 Uppsala, SE  
WILLIAMS, Meredith, S-755 98 Uppsala, SE  
BERCOT, Eric, A., Moorpark, CA 93021, US  
FOTSCH, Christopher, H., Thousand Oaks,  
CA 91360, US  
LI, Aiwen, Westlake Village, CA 91362, US  
CAI, Guolin, Thousand Oaks, CA 91362, US  
HUNGATE, Randall, W., Camarillo, CA  
93010, US  
YUAN, Chester, Chenguang, Newbury Park,  
CA 91320, US  
TEGLEY, Christopher, Thousand Oaks, CA  
91360, US  
ST. JEAN, David, J., Jr., Camarillo, CA  
93012, US  
HAN, Nianhe, Thousand Oaks, CA 91320, US  
HUANG, Qi, Moorpark, CA 93021, US  
LIU, Qingyian, Camarillo, CA 93012, US  
BARTBEGGER, Michael, D., Sherman Oaks, CA  
91423, US  
MONIZ, George, A., Cambridge, MA 02138,  
US  
FRIZZLE, Matthew, J., Arlington, MA 02474,  
US  
MARSHALL, Teresa, L., Stow, MA 01775, US  
(74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

**C07D 277/60** → (51) **C07D 277/54**

**C07D 279/10** → (51) **C07D 223/16**

**C07D 281/02** → (51) **C07D 267/02**

**C07D 281/10** → (51) **C07D 223/16**

(51) **C07D 285/08** (11) **1 951 697 A1\***  
**C07D 285/18** **C07D 417/12**  
**A61K 31/433** **A61K 31/541**  
**A61K 31/54** **A61P 35/00**

(25) De (26) De  
(21) 06806537.4 (22) 25.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/010285 25.10.2006  
(87) WO 2007/057092 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055354  
(54) • *SUBSTITUIERTE 5-PHENYL-3,6-DIHYDRO-  
2-OXO-6H-[1,3,4]THIADIAZINE*  
• *SUBSTITUTED 5-PHENYL-3,6-DIHYDRO-  
2-OXO-6H-[1,3,4]THIADIAZINES*  
• *5-PHENYL-3,6-DIHYDRO-2-OXO-6H-  
[1,3,4]THIADIAZINES SUBSTITUEES*  
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) SCHATZ, Oliver, 63517 Rodenbach, DE  
DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
SCHULTZ, Melanie, 64287 Darmstadt, DE  
BLAUKAT, Andree, 64367 Muehlthal, DE

**C07D 285/18** → (51) **C07D 285/08**

**C07D 295/10** → (51) **C07C 309/65**

**C07D 295/14** → (51) **C07C 309/65**

(51) **C07D 295/16** (11) **1 951 698 A1\***  
**A61K 31/40** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06790872.3 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) CA 2006/001721 20.10.2006  
(87) WO 2007/048224 2007/18 03.05.2007  
(30) 25.10.2005 US 729727 P  
14.07.2006 US 830662 P  
(54) • *AN DIE IAP-BIR-DOMÄNE BINDEnde  
VERBINDUNGEN*  
• *IAP BIR DOMAIN BINDING COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS DE LIAISON AU DOMAINE IAP  
BIR*  
(71) Aegera Therapeutics Inc., 810 Chemin du  
Golf, Nun's Island, Verdun, Quebec H3E 1A8,  
CA  
(72) LAURENT, Alain, Montreal, Quebec H4C 1X1,  
CA  
HEWITT, Kim, Montreal, Quebec H3W 2H5,  
CA  
MORRIS, Stephen, Beaconsfield, Quebec  
H9W 1C2, CA  
BUREAU, Patrick, Kirkland, Quebec H9J 2T3,  
CA  
BOUDREAU, Alain, Dorval, Quebec H9S  
3A7, CA  
JARVIS, Scott, Longueuil, Quebec J4G 2J9,  
CA  
JAQUITH, James, B., Pincourt, Quebec J7V  
9B6, CA  
(74) Muir, Justine Claire, et al, BioScience Patents  
Ltd 45 Barrier Point, London E16 2SB, GB

(51) **C07D 295/18** (11) **1 951 699 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06826616.2 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/041590 26.10.2006  
(87) WO 2007/053386 2007/19 10.05.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 31.10.2005 US 731725 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
CYCLOPROPYLAMIDDERIVATEN*  
• *PROCESSES FOR THE PREPARATION OF  
CYCLOPROPYL-AMIDE DERIVATIVES*  
• *PROCÉDÉS POUR LA SYNTHÈSE DE  
DÉRIVÉS DE CYCLOPROPYLAMIDES*

(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg  
30, 2340 Beerse, BE  
(72) MANI, Neelakandha, S., San Diego, California  
92129, US  
PALMER, David, C., Doylestown, Pennsylva-  
nia 18901, US  
PANDIT, Chennagiri, R., San Diego, Califor-  
nia 92129, US  
REYES, Mayra, B., Somerset, New Jersey  
08873, US  
XIAO, Tong, Edison, New Jersey 08820, US  
CESCO-CANCIAN, Sergio, Bethlehem, PA  
18020, US  
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 295/18** (11) **1 951 700 A2\***  
**C07D 211/14** **C07D 207/06**

(25) En (26) En  
(21) 06826786.3 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/041859 26.10.2006  
(87) WO 2007/053427 2007/19 10.05.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 31.10.2005 US 731941 P  
(54) • *NEUE VERFAHREN FÜR DIE HERSTEL-  
LUNG VON PIPERAZINYL- UND DIAZAPA-  
NYLBENZAMIDDERIVATEN*  
• *NOVEL PROCESSES FOR THE PREPAR-  
ATION OF PIPERAZINYL AND DIAZAPA-  
NYL BENZAMIDE DERIVATIVES*  
• *NOUVEAUX PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE DE  
DÉRIVÉS DE BENZAMIDE DE TYPE PIPÉ-  
RAZINYLE ET DIAZAPANYLE*  
(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg  
30, 2340 Beerse, BE  
(72) MANI, Neelakandha S., San Diego, California  
92129, US  
PANDIT, Chennagiri R., San Diego, California  
92129, US  
REYES, Mayra B., Somerset, New Jersey  
08873, US  
XIAO, Tong, Edison, New Jersey 08820, US  
PALMER, David C., Doylestown, Pennsylva-  
nia 18901, US  
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels &  
Ransford 43 -45 Bloomsbury Square, Lon-  
don WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 307/42** (11) **1 951 701 A2\***

**C07D 307/54** **C07D 307/91**  
**C07D 213/70** **C07D 263/56**  
**C07C 233/80** **C07C 257/18**  
**A61K 31/4418** **A61P 11/06**  
**C07D 405/12**

(25) En (26) En  
(21) 06779103.8 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2006/002979 09.08.2006  
(87) WO 2007/017687 2007/07 15.02.2007  
(88) 31.05.2007  
(30) 09.08.2005 US 706431 P  
10.08.2005 GB 0516439  
(54) • *AGONISTEN DES EP2-REZEPTORS*  
• *EP2 RECEPTOR AGONISTS*  
• *AGONISTES DES RECEPTEURS EP2*  
(71) ASTERAND UK LIMITED, 2 Orchard Road,  
Royston Hertfordshire SG8 5HD, GB  
(72) OXFORD, Alexander, William, Hertfordshire  
SG8 5HD, GB  
DAVIS, Richard, Jon, Hertfordshire SG8  
5HD, GB



COLEMAN, Robert, Alexander, Hertfordshire SG8 5HD, GB  
CLARK, Kenneth, Lyle, Hertfordshire SG8 5HD, GB  
CLARK, David, Edward, Hertfordshire SG8 5HD, GB  
HARRIS, Neil, Victor, Hertfordshire SG8 5HD, GB  
FENTON, Garry, Hertfordshire SG8 5HD, GB  
HYND, George, Hertfordshire SG8 5HD, GB  
STUTTLE, Keith, Alfred, James, Hertfordshire SG8 5HD, GB  
SUTTON, Jonathan, Mark, Hertfordshire SG8 5HD, GB  
ASHTON, Mark, Richard, Oxfordshire OX14 4SD, GB  
BOYD, Edward, Andrew, Oxfordshire OX14 4SD, GB  
BRUNTON, Shirley, Ann, Oxfordshire OX14 4SD, GB  
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07D 307/52** (11) **1 951 702 A2\***  
**C07D 333/10** **C07D 257/04**  
**C07D 213/34** **C07C 311/00**  
**C07D 207/06** **A61K 31/341**  
**A61K 31/41** **A61P 25/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06825924.1 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/040108 13.10.2006  
(87) WO 2007/047447 2007/17 26.04.2007  
(88) 21.06.2007  
(30) 17.10.2005 US 727564 P  
(54) • FÜR DIE STEUERUNG VON ERKRANKUNGEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS GEEIGNETE DIURETIKAÄHNLICHE VERBINDUNGSANALOGA  
• DIURETIC-LIKE COMPOUND ANALOGS USEFUL FOR REGULATION OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM DISORDERS  
• COMPOSES DIURETIQUES UTILES POUR LA REGULARISATION DES TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL

(71) NeuroTherapeutics Pharma, Inc., 2815 Eastlake Avenue East, Suite 300, Seattle, WA 98102, US  
(72) HOCHMAN, Daryl, W., Bahama, North Carolina 27503, US  
PARTRIDGE, John, J., Chapel Hill, North Carolina 27514, US  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C07D 307/52** → (51) **C07C 309/65**  
**C07D 307/54** → (51) **C07D 307/42**  
**C07D 307/68** → (51) **C07C 309/65**  
**C07D 307/87** → (51) **C07D 493/18**  
**C07D 307/91** → (51) **C07D 307/42**  
**C07D 311/00** → (51) **A01N 43/16**  
**C07D 311/92** → (51) **C09K 11/06**  
**C07D 321/00** → (51) **A01N 43/00**  
**C07D 331/02** → (51) **A01N 43/00**

**C07D 333/10** → (51) **C07D 307/52**  
**C07D 333/34** → (51) **C07C 309/65**

(51) **C07D 401/04** (11) **1 951 703 A2\***  
**A61K 31/4545** **A61P 37/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06849287.5 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IB 2006/004266 17.11.2006  
(87) WO 2008/056202 2008/20 15.05.2008  
(30) 17.11.2005 US 737964 P  
(54) • MISCHUNGEN AUS KRISTALLINEN FORMEN VON DESLORATADIN MIT GERINGEM NIVEAU VON RESTLÖSUNGSMITTELN  
• DESLORATADINE CRYSTALLINE FORMS MIXTURES HAVING A LOW LEVEL OF RESIDUAL SOLVENTS  
• MÉLANGES DE FORMES CRISTALLINES DE DÉSLORATADINE À FAIBLE TAUX DE SOLVANTS RÉSIDUELS  
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL  
(72) TOTH, Zoltan, 4032 Debrecen, HU  
KOVACS, Piroska, 4030 Debrecen, HU  
PETO, Csaba, 4032 Debrecen, HU  
KOVACSNE MEZEI, Adrienne, 4032 Debrecen, HU  
(74) King, Lawrence, et al, D. Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07D 401/04** → (51) **C07D 207/16**  
**C07D 401/04** → (51) **C07D 209/08**  
**C07D 401/04** → (51) **C07D 213/40**  
**C07D 401/04** → (51) **C07D 217/08**  
**C07D 401/04** → (51) **C07D 249/06**

(51) **C07D 401/06** (11) **1 951 704 A1\***  
**C07D 401/14** **A61K 31/4184**  
**A61P 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06708798.1 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(86) EP 2006/060852 17.03.2006  
(87) WO 2006/097534 2006/38 21.09.2006  
(30) 17.03.2005 EP 05102127  
(54) • 1,3-DIHYDROBENZIMIDAZOL-2-YLIDENAMINE ALS INHIBITOREN DER REPLIKATION DES RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS  
• 1,3-DIHYDRO-BENZIMIDAZOL-2-YLIDENE AMINES AS INHIBITORS OF RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS REPLICATION  
• 1,3-DIHYDRO-BENZIMIDAZOL-2-YLIDENE AMINES COMME INHIBITEURS DE RÉPLICATION DU VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL  
(71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE  
(72) BONFANTI, Jean-François, F-27430 Andé, FR  
FORTIN, Jérôme, Michel, Claude, F-27460 Igoville, FR  
DORANGE, Ismet, Nacka 13165, SE

(74) Wante, Dirk Paul Maria, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent law department Generala De Wittelaan L 11B 3, B-2800 Mechelen, BE

(51) **C07D 401/06** (11) **1 951 705 A1\***  
**A61K 31/4196** **A61P 31/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06812334.8 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004495 31.10.2006  
(87) WO 2007/052943 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 KR 20050103142  
(54) • NEUE, GEGEN PILZE WIRKENDE TRIAZOLDERIVATE  
• NOVEL ANTIFUNGAL TRIAZOLE DERIVATIVES  
• NOUVEAUX DÉRIVÉS DE TRIAZOLE ANTIFONGIQUES  
(71) DAEWOOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD., 223-23, Sangdaewon dong, Joongwon-ku, Sungnam-shi Gyeonggi-do 462-120, KR  
(72) PARK, Joon Seok, Gyeonggi-do, 449-080, KR  
YU, Kyung A, Gyeonggi-do, 440-320, KR  
KIM, Sun Young, Seoul, 136-110, KR  
SONG, Yeon Jung, Gyeonggi-do, 443-371, KR  
KIM, Kang-Pil, Seoul, 151-059, KR  
YOON, Yun Soo, Seoul, 138-190, KR  
HAN, Mi Ryeong, Gyeonggi-do, 431-760, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C07D 401/06** → (51) **C07D 213/40**  
**C07D 401/06** → (51) **C07D 223/16**  
**C07D 401/06** → (51) **C07D 249/06**

(51) **C07D 401/12** (11) **1 951 706 A1\***  
**C07D 401/14** **C07D 403/12**  
**C07D 405/14** **C07D 409/14**  
**C07D 417/12** **C07D 417/14**  
**A61K 31/4025** **A61P 3/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06827245.9 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042602 30.10.2006  
(87) WO 2007/053662 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 US 732412 P  
10.02.2006 US 772357 P  
30.10.2006 US  
(54) • DIHYDROISOINDOLONE ALS ALLOSTERISCHE MODULATOREN VON GLUCOKINASE  
• DIHYDROISOINDOLONES AS ALLOSTERIC MODULATORS OF GLUCOKINASE  
• DIHYDROISOINDOLONES UTILISÉES COMME MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES DE LA GLUCOKINASE  
(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) BIAN, Haiyan, Princeton, New Jersey 08540, US  
DUDASH, Joseph, Hillsborough, New Jersey 08844, US  
PATEL, Mona, Belle Mead, NJ 08502, US  
RYBCZYNSKI, Philip, Somerville, New Jersey 08876, US  
ZHANG, Yongzheng, Hillsborough, New Jersey 08844, US



URBANSKI, Maud, Flemington, New Jersey 08822, US  
BEAVERS, Mary, Pat, New Hope, PA 18938, US  
XIANG, Min, Amy, Bridgewater, NJ 08807, US  
ZECK, Roxanne, Whitehouse Station, New Jersey 08889, US  
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford 43 -45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 401/12** (11) **1 951 707 A1\***  
**C07D 403/12** **C07D 405/14**  
**C07D 409/14** **C07D 417/12**  
**A61K 31/465** **A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 06836742.4 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042588 30.10.2006  
(87) WO 2007/053657 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 US 732369 P  
(54) • *SUBSTITUIERTE PYRROLONE ALS ALLOSTERE MODULATOREN VON GLUCOKINASE*  
• *SUBSTITUTED PYRROLONES AS ALLOSTERIC MODULATORS OF GLUCOKINASE*  
• *PYRROLONES SUBSTITUES UTILISES EN TANT QUE MODULATEURS ALLOSTERIQUES DE GLUCOKINASE*

(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) URBANSKI, Maud, Flemington, NJ 08822, US  
XIANG, Amy, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
ZECK, Roxanne, Whitehouse Station, New Jersey 08889, US  
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford 43 -45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C07D 401/12** → (51) **C07D 207/44**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 217/08**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 217/26**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 223/16**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 249/06**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 249/08**

(51) **C07D 401/14** (11) **1 951 708 A2\***  
**C07H 17/02** **A61K 31/506**  
**A61P 31/18** **A61P 37/06**

(25) En (26) En  
(21) 06826151.0 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/040636 18.10.2006  
(87) WO 2007/050375 2007/18 03.05.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 21.10.2005 US 255643

(54) • *ALS CCR5-ANTAGONISTEN GEEIGNETE PIPERAZINDERIVATE*  
• *PIPERAZINE DERIVATIVES USEFUL AS CCR5 ANTAGONISTS*  
• *DERIVES DE PIPERAZINE UTILES COMME ANTAGONISTES CCR5*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
(72) RAMANTHAN, Ragulan, Kendall Park, NJ 08824, US  
GHOSAL, Anima, Edison, NJ 08817, US  
MILLER, Michael, W., Scotch Plains, NJ 07076, US  
CHOWDHURY, Swapan, K., Warren, NJ 07059, US  
ALTON, Kevin, B., Cedar Knolls, NJ 07927, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**C07D 401/14** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 249/06**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/06**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 403/00** (11) **1 951 709 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 06837185.5 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/043536 10.11.2006  
(87) WO 2007/058862 2007/21 24.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 16.11.2005 US 737294 P  
(54) • *IMIDAZOLIDINON-VERBINDUNGEN ALS BETA-SECRETASE-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER*  
• *IMIDAZOLIDINONE COMPOUNDS USEFUL AS BETA-SECRETASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*  
• *COMPOSES D IMIDAZOLIDINONE UTILES EN TANT QU INHIBITEURS DE LA BETA-SECRETASE LORS DU TRAITEMENT DE LA MALADIE D ALZHEIMER*

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(72) BARROW, James, C., Rahway, NJ 07065-0907, US  
RITTLE, Kenneth, E., Rahway, NJ 07065-0907, US  
BONDISKEY, Phung Le, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 403/02** (11) **1 951 710 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 06851911.5 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043614 09.11.2006  
(87) WO 2008/054398 2008/19 08.05.2008  
(30) 09.11.2005 US 735402 P  
23.02.2006 US 776096 P

(54) • *PHOTOCHEMISCHE VERFAHREN UND PHOTOAKTIVE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ÄNDERUNG VON OBERFLÄCHEN*  
• *PHOTOCHEMICAL METHODS AND PHOTOACTIVE COMPOUNDS FOR MODIFYING SURFACES*

• *PROCÉDÉS PHOTOCHEMIQUES ET COMPOSÉS PHOTOACTIFS DESTINÉS À LA MODIFICATION DES SURFACES*

(71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, New York 10027, US  
(72) CARROLL, Gregory, T., New York, NY 10025, US  
WANG, Denong, Palo Alto, CA 94304, US  
TURRO, Nicholas, J., New York, NY 10027, US  
KOBBERSTEIN, Jeffrey, T., Storrs, CT 06268, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C07D 403/04** (11) **1 951 711 A1\***  
**A61K 31/495** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06808750.1 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2006/050386 13.11.2006  
(87) WO 2007/054748 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 GB 0523098  
(54) • *INDOLDERIVATE ALS ANTITUMORVERBINDUNGEN*  
• *INDOLE DERIVATIVES AS ANTITUMORAL COMPOUNDS*  
• *DÉRIVÉS D'INDOLE EN TANT QUE COMPOSÉS ANTITUMORAUX*

(71) PHARMA MAR, S.A., Poligono Industrial La Mina, Avda. de los Reyes No 1, Colmenar Viejo, 28770 Madrid, ES  
(72) REYES BENITEZ, Jose Fernando, E-28770 Madrid, ES  
FRANCESCH SOLLOSO, Andrés, E-28770 Madrid, ES  
CUEVAS MARCHANTE, Carmen, E-28770 Madrid, ES  
ALTUNA URQUIJO, Marta, E-08028 Barcelona, ES  
PLA QUERAL, Daniel, E-08028 Barcelona, ES  
ALVAREZ DOMINGO, Mercedes, E-08028 Barcelona, ES  
ALBERICIO PALOMERA, Fernando, E-08028 Barcelona, ES  
(74) Andrews, Timothy Stephen, et al, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **C07D 403/04** (11) **1 951 712 A2\***  
**C07D 403/14** **C07D 409/14**  
**A61K 31/55** **A61P 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 06829108.7 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR  
(86) EP 2006/011218 22.11.2006  
(87) WO 2007/059952 2007/22 31.05.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 24.11.2005 GB 0523951  
18.05.2006 GB 0609900  
11.10.2006 GB 0620155

(54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*  
• *CHEMICAL COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS CHIMIQUES*  
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) CAMUS, Laure, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

CHUDASAMA, Reshma, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
 DAY, Caroline, Jane, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
 DESHMUKH, Deepali, Collegeville, Pennsylvania 19426, US  
 GLEASON, John, Gerald, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US  
 HARLING, John, David, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
 LEE, Chao-Pin, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US  
 SAKLATVALA, Paula, Ware, Hertfordshire SG12 ODP, GB  
 SENGGER, Stefan, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
 VALLANCE, Sarah, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
 WATSON, John, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
 WATSON, Nigel, Stephen, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
 YOUNG, Robert, John, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
 YUAN, Barbara, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US  
 (74) Phillips, Suzanne J., Corporate Intellectual Property (CN925.1) GlaxoSmithKline 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 403/04** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 233/70**

(51) **C07D 403/06** (11) **1 951 713 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06832299.9 (22) 14.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IN 2006/000450 14.11.2006  
 (87) WO 2007/054979 2007/20 18.05.2007  
 (30) 14.11.2005 IN CH16572005  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RIZATRIPTANBENZOAT IM GROSSMASSTAB*  
 • *PROCESS FOR THE LARGE SCALE PRODUCTION OF RIZATRIPTAN BENZOATE*  
 • *PROCEDE DE PRODUCTION A GRANDE ECHELLE DE BENZOATE DE RIZATRIPTAN*  
 (71) Matrix Laboratories Ltd, 1-1-151/1, IV Floor, Sairam Towers, Alexander Road, Secunderabad 500 003, Andhra Pradesh, IN  
 (72) RAY, Purna, Chandra, Andhra Pradesh, IN  
 BANDARI, Mohan, Andhra Pradesh, IN  
 QADEERUDDIN, Mohammed, Andhra Pradesh, IN  
 RAMANJANEYULU, Gorantla, Seeta, Andhra Pradesh, IN  
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**C07D 403/06** → (51) **C07D 223/16**

(51) **C07D 403/10** (11) **1 951 714 A1\***  
**C07D 235/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06780546.5 (22) 27.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IN 2006/000266 27.07.2006  
 (87) WO 2007/013101 2007/05 01.02.2007  
 (30) 27.07.2005 IN DE19882005  
 30.12.2005 IN DE35412005

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-(N-BUTYL)-3-[[2'-(TETRAZOL-5-YL)BIPHENYL-4-YL]METHYL]-1,3-DIAZASPIRO[4.4]NON-1-EN-4-ON*  
 • *PROCESS FOR PRODUCING 2-(N-BUTYL)-3-[[2'-(TETRAZOL-5-YL)BIPHENYL-4-YL]METHYL]-1,3-DIAZASPIRO[4.4]NON-1-EN-4-ONE*  
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 2-(N-BUTYL)-3-[[2'-(TÉTRAZOL-5-YL)BIPHÉNYL-4-YL]MÉTHYL]-1,3-DIAZASPIRO[4.4]NON-1-EN-4-ONE*  
 (71) Jubilant Organosys Limited, Plot No1-A, Sector 16A, Institutional Area, Noida 201 301, Uttar Pradesh, IN  
 (72) KISHORE, Charugundia, Jubilant Organosys Ltd, 56, Mysore-571302, Karnataka, IN  
 BANDI, Vinod, Vishwanath, Jubilant Organosys Ltd, Mysore-571302, Karnataka, IN  
 MURALI, Rajappa, Jubilant Organosys Ltd, 56, Mysore-571302, Karnataka, US  
 SATISH, M., A., Jubilant Organosys Ltd, 56, Mysore-571302, Karnataka, IN  
 MANJUNATHA, Sular, G., Jubilant Organosys Ltd, 56, Mysore-571302, Karnataka, IN  
 (74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

**C07D 403/12** → (51) **C07D 207/44**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 249/08**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 403/14** (11) **1 951 715 A2\***  
**A61K 31/4155** **C07D 239/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06827465.3 (22) 03.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/042993 03.11.2006  
 (87) WO 2007/056163 2007/20 18.05.2007  
 (88) 27.03.2008  
 (30) 03.11.2005 US 732951 P  
 04.11.2005 US 733557 P  
 (54) • *ALS KINASEINHIBITOREN GEEIGNETE AMINOPYRIMIDINE*  
 • *AMINOPYRIMIDINES USEFUL AS KINASE INHIBITORS*  
 • *AMINOPYRIMIDINES UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASES*  
 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US  
 (72) BINCH, Hayley, Cambridge, MA 02139-4242, US  
 MORTIMORE, Michael, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
 FRAYSSE, Damien, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
 RUTHERFORD, Alistair, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
 (74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07D 403/14** (11) **1 951 716 A1\***  
**C07D 417/14** **A61K 31/506**  
**A61P 35/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06837883.5 (22) 16.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/044636 16.11.2006  
 (87) WO 2007/059299 2007/21 24.05.2007  
 (30) 16.11.2005 US 737064 P  
 (54) • *ALS KINASEINHIBITOREN GEEIGNETE AMINOPYRIMIDINE*  
 • *AMINOPYRIMIDINES USEFUL AS KINASE INHIBITORS*  
 • *AMINOPYRIMIDINES UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA KINASE*  
 (71) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US  
 (72) FRAYSSE, Damien, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
 MILLER, Andrew, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
 ROBINSON, Daniel, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
 PINDER, Joanne, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**C07D 403/14** → (51) **C07D 403/04**

**C07D 405/04** → (51) **C07D 207/16**

**C07D 405/04** → (51) **C07D 249/06**

**C07D 405/06** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 405/06** → (51) **C07D 223/16**

**C07D 405/06** → (51) **C07D 249/06**

**C07D 405/10** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 207/44**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 217/08**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 217/26**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 307/42**

**C07D 405/12** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 407/04** → (51) **C07D 493/18**

**C07D 409/04** → (51) **C07D 207/16**

**C07D 409/04** → (51) **C07D 217/08**

**C07D 409/06** → (51) **C07D 223/16**

**C07D 409/06** → (51) **C07D 249/06**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 207/44**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 217/08**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 249/06**

(51) **C07D 409/14** (11) **1 951 717 A1\***  
**A61K 31/4439** **A61P 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06807756.9 (22) 06.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/068138 06.11.2006

- (87) WO 2007/057317 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 EP 05110818  
(54) • *NEUE PYRROLIDINDERIVATE ALS INHIBITOREN VON KOAGULATIONSFAKTOR XA*  
• *NOVEL PYRROLIDINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF COAGULATION FACTOR XA*  
• *DERIVES INNOVANTS DE LA PYRROLIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DU FACTEUR DE COAGULATION XA*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) ANSELM, Lilli, 79589 Binzen, DE  
GROEBKE ZBINDEN, Katrin, CH-4410 Liestal, CH  
HAAP, Wolfgang, 79540 Loerrach, DE  
HILPERT, Hans, CH-4142 Muenchenstein, CH  
HIMBER, Jacques, F-68500 Guebwiller, FR  
KUHN, Bernd, CH-4410 Liestal, CH  
PANDAY, Narendra, 81369 Muenchen, DE  
RICKLIN, Fabienne, F-68490 Hombourg, FR  
THOMI, Stefan, CH-4058 Basel, CH
- (74) Niizuma, Yo, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 409/14** → (51) **C07D 217/26**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 249/06**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 403/04**

**C07D 409/14** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 413/02** → (51) **A61K 31/4188**

- (51) **C07D 413/04** (11) **1 951 718 A1\***  
**C07D 413/14** **A61K 31/454**  
**A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06829087.3 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2006/011150 21.11.2006  
(87) WO 2007/057229 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 739107 P  
(54) • *4-OXADIAZOLYLPIPERIDINVERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG*  
• *4-OXADIAZOLYL-PIPERIDINE COMPOUNDS AND USE THEREOF*  
• *COMPOSES A BASE DE 4-OXADIAZOLYL-PIPERIDINE ET UTILISATION DE CEUX-CI*

- (71) Purdue Pharma LP, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford CT 06901, US  
(72) TAFESSE, Laykea, Robbinsville, NJ 08691, US  
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**C07D 413/10** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 217/08**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 217/26**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 413/04**

**C07D 417/04** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 417/04** → (51) **C07D 277/54**

**C07D 417/06** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 417/06** → (51) **C07D 223/16**

**C07D 417/06** → (51) **C07D 277/54**

**C07D 417/10** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 207/44**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 249/08**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 277/54**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 285/08**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 217/26**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 277/54**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 403/14**

**C07D 417/14** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **C07D 419/00** (11) **1 951 719 A2\***  
**A61K 31/53**

- (25) En (26) En  
(21) 06837171.5 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/043514 08.11.2006  
(87) WO 2007/056469 2007/20 18.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 09.11.2005 US 271147  
(54) • *BESTIMMTE CHEMISCHE EINHEITEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*

• *CERTAIN CHEMICAL ENTITIES, COMPOSITIONS, AND METHODS*  
• *ENTITES ET COMPOSITIONS CHIMIQUES ET METHODES ASSOCIEES*

- (71) Cytokinetics, Inc., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US  
SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza, Philadelphia, PA 19103, US  
(72) QIAN, Xiangping, Foster City, California 94404, US  
ASHCRAFT, Luke, W., San Francisco, California 94107, US  
WANG, Jianchao, Foster City, California 94404, US  
YAO, Bing, Millbrae, California 94030, US  
JIANG, Hong, Palo Alto, California 94301, US  
BERGNES, Gustave, Pacifica, California 94044, US  
MORGAN, Bradley, P., Moraga, California 94556, US  
MORGANS, David, J., Jr., Los Altos, California 94024, US  
DHANAK, Dashyant, West Chester, Pennsylvania 19380, US  
KNIGHT, Steven, D., West Chester, Pennsylvania 19380, US  
ADAMS, Nicholas, D., Royersford, Pennsylvania 19468, US

- PARRISH, Cynthia, A., Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
DUFFY, Kevin, J., Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
FITCH, Duke, M., Spring City, Pennsylvania 19475, US  
TEDESCO, Rosanna, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C07D 451/02** (11) **1 951 720 A1\***  
**A61K 31/439** **A61P 25/22**

- (25) En (26) En  
(21) 06826693.1 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/041714 25.10.2006  
(87) WO 2007/050719 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 US 259765  
(54) • *8-[BIS-(2-CHLORPHENYL)METHYL]-3-PHENYL-8-AZABICYCLO[3.2.1]OCTAN-3-CARBONSAUREAMID ALS LIGAND FÜR DEN NOCICEPTINREZEPTOR ORL-1*  
• *8-[BIS-(2-CHLORO-PHENYL)-METHYL]-3-PHENYL-8-AZA-BICYCLO [3.2.1]OCTANE-3-CARBOXYLIC ACID AMIDE AS LIGAND FOR THE NOCICEPTIN RECEPTOR ORL-1*  
• *AMIDE D'ACIDE 8-[BIS-(2-CHLORO-PHENYL)-METHYL]-3-PHENYL-8-AZA-BICYCLO[3.2.1]OCTANE-3-CARBOXYLIQUE UTILISE COMME LIGAND POUR LE RECEPTEUR DE LA NOCICEPTINE ORL-1*

- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
(72) SAWUTZ, David, G., Maplewood, NJ 07040, US  
BRIANCEAU, Phillippe, Millsboro, DE 19966, US  
BERCOVICI, Ana, West Orange, NJ 07052, US  
HO, Ginny, D., Murray Hill, NJ 07974, US  
TULSHIAN, Deen, Lebanon, NJ 08833, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **C07D 451/02** (11) **1 951 721 A1\***  
**C07D 451/04** **C07D 451/06**  
**A61K 31/46** **A61P 11/14**

- (25) En (26) En  
(21) 06826822.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/041925 27.10.2006  
(87) WO 2007/053435 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 US 731703 P  
(54) • *3-MONOSUBSTITUIERTE TROPANDERIVATE ALS NOCICEPTINREZEPTORLIGANDEN*  
• *3-MONOSUBSTITUTED TROPANE DERIVATIVES AS NOCICEPTIN RECEPTOR LIGANDS*  
• *DÉRIVÉS DU TROPANE MONOSUBSTITUÉS EN POSITION 3 EN TANT QUE LIGANDS DU RÉCEPTEUR DE LA NOCICEPTINE*

- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
(72) HO, Ginny, D., Murray Hill, NJ 07974, US  
TULSHIAN, Deen, Lebanon, NJ 08833, US  
YANG, Shu-Wei, Edison, NJ 08837, US



(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**C07D 451/04** → (51) **C07D 451/02**

**C07D 451/06** → (51) **C07D 451/02**

**C07D 453/02** → (51) **C07D 251/46**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 951 722 A1\***  
**A61K 31/4375**

(25) En (26) En  
(21) 06804638.2 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2006/001729 23.10.2006  
(87) WO 2007/048225 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 US 730621 P

(54) • **4-OXO-1-(3-SUBSTITUIERTES PHENYL)-1,4-DIHYDRO-1,8-NAPHTHYRIDIN-3-CARBONSAUREAMIDE ALS INHIBITOREN VON PHOSPHODIESTERASE-4 UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**

• **A 4-OXO-1-(3-SUBSTITUTED PHENYL)-1,4-DIHYDRO-1,8-NAPHTHYRIDINE-3-CARBOXAMIDE PHOSPHODIESTERASE-4-INHIBITOR AND A METHOD OF PREPARING SAME**

• **INHIBITEUR DE 4-OXO-1-(3-SUBSTITUEE PHENYL)-1,4-DIHYDRO-1,8-NAPHTHYRIDINE-3-CARBOXAMIDE PHOSPHODIESTERASE-4 ET SON PROCÉDE DE FABRICATION**

(71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(72) DUBE, Daniel, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA  
GALLANT, Michel, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

LACOMBE, Parick, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

**C07D 471/04** → (51) **C07D 249/08**

**C07D 471/06** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 473/04** → (51) **C07D 513/04**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 951 723 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06716137.2 (22) 28.02.2006  
(84) DE FR GB  
(86) KR 2006/000687 28.02.2006  
(87) WO 2007/046575 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 KR 20050099379  
12.11.2005 KR 20050108312  
04.01.2006 KR 20060000891  
24.02.2006 KR 20060018434

(54) • **ANWENDUNG UNTER AUSNUTZUNG EINER NICHTCOVALENTEN BINDUNG ZWISCHEN EINEM CUCURBITURILDERIVAT UND EINEM LIGANDEN**

• **THE APPLICATION USING NON-COVALENT BOND BETWEEN A CUCURBITURIL DERIVATIVE AND A LIGAND**

• **APPLICATION UTILISANT UNE LIAISON NON COVALENTE ENTRE UN DERIVE DE CUCURBITURILE ET UN LIGAND**

(71) Postech Academy-Industry Foundation, San 31 Hyoja-dong, Nam-ku, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

(72) KIM, Kimoon, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

BAEK, Kangkyun, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

KIM, Jeeyoun, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

HWANG, Ilha, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

KO, Young-Ho, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

SELVAPALAM, Narayanan, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

NAGARAJAN, Erumaipatty R., Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

PARK, Kyeng-Min, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **C07D 487/04** (11) **1 951 724 A2\***  
**C07D 519/00** **A61K 31/4985**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06837752.2 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044461 15.11.2006

(87) WO 2007/061737 2007/22 31.05.2007  
(88) 06.12.2007

(30) 17.11.2005 US 737581 P  
25.10.2006 US 854247 P

(54) • **KONDENSIERTE BICYCLISCHE MTOR-INHIBITOREN**  
• **FUSED BICYCLIC mTOR INHIBITORS**  
• **INHIBITEURS mTOR BICYCLIQUES CONDENSES**

(71) OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US

(72) CHEN, Xin, Farmingdale, NY 11735, US  
COATE, Heather, Farmingdale, NY 11735, US  
CREW, Andrew-Philip, Farmingdale, NY 11735, US

DONG, Han-Qing, Farmingdale, NY 11735, US

HONDA, Ayako, Farmingdale, NY 11735, US  
MULVIHILL, Mark, Joseph, Farmingdale, NY 11735, US

TAVARES, Paula, A., R., Farmingdale, NY 11735, US

WANG, Jing, Farmingdale, NY 11735, US  
WERNER, Douglas, S., Farmingdale, NY 11735, US

MULVIHILL, Kristen, Michelle, Farmingdale, NY 11735, US

SIU, Kam, W., Farmingdale, NY 11735, US  
PANICKER, Bijoy, Farmingdale, NY 11735, US

BHARADWAJ, Apoorba, Farmingdale, NY 11735, US

ARNOLD, Lee, D., Farmingdale, NY 11735, US

JIN, Meizhong, Farmingdale, NY 11735, US  
VOLK, Brian, Farmingdale, NY 11735, US

WENG, Qinghua, Farmingdale, NY 11735, US  
BEARD, James, David, Farmingdale, NY 11735, US

(74) Blakey, Alison Jane, et al, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB

**C07D 487/04** → (51) **A61K 31/395**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 513/04**

**C07D 487/08** → (51) **C07D 251/46**

**C07D 487/10** → (51) **A61K 31/55**

**C07D 491/04** → (51) **C07D 249/08**

**C07D 491/06** → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07D 491/10** (11) **1 951 725 A1\***  
**C07D 491/20** **A61K 31/438**  
**A61P 27/06** **A61P 25/00**  
**A61P 3/00** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 06829983.3 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2006/068416 14.11.2006

(87) WO 2007/054580 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 EP 05110724

(54) • **N-SULFAMOYL-N BENZOPYRANPIPERIDINE ALS HEMMER VON KOHLENSTOFF-ANHYDRASEN**

• **N-SULFAMOYL-N -BENZOPYRANPIPERIDINES AS INHIBITORS OF CARBONIC ANHYDRASES**

• **N-SULFAMOYL-N -BENZOPYRANPIPERIDINES EN TANT QU'INHIBITEURS D'ANHYDRASES CARBONIQUES**

(71) Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

(72) ANTEL, Jochen, 30173 Hannover, DE  
WALDECK, Harald, 30173 Hannover, DE

SCHOEN, Uwe, 30173 Hannover, DE  
GREGORY, Peter-Colin, 30173 Hannover, DE

WURL, Michael, 30173 Hannover, DE  
FIRNGES, Michael, 30173 Hannover, DE

REICHE, Dania, 30173 Hannover, DE  
REINECKER, Uwe, 30173 Hannover, DE

SANN, Holger, 30629 Hannover, DE

(74) Gosmann, Martin, et al, Solvay Pharmaceuticals GmbH Intellectual Property & Scientific Information Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

**C07D 491/16** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 491/20** → (51) **C07D 491/10**

(51) **C07D 493/18** (11) **1 951 726 A2\***  
**C07D 407/04** **C07D 307/87**

(25) En (26) En  
(21) 06805604.3 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) DK 2006/050067 14.11.2006

(87) WO 2007/054105 2007/20 18.05.2007  
(88) 08.11.2007

(30) 14.11.2005 DK 200501581

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESCITALOPRAM**

• **METHOD FOR THE PREPARATION OF ESCITALOPRAM**

• **PROCÉDE DE PREPARATION DE L'ESCITALOPRAM**

(71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK

(72) PAULON, Antonio, I-30135 Venezia, IT  
DE LUCCI, Ottorino, I-35126 Padova, IT

CASTELLIN, Andrea, I-35035 Mestrino, IT  
FABRIS, Fabrizio, I-31055 Treviso, IT

SBROGIÒ, Federico, I-36075 Montebelluna Maggiore, IT

CERON, Emanuele, I-35010 Murette Di Villanova Di Camposampiero, IT

PETERSEN, Hans, DK-2720 Vanløse, DK  
DANCER, Robert, DK-2650 Hvidovre, DK

(74) Bendiksen, Henrik, et al, H. Lundbeck A/S  
Corporate Patents & Trademarks Ottiliavej 9,  
2500 Valby, DK

**C07D 495/00** → (51) **A61K 9/20**

(51) **C07D 495/04** (11) **1 951 727 A1\***  
**A61K 31/522** **A61P 5/00**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 06826698.0 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/041720 26.10.2006  
(87) WO 2007/050723 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 US 730453 P  
25.10.2006 US 586147

(54) • **THIENOPYRIMIDINONDERIVATE ALS  
ANTAGONISTEN DES MELANIN CON-  
CENTRATING HORMONE RECEPTOR-1**  
• **THIENOPYRIMIDINONE DERIVATIVES AS  
MELANIN CONCENTRATING HORMONE  
RECEPTOR-1 ANTAGONISTS**  
• **DERIVES DE THIENOPYRIMIDINONE UTI-  
LISES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU  
RECEPTEUR 1 DE L'HORMONE DE  
CONCENTRATION DE LA MELANINE**

(71) Bristol-Myers Squibb Company, P. O. Box  
4000 Route 206 and Provinceline Road,  
Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) WASHBURN, William N., Pennington, NJ  
08534, US  
AHMAD, Saleem, Princeton, NJ 08543, US  
NGU, Khehyong, Princeton, NJ 08543, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn &  
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 495/04** (11) **1 951 728 A2\***  
**A61K 31/4365**

(25) En (26) En  
(21) 06839498.0 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

HR

(86) US 2006/060145 23.10.2006  
(87) WO 2007/056625 2007/20 18.05.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 04.11.2005 US 733566 P

(54) • **THIENOPYRIDINE ALS INHIBITOREN VON  
B-RAF-KINASE**  
• **THIENOPYRIDINE B-RAF KINASE INHIBI-  
TORS**  
• **INHIBITEURS DE THIENOPYRIDINE B-RAF  
KINASE**

(71) SmithKline Beecham Corporation, One  
Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia,  
PA 19101, US

(72) TANG, Jun, Research Triangle Park, North  
Carolina 27709, US

(74) Billson, Siân Catherine, et al, GlaxoSmithK-  
line Corporate Intellectual Property  
(CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford,  
Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 495/12** → (51) **C07D 498/02**

(51) **C07D 498/02** (11) **1 951 729 A1\***  
**A61P 35/00** **C07D 495/12**  
**A61K 31/505** **A61P 35/02**  
**C07D 498/12**

(25) En (26) En  
(21) 06813132.5 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) SG 2006/000352 15.11.2006

(87) WO 2007/058627 2007/21 24.05.2007

(30) 16.11.2005 US 736838 P  
30.06.2006 US 817339 P  
13.10.2006 US 851283 P

(54) • **SAUERSTOFFGEBUNDENE PYRIMIDIN-  
DERIVATE**  
• **OXYGEN LINKED PYRIMIDINE DERIVA-  
TIVES**  
• **DERIVES DE PYRIMIDINE A LIAISON  
OXYGENE**

(71) S\***BIO Pte Ltd**, 1 Science Park Road, 05-09  
The Capricorn, Singapore Science Park II,  
Singapore 117528, SG

(72) BLANCHARD, Stéphanie, Singapore 268855,  
SG

LEE, Cheng Hsia, Angeline, Singapore  
640764, SG  
NAGARAJ, Harish, Kumar, Mysore, Singa-  
pore 127056, SG

POULSEN, Anders, Singapore 118894, SG  
SUN, Eric, T., Singapore 269265, SG  
TAN, Yee Ling, Evelyn, Singapore 680551,  
SG

WILLIAM, Anthony, Deodaunia, Singapore  
738087, SG

(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse  
Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsan-  
wälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **C07D 498/02** (11) **1 951 730 A1\***  
**A61P 35/00** **C07D 495/12**  
**A61K 31/505** **A61P 35/02**  
**C07D 498/12**

(25) En (26) En  
(21) 06813133.3 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) SG 2006/000353 15.11.2006

(87) WO 2007/058628 2007/21 24.05.2007

(30) 16.11.2005 US 736838 P  
30.06.2006 US 817339 P  
13.10.2006 US 851283 P

(54) • **HETEROALKYLGEBUNDENE PYRIMIDIN-  
DERIVATE**  
• **HETEROALKYL LINKED PYRIMIDINE  
DERIVATIVES**  
• **DERIVES DE PYRIMIDINE A LIAISON  
HETEROALKYLE**

(71) S\***BIO Pte Ltd**, 1 Science Park Road, 05-09  
The Capricorn, Singapore Science Park II,  
Singapore 117528, SG

(72) BLANCHARD, Stéphanie, Singapore 268855,  
SG  
ETHIRAJULU, Kantharaj, Singapore 159960,  
SG

LEE, Cheng Hsia, Angeline, Singapore  
640764, SG

NAGARAJ, Harish, Kumar, Mysore, Singa-  
pore 127056, SG

POULSEN, Anders, Singapore 118894, SG  
SUN, Eric, T., Singapore 269265, SG  
TAN, Yee Ling, Evelyn, Singapore 680551,  
SG

TEO, Ee Ling, Singapore 596742, SG  
WILLIAM, Anthony, Deodaunia, Singapore  
738087, SG

(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse  
Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsan-  
wälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

**C07D 498/04** → (51) **C07D 513/04**

**C07D 498/12** → (51) **C07D 498/02**

(51) **C07D 513/04** (11) **1 951 731 A1\***  
**A61K 31/519** **A61K 31/53**  
**A61P 3/00** **C07D 473/04**

**C07D 487/04**

**C07D 498/04**

(25) En (26) En  
(21) 06804718.2 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) CA 2006/001847 10.11.2006

(87) WO 2007/056846 2007/21 24.05.2007

(30) 15.11.2005 US 736824 P  
14.06.2006 US 813644 P

(54) • **AZACYCLOHEXANDERIVATE ALS INHIBI-  
TOREN VON STEAROYL-COENZYM-A-  
DELTA-9-DESATURASE**

• **AZACYCLOHEXANE DERIVATIVES AS  
INHIBITORS OF STEAROYL-COENZYME A  
DELTA-9 DESATURASE**

• **DÉRIVÉS D'AZACYCLOHEXANE EN TANT  
QU'INHIBITEURS DE LA STÉAROYL-  
COENZYME A DELTA-9 DÉSATURASE**

(71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-  
Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1,  
CA

(72) CRANE, Sheldon, N., Kirkland, Québec H9H  
3L1, CA

ROBICHAUD, Joel, Stephane, Kirkland, Qué-  
bec H9H 3L1, CA

LEGER, Serge, Kirkland, Québec H9H 3L1,  
CA

RAMTOHUL, Yeeman, K., Kirkland, Québec  
H9H 3L1, CA

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co.,  
Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11  
9BU, GB

**C07D 519/00** → (51) **C07D 487/04**

**C07F 7/04** → (51) **C07F 7/18**

(51) **C07F 7/08** (11) **1 951 732 A1\***  
**A61K 8/58** **A61K 8/898**

(25) En (26) En  
(21) 06816437.5 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/039206 06.10.2006

(87) WO 2007/044552 2007/16 19.04.2007

(30) 13.10.2005 US 726409 P

13.12.2005 US 300100

30.06.2006 US 427913

(54) • **HYDROLYSERESISTENTE ORGANOMODI-  
FIZIERTE DISILOXANTENSIDE**

• **HYDROLYSIS RESISTANT ORGANOMODI-  
FIED DISILOXANE SURFACTANTS**

• **AGENTS DE SURFACE DE DISILOXANE  
ORGANOMODIFIÉ RÉSISTANTS À L'HY-  
DROLYSE**

(71) Momentive Performance Materials Inc., 187  
Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US

(72) LEATHERMAN, Mark, D., Elmsford, NY  
10523, US

POLICELLO, George, A., Ossining, NY  
10562, US

RAJARAMAN, Suresh, K., Newburg, NY  
12550, US

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-  
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,  
DE

(51) **C07F 7/08** (11) **1 951 733 A1\***  
**A61K 8/58** **A61K 8/898**

(25) En (26) En  
(21) 06816574.5 (22) 10.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/039445 10.10.2006

(87) WO 2007/044691 2007/16 19.04.2007

- (30) 13.10.2005 US 726409 P  
13.12.2005 US 300100
- (54) • *HYDROLYSERESISTENTE ORGANOMODIFIZIERTE DISILOXANTENSIDE*  
• *HYDROLYSIS RESISTANT ORGANOMODIFIED DISILOXANE SURFACTANTS*  
• *TENSIOACTIFS DE TYPE DISILOXANES ORGANIQUEMENT MODIFIÉS RÉSISTANT À L'HYDROLYSE*
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US
- (72) LEATHERMAN, Mark, D., Elmsford, NY 10523, US  
POLICELLO, George, A., Ossining, NY 10562, US  
RAJARAMAN, Suresh, K., New Burg, NY 12550, US
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- 
- (51) **C07F 7/18** (11) **1 951 734 A1\***  
**C07F 7/04** **C09C 1/00**  
**C09D 5/36**
- (25) De (26) De  
(21) 06806562.2 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010329 26.10.2006  
(87) WO 2007/059842 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 DE 102005056620
- (54) • *SILANE*  
• *SILANES*  
• *SILANES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) JONSCHKER, Gerhard, 64646 Heppenheim, DE  
KOCH, Matthias, 65183 Wiesbaden, DE
- 
- C07G 3/00** → (51) **C07K 1/00**
- 
- C07G 11/00** → (51) **C07K 1/00**
- 
- C07H 3/06** → (51) **C12P 19/04**
- 
- C07H 5/04** → (51) **C07K 1/00**
- 
- C07H 5/06** → (51) **C07K 1/00**
- 
- C07H 15/00** → (51) **C07K 1/00**
- 
- C07H 17/00** → (51) **C07K 1/00**
- 
- C07H 17/02** → (51) **C07D 401/14**
- 
- (51) **C07H 17/08** (11) **1 951 735 A1\***  
**A61K 31/7048**
- (25) En (26) En  
(21) 06828973.5 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2006/010731 07.11.2006  
(87) WO 2007/054295 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 PCT/EP2005/012038
- (54) • *NEUES 4\*-SUBSTITUIERTES ERYTHROMYCINDERIVAT*  
• *NEW 4\*-SUBSTITUTED ERYTHROMYCIN DERIVATIVE*  
• *NOUVEAU DÉRIVÉ 4\*-SUBSTITUÉ D'ÉRYTHROMYCINE*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) ELDER, John, Stephen, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
FORREST, Andrew, Keith, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
HUNT, Eric, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Morris, Miriam Elizabeth, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 
- C07H 19/00** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- C07H 21/00** → (51) **C12N 15/11**
- 
- (51) **C07H 21/02** (11) **1 951 736 A1\***  
**C12N 15/00** **A61K 31/7105**  
**A61K 31/7115** **A61K 31/712**  
**A61K 31/713**
- (25) En (26) En  
(21) 06817512.4 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001741 21.11.2006  
(87) WO 2007/056826 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738441 P  
21.11.2005 US 738640 P
- (54) • *INTERFERENZ-RNAS MIT MEHREREN ZIELEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG UND KONSTRUKTION*  
• *MULTITARGETING INTERFERING RNAS AND METHODS OF THEIR USE AND DESIGN*  
• *ARNs INTERFERENTS DE MULTICIBLAGE ET METHODES D'UTILISATION ET DE CONCEPTION*
- (71) JOHNSON & JOHNSON RESEARCH PTY LIMITED, Australian Technology Park Level 4 1 Central Avenue, Eveleigh, NSW 1430, AU
- (72) RIVORY, Laurent, Pierre, Springwood, New South Wales 2777, AU  
POIDINGER, Michael, Rockdale, New South Wales 2216, AU  
BIRKETT, Donald, John, Mosman, New South Wales 2088, AU  
ARNDT, Gregory Martin, Malabar, New South Wales 2036, AU  
PASSIOURA, Toby, Surry Hills, New South Wales 2010, AU
- (74) Duffy, Assumpta Dympna, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE
- 
- (51) **C07H 21/02** (11) **1 951 737 A2\***  
**A61K 31/712** **A61P 31/16**  
**A61K 31/7105** **A61K 31/7125**  
**A61K 31/7115** **A61K 31/713**
- (25) En (26) En  
(21) 06836768.9 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/042681 01.11.2006  
(87) WO 2007/053696 2007/19 10.05.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 01.11.2005 US 732243 P  
07.12.2005 US 748317 P  
09.05.2006 US 799000 P
- (54) • *RNAI-HEMMUNG VON INFLUENZA-VIRUS-NEUBILDUNGEN*  
• *RNAI INHIBITION OF INFLUENZA VIRUS REPLICATION*  
• *INHIBITION DE LA REPLICATION DU VIRUS DE LA GRIPPE PAR INTERFERENCE ARN*
- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) DE FOUGEROLLES, Antonin, Brookline, Massachusetts 02446, US  
NOVOBRANTSEVA, Tatiana, Quincy, Massachusetts 02171, US  
TAN, Pamela, 95326 Kulmbach, DE  
GEICK, Anke, 95447 Bayreuth, DE  
MEYERS, Rachel, Newton, Massachusetts 02468, US
- (74) Ehnis, Tobias, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
- 
- C07H 21/02** → (51) **A61K 48/00**
- 
- C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- C07H 21/04** → (51) **A61K 38/44**
- 
- C07H 21/04** → (51) **C12N 15/85**
- 
- C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- (51) **C07J 17/00** (11) **1 951 738 A2\***  
**A61K 31/58** **A61P 9/12**
- (25) En (26) En  
(21) 06819722.7 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068845 23.11.2006  
(87) WO 2007/060206 2007/22 31.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 25.11.2005 EP 05025817
- (54) • *WEITERE KRISTALLINE FORMEN VON ROSTAFUROXIN*  
• *FURTHER CRYSTALLINE FORMS OF ROSTAFUROXIN*  
• *NOUVELLES FORMES CRYSTALLINES DE ROSTAFUROXIN*
- (71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare 47, 00144 Roma, IT
- (72) CERRI, Alberto, I-20156 Milano, IT  
ARMAROLI, Silvia, I-44020 Gallo Poggio Renatico, IT  
TORRI, Marco, I-20017 Rho, IT
- (74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT
- 
- (51) **C07J 63/00** (11) **1 951 739 A1\***  
**A61K 31/56** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05850949.8 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2005/000437 27.12.2005  
(87) WO 2007/060684 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 IN DE31602005
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR ISO-LIERUNG VON ARJUNASÄURE AUS DER RINDE DES BAUMS TERMINALIA ARJUNA UND DIE VERWENDUNG DIESER VERBINDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON KREBS*  
• *AN IMPROVED PROCESS FOR THE ISOLATION OF ARJUNIC ACID FROM THE BARK OF THE TREE TERMINALIA ARJUNA AND THE USE OF THIS COMPOUND IN THE TREATMENT OF CANCER*  
• *PROCEDE AMELIORE UTILISE POUR ISOLER L'ACIDE ARJUNIQUE PRESENT DANS L'ECORCE DE L'ARBRE TERMINALIA ARJUNA ET UTILISATION DE CE COMPOSE DANS LE TRAITEMENT DU CANCER*



- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Intellectual Property Management Division, Niscaire Building, 3rd Floor 14, Satsang, Vihar Marg Special Institutional Area 110 067 New Delhi, IN
- (72) KHANUJA, Suman Preet Singh, Lucknow 226 015, IN  
GUPTA, Madan Mohan, Lucknow 226 015, IN  
SRIVASTAVA, Santosh Kumar, Lucknow 226 015, IN  
KUMAR, Tiruppadiripuliyur Ranganathan Santha, Lucknow 226 015, IN  
SINGH, Digvijay, Lucknow 226 015, IN  
VERMA, Subash Chandra, Lucknow 226 015, IN  
GARG, Ankur, Lucknow 226 015, IN  
KHAN, Merajuddin, Lucknow 226 015, IN  
VERMA, Ram Kishor, Lucknow 226 015, IN  
MISHRA, Raghavendra Kumar, Lucknow 226 015, IN  
SINGH, Subhash Chandra, Lucknow 226 015, IN
- (74) Anderson, Angela Mary, et al, MURGITROYD & COMPANY Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller, 06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR
- 
- (51) **C07K 1/00** (11) **1 951 740 A2\***  
**C07K 14/00** **C07K 17/00**  
**C07G 3/00** **C07G 11/00**  
**C07H 15/00** **C07H 17/00**  
**C07H 5/04** **C07H 5/06**  
**C08B 37/00** **A01N 43/04**  
**A61K 31/70** **A61K 31/715**
- (25) En (26) En  
(21) 06844306.8 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043661 10.11.2006  
(87) WO 2007/056525 2007/20 18.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 10.11.2005 US 736039 P  
21.11.2005 US 738043 P  
21.07.2006 US 832630 P
- (54) • HOCHAFFINE SIGLEC-LIGANDEN  
• HIGH AFFINITY SIGLEC LIGANDS  
• LIGANDS DE SIGLEC A HAUTE AFFINITE
- (71) Paulson, James, 14024 Rue Saint Tropez, Del Mar, CA 92014, US  
Collins Brian, 1730 S. El Camino Real, Unit 104, Encinitas, CA 92024, US  
Han, Shoufa, 7675 Palmilla Drive, Unit 6302, San Diego, CA 92122, US
- (72) Paulson, James, Del Mar, CA 92014, US  
Collins Brian, Encinitas, CA 92024, US  
Han, Shoufa, San Diego, CA 92122, US
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
- 
- C07K 1/00** → (51) **C12N 5/00**
- 
- C07K 1/113** → (51) **C07K 7/56**
- 
- C07K 1/22** → (51) **B01D 15/20**
- 
- (51) **C07K 1/26** (11) **1 951 741 A2\***  
**G01N 27/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06773015.0 (22) 13.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/022959 13.06.2006  
(87) WO 2007/050143 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 US 731123 P  
13.06.2006 US 423810
- (54) • OBERFLÄCHENMODIFIKATION IN EINER MANIPULATIONSKAMMER  
• SURFACE MODIFICATION IN A MANIPULATION CHAMBER  
• MODIFICATION DE SURFACE DANS UNE CHAMBRE DE MANIPULATION
- (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) LAU, Aldrich, N., K., Palo Alto, California 94301, US  
PHAN, Huan, L., Belmont, California 94002, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **C07K 1/26** (11) **1 951 742 A2\***  
**G01N 27/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06849794.0 (22) 23.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/024652 23.06.2006  
(87) WO 2007/102839 2007/37 13.09.2007  
(30) 27.10.2005 US 731123 P
- (54) • OPTOELEKTRONISCHE TRENNUNG VON BIOMOLEKÜLEN  
• OPTOELECTRONIC SEPARATION OF BIOMOLECULES  
• SEPARATION OPTOELECTRONIQUE DE BIOMOLECULES
- (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) LAU, Aldrich N.K., Palo Alto, California 94301, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- C07K 5/10** → (51) **A61K 38/00**
- 
- (51) **C07K 5/12** (11) **1 951 743 A1\***  
**A61P 31/14**
- (25) En (26) En  
(21) 06836865.3 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042922 02.11.2006  
(87) WO 2007/056120 2007/20 18.05.2007  
(30) 03.11.2005 US 733039 P  
14.11.2005 US 736606 P
- (54) • INHIBITOREN DES HEPATITIS-C-VIRUS  
• HEPATITIS C VIRUS INHIBITORS  
• INHIBITEURS DU VIRUS DE L'HEPATITE C
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, P. O. Box 4000 Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) D'ANDREA, Stanley, Wallingford, CT 06492, US  
ZHENG, Zhizhen Barbara, Wallingford, CT 06492, US  
CAMPBELL, Jeffrey Allen, Glen Gardner, NJ 08826, US  
MCPHEE, Fiona, Wallingford, CT 06492, US  
GOOD, Andrew Charles, Wallingford, CT 06492, US  
SCOLA, Paul Michael, Wallingford, CT 06492, US
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- 
- (51) **C07K 7/00** (11) **1 951 744 A2\***
- (25) En (26) En
- (62) 06816931.7 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/040227 16.10.2006  
(87) WO 2007/047521 2007/17 26.04.2007  
(88) 02.05.2008  
(30) 17.10.2005 US 726656 P  
18.01.2006 US 759575 P  
30.06.2006 US 817656 P
- (54) • POLYPEPTID ALS MOLEKULARER SCHALTER  
• A POLYPEPTIDE MOLECULAR SWITCH  
• COMMUTATEUR MOLECULAIRE POLYPEPTIDIQUE
- (71) Center for Applied Proteomics And Molecular Medicine, Room 181 Discovery Hall, MSN 4E3 10900 University Blvd., Manassas, VA 20110, US
- (72) LIOTTA, Lance, Bethesda, MD 20817, US  
PETRICOIN, Emanuel, Gainesville, VA 20155, US  
GEHO, David, Oakton, VA 22124, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **C07K 7/06** (11) **1 951 745 A2\***  
**C07K 7/08** **A61K 35/74**  
**A61K 38/08** **A61K 38/10**  
**A23L 1/305** **A23J 3/34**  
**A61P 31/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06809742.7 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2006/000130 20.11.2006  
(87) WO 2007/057872 2007/21 24.05.2007  
(88) 27.09.2007  
(30) 21.11.2005 IE 20050773
- (54) • VON CASEIN ABGELEITETE ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE UND LACTOBACILLUS-STÄMME, DIE DIESE PRODUZIEREN  
• CASEIN-DERIVED ANTIMICROBIAL PEPTIDES AND LACTOBACILLUS STRAINS THAT PRODUCE THEM  
• PEPTIDES ANTIMICROBIENS ET SOURCES BACTÉRIENNES LES PRODUISANT
- (71) Teagasc Dairy Products Research Centre, Moorepark, Fermoy, Cork, IE  
(72) ROSS, Paul, County Cork, IE  
STANTON, Catherine, County Cork, IE  
HILL, Colin, County Cork, IE  
FITZGERALD, Ger, County Cork, IE
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- 
- C07K 7/08** → (51) **C07K 7/06**
- 
- (51) **C07K 7/23** (11) **1 951 746 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06829084.0 (22) 21.11.2006  
(84) CH DE FR GB LI
- (86) EP 2006/011144 21.11.2006  
(87) WO 2007/059921 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 EP 05025801
- (54) • LÖSUNGSPHASENSYNTHESE VON LEUPROLID UND DESSEN ZWISCHENPRODUKTEN  
• SOLUTION-PHASE SYNTHESIS OF LEUPROLIDE AND ITS INTERMEDIATES  
• SYNTHÈSE EN PHASE SOLUTION DE LEUPROLIDE ET DE SES INTERMÉDIAIRES
- (71) NANOKEM S.A., Rute 8, Km 17.5 Zonamérica Building Beta 3 Unit 009-001, C.P. 91600 Montevideo, UY

- (72) KADZIMIRZS, Daniel, 06237 Leuna, DE  
JAS, Gerhard, 06237 Leuna, DE  
AUTZE, Volker, 06237 Leuna, DE
- (74) Kompter, Hans-Michael, Kanzlei Heumann,  
Benz Spessartring 63, 64287 Darmstadt, DE

(51) **C07K 7/56** (11) **1 951 747 A1\***  
**C07K 1/113**

- (25) En (26) En
- (21) 06818498.5 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- HR
- (86) EP 2006/010867 13.11.2006
- (87) WO 2007/057141 2007/21 24.05.2007
- (30) 15.11.2005 EP 05024961
- (54) • VERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKTE  
ZUR SYNTHESE DES CASPOFUNGINS

- PROCESS AND INTERMEDIATES FOR THE  
SYNTHESIS OF CASPOFUNGIN
- PROCEDE ET INTERMEDIAIRES POUR LA  
SYNTHESE DE LA CASPOFUNGINE

- (71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel,  
CH
- (72) LUDESCHER, Johannes, A-6252 Breiten-  
bach, AT  
MACHER, Ingolf, A-6300 Woergl, AT  
STORM, Ole, A-6330 Kufstein, AT  
BERTEL, Stephan, A-6250 Kundl, AT
- (74) Englmeier, Ludwig, c/o Sandoz International  
GmbH Global Patents Department Indus-  
triestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE

**C07K 14/00** → (51) **C07K 1/00**

- (51) **C07K 14/18** (11) **1 951 748 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06837685.4 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044363 13.11.2006
- (87) WO 2007/059221 2007/21 24.05.2007
- (88) 06.12.2007
- (30) 11.11.2005 US 735577 P  
25.10.2006 US 854598 P
- (54) • VARIANTEN DES HEPATITIS-C-VIRUS  
• HEPATITIS C VIRUS VARIANTS  
• VARIANTES DU VIRUS DE L'HÉPATITE C
- (71) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly  
Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) LIN, Chao, Winchester, MA 01890, US  
KIEFFER, Tara, Brookline, MA 02446, US  
SARRAZIN, Christoph, Saarland, DE  
KWONG, Ann, Cambridge, MA 02138, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**C07K 14/30** → (51) **C12N 15/31**

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 951 749 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06851359.7 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018540 12.05.2006
- (87) WO 2007/149067 2007/52 27.12.2007
- (30) 12.05.2005 US 680478 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON  
PHHLA2 ZUR COSTIMULIERUNG VON T-  
ZELLEN  
• METHODS OF USING PHHLA2 TO CO-  
STIMULATE T-CELLS

- PROCÉDÉS D'UTILISATION DE PHHLA2  
POUR UNE STIMULATION CONJOINTE  
DES LYMPHOCYTES T
- (71) Zymogenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue  
East, Seattle, WA 98102, US
- (72) GAO, Zeren, Redmond, WA 98053, US  
FOX, Brian A., Seattle, WA 98103, US  
LEVIN, Steven D., Seattle, WA 98177, US  
RAMSDELL, Frederick J., Bainbridge Island,  
WA 98110, US  
HOWARD, Edward D., Seattle, WA 98144,  
US  
BILSBOROUGH, Janine, Seattle, WA 98118,  
US
- (74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London,  
Greater London EC1N 2SQ, GB

**C07K 14/435** → (51) **C12N 9/24**

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 951 750 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06837407.3 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043921 13.11.2006
- (87) WO 2007/059000 2007/21 24.05.2007
- (30) 10.11.2005 US 735472 P
- (54) • MODULATION DER ANGIOGENESE DURCH  
A-BETA-PEPTIDFRAGMENTE  
• MODULATION OF ANGIOGENESIS BY A-  
BETA PEPTIDE FRAGMENTS  
• MODULATION DE L'ANGIOGENÈSE AU  
MOYEN DE FRAGMENTS DE PEPTIDE A-  
BETA
- (71) Roskamp Research LLC, 2040 Whitfield  
Avenue, Sarasota, FL 34243, US
- (72) PARIS, Daniel, Sarasota, FL 34236, US  
MULLAN, Michael, J., Tampa, FL 33647, US
- (74) Bates, Rosica Florence, et al, Marks & Clerk  
62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**C07K 14/485** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C07K 14/51** (11) **1 951 751 A1\***  
**A61K 48/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06827775.5 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044048 14.11.2006
- (87) WO 2007/056614 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 US 736452 P
- (54) • GENTHERAPIE BEI NIERENVERSAGEN  
• GENE THERAPY FOR RENAL FAILURE  
• THÉRAPIE GÉNÉRIQUE POUR INSUFFISANCE  
RÉNALE
- (71) Merial Ltd., 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA  
30096, US
- (72) FISHER, Laurent, Bernard, 69110 Sainte Foy  
Les Lyon, FR
- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young &  
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07K 14/595** → (51) **A61K 38/22**

- (51) **C07K 14/705** (11) **1 951 752 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06823842.7 (22) 30.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) KR 2006/005134 30.11.2006
- (87) WO 2007/064163 2007/23 07.06.2007
- (30) 30.11.2005 KR 20050115281

- (54) • NICHTAKTIVIERTE WNT-INHIBIERUNGS-  
POLYPEPTIDE UND VERFAHREN ZU  
DEREN HERSTELLUNG
- NON-ACTIVATED WNT INHIBITION POLY-  
PEPTIDES AND METHOD FOR PREPARING  
THE SAME
- POLYPEPTIDES INHIBITEURS DE Wnt  
NON ACTIVÉS ET PROCÉDÉ DE PRÉPA-  
RATION DE CEUX-CI

- (71) Kim, Jung Moon, 2-901 Sindonga Apt., 44,  
Myeongil-dong Gangdong-gu, Seoul 134-  
070, KR  
Kim, Jung Kook, 101-2401, LG Hangang Xi  
Apt. 430, Ichon 1-dong Yongsan-gu, Seoul  
140-031, KR  
Kim, Tae Han, 903, A-dong, Adenaruchoe,  
170-1, Jeongja-dong, Bundang-gu Seong-  
nam-si, Gyeonggi-do 463-010, KR  
Lee, Jong Suk, 104-1903, Samsung Rae-  
mian Apt., 91-5, Dogok-dong, Gangnam-gu,  
Seoul 135-270, KR
- (72) KIM, Jung Moon, Gangdong-gu, Seoul 134-  
070, KR  
LEE, Jong Suk, Seoul 135-270, KR  
KIM, Jung Kook, Seoul 140-031, KR  
KIM, Tae Han, Seongnam-si, Gyeonggi-do  
463-010, KR  
YOOK, Jong In, Seoul 140-210, KR
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert  
Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wim-  
mer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C07K 14/72** (11) **1 951 753 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06820995.6 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) IB 2006/003394 21.11.2006
- (87) WO 2007/057778 2007/21 24.05.2007
- (88) 08.11.2007
- (30) 21.11.2005 US 738021 P
- (54) • REKOMBINANTE POLYPEPTIDE UND  
METHODEN UM ANTIKÖRPER GEGEN TSH  
REZEPTOR ZU ERKENNEN UND ZU  
QUANTIFIZIEREN
- RECOMBINANT POLYPEPTIDES AND  
METHODS FOR DETECTING AND/OR  
QUANTIFYING AUTOANTIBODIES  
AGAINST TSH RECEPTOR
- POLYPEPTIDES RECOMBINES ET PROCE-  
DES PERMETTANT DE DETECTER ET/OU  
DE QUANTIFIER LES AUTO-ANTICORPS  
DIRIGES CONTRES LES RECEPTEURS DE  
LA TSH

- (71) Dr. Fenning Biomed GmbH, Ottenstrasse 1,  
79199 Kirchzarten, DE  
Micromol GmbH, Seboldstrasse 3, 76227  
Karlsruhe, DE
- (72) FENNING, Steve, D-79252 Stegen, DE  
YANG, Xiaoping, D-79576 Weil am Rhein, DE  
DREUSCH, Andreas, D-76227 Karlsruhe, DE  
RUDY, Wolfgang, 75015 Bretten, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und  
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &  
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i.  
Br., DE

**C07K 14/74** → (51) **A61K 48/00**

**C07K 14/745** → (51) **B01D 15/20**

**C07K 14/78** → (51) **C08B 37/08**

- (51) **C07K 16/00** (11) **1 951 754 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06794731.7 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR



- HR
- (86) GB 2006/003781 11.10.2006
- (87) WO 2007/042809 2007/16 19.04.2007
- (88) 19.07.2007
- (30) 11.10.2005 GB 0520644  
18.10.2005 GB 0521140
- (54) • ANTIKÖRPERPOLYPEPTID-BIBLIOTHEKSSCREENING UND AUSGEWÄHLTE ANTIKÖRPERPOLYPEPTIDE  
• ANTIBODY POLYPEPTIDE LIBRARY SCREENING AND SELECTED ANTIBODY POLYPEPTIDES  
• CRIBLAGE DE BIBLIOTHEQUES DE POLYPEPTIDES D'ANTICORPS ET POLYPEPTIDES D'ANTICORPS SELECTIONNES
- (71) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) JESPERS, Laurent, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- CLUBE, Jasper, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (74) Clube, Jasper Rupert, GlaxoSmith Kline CIP - CN 925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07K 16/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 16/18** → (51) **C12P 21/08**

- (51) **C07K 16/22** (11) **1 951 755 A2\***  
**A61P 3/00** **A61P 21/00**  
**A61K 39/395**
- (25) En (26) En  
(21) 06816225.4 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/038817 05.10.2006
- (87) WO 2007/047112 2007/17 26.04.2007
- (88) 16.08.2007
- (30) 12.10.2005 US 725738 P
- (54) • ANTI-MYOSTATIN-ANTI-KÖRPER  
• ANTI-MYOSTATIN ANTIBODIES  
• ANTICORPS ANTI-MYOSTATINE
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) DAVIES, Julian, San Diego, California 92109, US
- JONES, Bryan, Edward, Carmel, Indiana 46032, US
- KORYTKO, Andrew, Ihor, Oceanside, California 92057, US
- MITCHELL, Pamela, Jean, Indianapolis, Indiana 46260, US
- SMITH, Rosamund, Carol, Greenfield, Indiana 46140, US
- O'BRYAN (NEE TOBIAS), Linda, O., Indianapolis, Indiana 46208, US
- WANG, Rong, Carmel, Indiana 46033, US
- (74) Kent, Lindsey Ruth, Eli Lilly and Company Limited, European Patent Operations, Lilly Research Centre, Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

- (51) **C07K 16/22** (11) **1 951 756 A2\***  
**A61K 39/395** **A61P 21/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06816226.2 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/038818 05.10.2006
- (87) WO 2007/044411 2007/16 19.04.2007
- (88) 16.08.2007

- (30) 06.10.2005 US 724670 P  
11.10.2005 US 725235 P  
12.10.2005 US 726062 P
- (54) • ANTI-MYOSTATIN-ANTI-KÖRPER  
• ANTI-MYOSTATIN ANTIBODIES  
• ANTICORPS ANTI-MYOSTATINE
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Eli Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) HAN, Bomie, Carmel, Indiana 46033, US
- KORYTKO, Andrew, Oceanside, California 92057, US
- MITCHELL, Pamela, Jean, Indianapolis, Indiana 46260, US
- SMITH, Rosamund, Carol, Greenfield, Indiana 46140, US
- O'BRYAN (NEE TOBIAS), Linda, Indianapolis, Indiana 46208, US
- WANG, Rong, Carmel, Indiana 46033, US
- Kent, Lindsey Ruth, Eli Lilly and Company Limited, European Patent Operations, Lilly Research Centre, Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 951 757 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06825618.9 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/039306 06.10.2006
- (87) WO 2007/044616 2007/16 19.04.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 06.10.2005 US 724624 P  
18.11.2005 US 737998 P  
15.12.2005 US 750697 P  
24.02.2006 US 776598 P  
25.04.2006 US 745536 P

- (54) • OPTIMIERTE ANTI-CD30-ANTI-KÖRPER  
• OPTIMIZED ANTI-CD30 ANTIBODIES  
• ANTICORPS ANTI-CD30 OPTIMISES

- (71) Xencor, Inc., 111 W. Lemon Avenue, Monrovia, CA 91016, US
- (72) LAZAR, Gregory, Alan, Arcadia, California 91007, US
- DESJARLAIS, John, R., Pasadena, California 91104, US
- HAMMOND, Philip, W., Sierra Madre, California 91024, US
- CARMICHAEL, David, F., Monrovia, California 91016, US
- CHEN, Bao-lu, San Ramon, California 94582, US
- CHU, Seung, Y., Upland, California 91784, US
- KARKI, Sher, Bahadur, Pasadena, California 91101, US
- KUNKEL, Lori, Monrovia, CA 91016, US
- (74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 951 758 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06827637.7 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043516 08.11.2006
- (87) WO 2007/056470 2007/20 18.05.2007
- (88) 09.08.2007
- (30) 08.11.2005 US 734798 P  
27.07.2006 US 820561 P

- (54) • NEUROFILINANTAGONISTEN  
• NEUROFILIN ANTAGONISTS  
• ANTAGONISTES DE LA NEUROFILINE

- (71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

- (72) WATTS, Ryan, J., San Mateo, California 94402, US
- WU, Yan, Foster City, California 94404, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 951 759 A2\***  
**C07K 16/30** **A61P 35/00**  
**A61K 39/395** **C07K 14/485**

- (25) En (26) En  
(21) 06837044.4 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043311 06.11.2006
- (87) WO 2007/058823 2007/21 24.05.2007
- (88) 20.09.2007
- (30) 12.11.2005 US 735363 P
- (54) • ANTI-EGFR-ANTI-KÖRPER  
• ANTI-EGFR ANTIBODIES  
• ANTICORPS ANTI-EGFR
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) BEIDLER, Catherine, Brautigam, Poway, California 92064, US
- VASSEROT, Alain, Philippe, Carlsbad, California 92009, US
- WATKINS, Jeffrey, Dean, Encinitas, California 92024, US
- (74) Ingham, Stephen H., et al, Eli Lilly and Company Ltd European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey, GU20 6PH, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 951 760 A2\***  
**C12N 5/20** **C12N 15/13**  
**A61K 39/395** **A61P 37/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06838473.4 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/045522 27.11.2006
- (87) WO 2007/062245 2007/22 31.05.2007
- (88) 06.12.2007
- (30) 25.11.2005 US 739659 P
- (54) • HUMANER MONOKLONALER ANTI-KÖRPER GEGEN HUMANES CD134 (OX40) UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG  
• HUMAN MONOCLONAL ANTIBODY HUMAN CD134 (OX40) AND METHODS OF MAKING AND USING SAME  
• ANTICORPS MONOCLONAL HUMAIN CD134 (OX40) ET PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CELUI-CI

- (71) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha, 26-1, Jingu-mae 6-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8011, JP
- Lajolla Institute for Allergy and Immunology, 9420 Athena Circle, La Jolla CA 92037, US
- (72) KATO, Shinichiro, San Diego, CA 92130, US
- SOLOFF NUGENT, Rachel, San Diego, CA 92117, US
- YOSHIDA, Hitoshi, Gunma, 370-1295, JP
- CROFT, Michael, San Diego, CA 92128, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/30** → (51) **C07K 16/28**

**C07K 17/00** → (51) **C07K 1/00**



**C08B 3/00** → (51) **A61K 47/48****C08B 5/00** → (51) **A61K 47/48****C08B 11/00** → (51) **A61K 47/48****C08B 15/00** → (51) **A61K 47/48**(51) **C08B 37/00** (11) **1 951 761 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06818579.2 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/010991 16.11.2006

(87) WO 2007/059890 2007/22 31.05.2007

(30) 22.11.2005 EP 05292474

(54) • **NEUE DERIVATE VON HYALURONSÄURE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNGEN DAVON**• **NEW DERIVATIVES OF HYALURONIC ACID, THEIR PREPARATION PROCESS AND THEIR USES**• **NOUVEAUX DERIVES D'ACIDE HYALURONIQUE, LEUR PROCÉDE DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS**

(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

AGRO INDUSTRIE RECHERCHES ET DEVELOPPEMENTS (A.R.D.), Route de Bazancourt, F-51100 Pomacle, FR

(72) RINAUDO, Marguerite, F-38000 Grenoble, FR AUZELY, Rachel, F-38450 St Georges de Commiers, FR

KADI, Shirin, F-38000 Grenoble, FR

BRESIN, Anthony, F-51100 Reims, FR

KUBIK, Erell, F-08300 Sorbon, FR

(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier &amp; Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

**C08B 37/00** → (51) **A61K 47/48****C08B 37/00** → (51) **C07K 1/00**(51) **C08B 37/08** (11) **1 951 762 A1\*****C07K 14/78** **A61K 9/127**

(25) En (26) En

(21) 06825453.1 (22) 03.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/038803 03.10.2006

(87) WO 2007/041627 2007/15 12.04.2007

(30) 03.10.2005 US 723043 P

25.07.2006 US 833045 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN HAUTPFLEGE**• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR IMPROVED SKIN CARE**• **PRÉPARATIONS ET MÉTHODES POUR SOIN DE LA PEAU AMÉLIORÉ**

(71) PINKSKY, Mark A., 927 45th Street Suite 201, West Palm Beach FL 33407, US

(72) PINKSKY, Mark A., West Palm Beach FL 33407, US

(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings &amp; Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**C08B 37/10** → (51) **B01D 15/20**(51) **C08C 19/02** (11) **1 951 763 A2\*****C08F 136/06** **C08C 19/20****C08L 9/00**

(25) De (26) De

(21) 06806628.1 (22) 31.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/010457 31.10.2006

(87) WO 2007/054228 2007/20 18.05.2007

(88) 05.07.2007

(30) 12.11.2005 DE 102005054091

(54) • **SCHWEFELVERNITZTE HYDRIERTE VINYLPOLYBUTADIENE SOWIE DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON TECHNISCHEM GUMMIARTIKELN MIT GUTEM RÜCKVERFORMUNGSVERHALTEN ÜBER EINEN BREITEN TEMPERATURBEREICH**• **SULFUR-CROSSLINKED HYDROGENATED VINYL POLYBUTADIENES, AND USE THEREOF FOR THE PRODUCTION OF TECHNICAL RUBBER ARTICLES HAVING GOOD RECOVERY BEHAVIOR ACROSS A LARGE TEMPERATURE RANGE**• **VINYLPOLYBUTADIENES HYDROGENES RETICULES AU SOUFRE ET UTILISATION DANS LA FABRICATION D'ARTICLES EN CAOUTCHOUC TECHNIQUES PRESENTANT DE BONNES PROPRIÉTÉS ELASTIQUES SUR UNE GRANDE GAMME DE TEMPÉRATURES**

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(72) BISCHOFF, Andreas, 41541 Dormagen, DE

OBRECHT, Werner, 47447 Moers, DE

**C08C 19/20** → (51) **C08C 19/02****C08F 2/00** → (51) **C08F 4/649****C08F 2/38** → (51) **C08F 220/18****C08F 2/38** → (51) **C08F 293/00****C08F 4/00** → (51) **C08F 220/18**(51) **C08F 4/64** (11) **1 951 764 A1\*****C08F 10/00**

(25) En (26) En

(21) 06827427.3 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/042918 02.11.2006

(87) WO 2007/061601 2007/22 31.05.2007

(30) 23.11.2005 US 286496

(54) • **VERFAHREN ZUR POLYMERISATION VON OLEFINEN**• **OLEFIN POLYMERIZATION PROCESS**• **PROCÉDÉ DE POLYMERISATION D'OLÉFINES**

(71) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US

(72) NAGY, Sandor, Naperville, Illinois 60565, US

(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp &amp; Gaade B.V. Dr Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

(51) **C08F 4/649** (11) **1 951 765 A1\*****C08F 4/651** **C08F 2/00**

(25) En (26) En

(21) 06806654.7 (22) 01.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/010495 01.11.2006

(87) WO 2007/051607 2007/19 10.05.2007

(30) 01.11.2005 EP 05256756

(54) • **ZIEGLER-NATTA CATALYST UND DESSEN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON MULTIMODALEN POLYOLEFINEN**• **ZIEGLER-NATTA CATALYST AND ITS USE TO PREPARE MULTIMODAL POLYOLEFIN**• **CATALYSEUR DE ZIEGLER NATTA ET UTILISATION DE CELUI-CI DANS LA PRÉPARATION D'UNE POLYOLEFINE MULTINODALE**

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) LINDROOS, Jarmo, N-3830 Ulefoss, NO BACKMAN, Mats, SE-41651 Göteborg, SE GAROFF, Thomas, FIN-00840 Helsinki, FI

IDELMANN, Peter, SE-42650 Vastra Fro-lunda, SE

JOHANSSON, Solveig, SE-44447 Stenung-sund, SE

KO SOO, Young, Taejon, KR

STALHAMMAR, Minna, FIN-06450 Porvoo, FI

WALDVOGEL, Paivi, FIN-06450 Porvoo, FI

(74) Campbell, Neil Boyd, et al, Frank B. Dehn &amp; Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C08F 4/651** → (51) **C08F 4/649****C08F 6/00** → (51) **B01D 3/06**(51) **C08F 6/10** (11) **1 951 766 A1\*****C08F 10/00**

(25) En (26) En

(21) 06827398.6 (22) 01.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/042847 01.11.2006

(87) WO 2007/061596 2007/22 31.05.2007

(30) 22.11.2005 US 285264

(54) • **POLYMERISIERUNGSVERFAHREN UND REAKTORSYSTEM**• **POLYMERIZATION PROCESS AND REACTOR SYSTEM**• **PROCESSUS DE POLYMERISATION ET SYSTEME DE REACTEUR**

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US

(72) IACCINO, Larry, L., Seabrook, TX 77586, US

HAGERTY, Robert, O., La Porte, TX 77571, US

STAVENS, Kevin, B., Seabrook, TX 77586, US

(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon-Mobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C08F 8/32** (11) **1 951 767 A1\*****D04H 1/64** **C03C 25/32**

(25) En (26) En

(21) 06830141.5 (22) 27.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/068933 27.11.2006

(87) WO 2007/060236 2007/22 31.05.2007

(30) 28.11.2005 DE 102005056791

(54) • **FORMALDEHYDFREIES BINDEMittel**• **FORMALDEHYDE-FREE BINDER**• **LIANT EXEMPT DE FORMALDEHYDE**

(71) SAINT-GOBAIN ISOVER, Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) WAGNER, Eva, 67122 Altrip, DE

HÜNIG, Hagen, 68526 Ladenburg, DE

(74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

**C08F 10/00** → (51) **C08F 4/64**

<b>C08F 10/00</b> → (51) <b>C08F 6/10</b>	<b>C08F 16/24</b> → (51) <b>C08F 214/26</b>	(54) • VERFAHREN ZUR KONTROLLIERTEN RADIKALISCHEN POLYMERISATION ODER COPOLYMERISATION VON METHACRYL- UND/ODER METHACRYL-LATMONOMEREN ODER REINEN METHACRYL- UND/ODER METHACRYLAT-COPOLYMEREN
<b>C08F 10/00</b> → (51) <b>C08L 23/08</b>	<b>C08F 136/06</b> → (51) <b>C08C 19/02</b>	• METHOD FOR CONTROLLED FREE RADICAL POLYMERIZATION OR COPOLYMERIZATION OF METHACRYLIC AND/OR METHACRYLATE MONOMERS OR EXCLUSIVELY METHACRYLIC AND/OR METHACRYLATE COPOLYMERS
(51) <b>C08F 10/02</b> (11) <b>1 951 768 A1*</b> <b>B01J 19/24</b>	(51) <b>C08F 210/02</b> (11) <b>1 951 770 A1*</b>	• PROCEDE DE POLYMERISATION OU COPOLYMERISATION RADICALE CONTROLEE DE MONOMERES METHACRYLIQUES ET/OU METHACRYLATES POUR REALISER DES POLYMERES METHACRYLIQUES OU METHACRYLATES OU DES COPOLYMERES EXCLUSIVEMENT METHACRYLIQUES ET/OU METHACRYLATES
(25) En (26) En	(25) En (26) En	(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(21) 06828867.9 (22) 26.10.2006	(21) 06836817.4 (22) 02.11.2006	(72) COUTURIER, Jean-Luc, F-69006 Lyon, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) GUILLANEUF, Yohann, F-13006 Marseille, FR
(86) EP 2006/010325 26.10.2006	(86) US 2006/042813 02.11.2006	(72) BERTIN, Denis, F-13013 Marseille, FR
(87) WO 2007/051561 2007/19 10.05.2007	(87) WO 2007/061593 2007/22 31.05.2007	(72) GIGMES, Didier, F-13005 Marseille, FR
(30) 07.11.2005 GB 0522706	(30) 21.11.2005 US 283662	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN UND ETHYLEN-COPOLYMEREN	(54) • POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNGEN	
• AN APPARATUS AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF POLYETHYLENE AND ETHYLENE COPOLYMERS	• POLYOLEFIN COMPOSITIONS	
• APPAREIL ET PROCEDE DE PRODUCTION DE COPOLYMERES DE POLYETHYLENE ET D'ETHYLENE	• COMPOSITIONS DE POLYOLEFINES	
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US	(71) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US	
(72) VAN NULAND, Tom, Baton Rouge, LA 70809, US	(72) SCHWAB, Thomas J., Loveland, Ohio 45140, US	
REYNDERS, Leo, E., 2940 Zoersel, BE	MERRICK-MACK, Jean A., West Chester, Ohio 45069, US	
(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE	YAU, Wallace W., Mason, Ohio 45040, US	
	WILLIAMS, Kelly L., Maineville, Ohio 45039, US	
	(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL	
<b>C08F 10/06</b> → (51) <b>C08L 23/10</b>	<b>C08F 214/26</b> (11) <b>1 951 771 A2*</b> <b>C08F 218/04</b> <b>C08F 16/24</b>	
(51) <b>C08F 12/02</b> (11) <b>1 951 769 A1*</b> <b>C07C 233/00</b> <b>G03G 9/08</b>	(25) En (26) En	
(25) En (26) En	(21) 06836595.6 (22) 27.10.2006	
(21) 06832786.5 (22) 10.11.2006	(84) DE FR GB IT	
(84) DE FR GB IT	(86) US 2006/042075 27.10.2006	
(86) JP 2006/322906 10.11.2006	(87) WO 2007/053464 2007/19 10.05.2007	
(87) WO 2007/055414 2007/20 18.05.2007	(88) 07.09.2007	
(30) 11.11.2005 JP 2005328179	(30) 28.10.2005 US 731574 P	
(54) • POLYMER MIT SCHWEFELSAUREGRUPPE ODER SCHWEFELSAURE-ESTER-GRUPPE UND AMIDGRUPPE SOWIE TONER ZUR ENTWICKLUNG ELEKTROSTATISCH LATENTER BILDER MIT DEM POLYMER	29.09.2006 US 540420	
• POLYMER HAVING SULFONIC ACID GROUP OR SULFONIC ACID ESTER GROUP AND AMIDE GROUP, AND TONER FOR DEVELOPING ELECTROSTATIC LATENT IMAGE HAVING THE POLYMER	(54) • FLUORELASTOMERE MIT COPOLYMERISIERTEN EINHEITEN VON VINYLESTERN	
• POLYMÈRE AYANT UN GROUPE ACIDE SULFONIQUE OU UN GROUPE ESTER D'ACIDE SULFONIQUE ET UN GROUPE AMIDE ET TONER SERVANT À DÉVELOPPER UNE IMAGE ÉLECTROSTATIQUE LATENTE COMPRENANT LE POLYMÈRE	• FLUOROELASTOMERES CONTENANT DES UNITES COPOLYMERISEES D'ESTERS VINyliques	
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP	(71) DuPont Performance Elastomers L.L.C., 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US	
(72) FUKUI, Tatsuki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP	(72) HUNG, Ming-Hong, Wilmington, Delaware 19803, US	
TOMINAGA Akiko c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP	TANG, Phan, Linh, West Chester, Pennsylvania 19382, US	
KENMOKU, Takashi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP	(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE	
MINAMI, Masato c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP		
YANO, Tetsuya c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP	<b>C08F 214/26</b> → (51) <b>F16C 29/06</b>	
IKEDA, Takeshi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP	<b>C08F 218/04</b> → (51) <b>C08F 214/26</b>	
TANI, Atsushi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP	(51) <b>C08F 220/18</b> (11) <b>1 951 772 A2*</b> <b>C08F 4/00</b> <b>C08F 2/38</b> <b>C07D 209/40</b>	
FUJIMOTO, Norikazu c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP	(25) Fr (26) Fr	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	(21) 06842042.1 (22) 24.11.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK RS	
	(86) FR 2006/051231 24.11.2006	
	(87) WO 2007/060374 2007/22 31.05.2007	
	(88) 17.04.2008	
	(30) 24.11.2005 FR 0553590	
	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PFROPFPOLYMERISATEN	
	• PROCESS FOR PREPARING GRAFT POLYMERS	
	• PROCEDE DE FABRICATION DE POLYMERES GREFFES	
	(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
	(72) WIDMAIER, Ralf, 68167 Mannheim, DE	
	WEGMANN, Ludger, 67063 Ludwigshafen, DE	
	MAURI, Antonietta, 76857 Albersweiler, DE	
	MATHAUER, Klemens, 69115 Heidelberg, DE	
	JAHNEL, Wolfgang, 76756 Bellheim, DE	
	HERRERA TABOADA, Lidcay, B-8400 Oostende, BE	
	NEUBECKER, Karin, 67227 Frankenthal, DE	
	KHVOROST, Alexander, 69514 Laudenbach, DE	
	(51) <b>C08F 293/00</b> (11) <b>1 951 774 A1*</b> <b>C08F 2/38</b> <b>C08F 220/18</b>	
	(25) Fr (26) Fr	
	(21) 06842012.4 (22) 20.11.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) FR 2006/051201 20.11.2006	
	(87) WO 2007/057620 2007/21 24.05.2007	
	(30) 21.11.2005 FR 0511780	



- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LEBENDEN POLYMERS MIT METHACRYL-UND/ODER METHACRYLAT-EINHEITEN*
- *METHOD FOR PREPARING A LIVING POLYMER COMPRISING METHACRYLIC AND/OR METHACRYLATE UNITS*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UN POLY-MERE VIVANT COMPRENANT DES UNITES METHACRYLIQUES ET/OU METHACRYLA-TES*
- (71) Arkema France, 4-8 cours Michelet La Défense 10, 92800 Puteaux, FR
- (72) GERARD, Pierre, F-64230 Denguin, FR  
MAGNET, Stéphanie, F-64370 Morlanne, FR  
GUERRET, Olivier, F-69890 La Tour De Salvagny, FR  
NICOLAS, Julien, 92259 La Garenne Colombes, FR  
CHARLEUX, Bernadette, 94300 Vincennes, FR
- (74) Lhoste, Catherine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C08F 293/00** (11) **1 951 775 A1\***  
**A61L 27/34** **A61L 27/00**  
**A61L 29/00** **C09D 153/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06848857.6 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045259 22.11.2006
- (87) WO 2007/075244 2007/27 05.07.2007
- (30) 23.11.2005 US 285885
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT POLYMEREN BEREICHEN, DIE FLUOR-KOHLSTOFFHALTIGE BLOCK-COPOLY-MERE ENTHALTEN*
- *MEDICAL DEVICES HAVING POLYMERIC REGIONS THAT CONTAIN FLUOROCAR-BON-CONTAINING BLOCK COPOLYMERS*
- *DISPOSITIFS MEDICAUX PRESENTANT DES ZONES POLYMERES QUI CONTIEN-NENT DES COPOLYMERES SEQUENCES A TENEUR EN FLUOROCARBONE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place Mailstop A150, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) STRICKLER, Frederick H., Natick, MA 01760, US  
SAHATJIAN, Ronald A., Lexington, MA 02420, US
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

**C08G 18/00** → (51) **C09D 5/00**

(51) **C08G 18/08** (11) **1 951 776 A1\***  
**C08G 18/32** **C08G 18/40**  
**C08G 101/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06806127.4 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/009750 10.10.2006
- (87) WO 2007/045372 2007/17 26.04.2007
- (30) 22.10.2005 DE 102005050701
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PIPA-POLYOLEN*
- *PIPA-POLYOLE PRODUCTION METHOD*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYOLS PIPA*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) LÖVENICH, Catherine J., 51061 Köln, DE

HETTEL, Hans, 77883 Ottenhöfen, DE  
KLESCZEWSKI, Bert, 51069 Köln, DE  
FUSSANGEL, Christel, 41462 Neuss, DE

(51) **C08G 18/08** (11) **1 951 777 A1\***  
**C08J 9/12**

- (25) En (26) En
- (21) 06827462.0 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042979 03.11.2006
- (87) WO 2007/058793 2007/21 24.05.2007
- (30) 14.11.2005 US 736247 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM FORMEN VON POLY-URETHAN-HARTSCHAUMSTOFFEN MIT VERBESSERTER WÄRMELEITFÄHIGKEIT*
- *METHOD OF MOLDING RIGID POLYUR-ETHANE FOAMS WITH ENHANCED THER-MAL CONDUCTIVITY*
- *PROCEDE DE MOULAGE DE MOUSSES POLYURETHANE RIGIDES AVEC UNE MEILLEURE CONDUCTIVITE THERMIQUE*
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (72) DE VOS, Hans, A. G., CH-8808 Pfäffikon, CH  
PARENTI, Vanni, I-42012 Campagnola, IT
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C08G 18/10** → (51) **C08G 18/48**

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/48**

(51) **C08G 18/28** (11) **1 951 778 A1\***  
**C08G 18/67** **C09D 175/16**  
**C08G 18/79**

- (25) En (26) En
- (21) 06837416.4 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043939 13.11.2006
- (87) WO 2007/059011 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 US 281079
- (54) • *ETHYLENISCH UNGESÄTTIGTE POLYISO-CYANATZUSATZVERBINDUNGEN MIT GERINGER OBERFLÄCHENERGIE UND IHRE VERWENDUNG FÜR BESCHICH-TUNGZUSAMMENSETZUNGEN*
- *LOW SURFACE ENERGY, ETHYLENICALLY UNSATURATED POLYISOCYANATE ADDI-TION COMPOUNDS AND THEIR USE IN COATING COMPOSITIONS*
- *COMPOSES D'ADDITION DE POLYISO-CYANATE ETHYLENIQUEMENT INSATU-RES A FAIBLE ENERGIE DE SURFACE ET LEUR UTILISATION DANS DES COMPO-SITIONS DE REVETEMENT*
- (71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
- (72) KINNEY, Carol L., Eighty Four, PA 15330-0583, US  
ROESLER, Richard R., Wexford, PA 15090-7583, US  
GARRETT, James T., Palmyra, VA 22962, US  
LOCKHART, Aaron, Pittsburgh, PA 15235, US
- (74) Marx, Thiemo Patrick, et al, Bayer Materi-alScience AG LP Patents and Licensing Geb.: Q 18 / 1357 LEV LEV, 51368 Leverkusen, DE

**C08G 18/28** → (51) **C08G 18/78**

(51) **C08G 18/32** (11) **1 951 779 A1\***  
**C08G 18/48**

- (25) En (26) En
- (21) 06801976.9 (22) 21.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/032555 21.08.2006
- (87) WO 2007/061470 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 US 287142
- (54) • *PULTRUDIERTES BAUTEIL*
- *PULTRUDED COMPONENT*
- *ELEMENT PULTRUDE*
- (71) Milgard Manufacturing Incorporated, 1010 54th Ave. E., Tacoma, WA 98424, US
- (72) BROWN, Randall Jay, Puyallup, WA 98374, US  
KHARCHENKO, Semen, Taylor, Michigan 48180, US  
COFFEE, Harry D., Aurora, OH 44202, US
- (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C08G 18/32** (11) **1 951 780 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06813587.0 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/032556 21.08.2006
- (87) WO 2007/061471 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 US 287141
- (54) • *HARZ FÜR VERBUNDSTRUKTUREN*
- *RESIN FOR COMPOSITE STRUCTURES*
- *RESINE POUR STRUCTURES COMPOSI-TES*
- (71) Milgard Manufacturing Incorporated, 1010 54th Ave. E., Tacoma, WA 98424, US
- (72) BROWN, Randall, Jay, Puyallup, WA 98374, US  
KHARCHENKO, Semen, Taylor, MI 48180, US  
COFFEE, Harry, D., Aurora, OH 44202, US  
HUANG, Icheng, Ann Arbor, MI 48108, US
- (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/48**

(51) **C08G 18/38** (11) **1 951 781 A2\***  
**C08G 18/69** **C09J 175/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06817017.4 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040441 17.10.2006
- (87) WO 2007/050355 2007/18 03.05.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 24.10.2005 US 257169
- (54) • *LÖSUNGSMITTELBESTÄNDIGE POLYURE-THANKLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
- *SOLVENT RESISTANT POLYURETHANE ADHESIVE COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS ADHESIVES DE POLYU-RETHANNE RESISTANTES A DES SOL-VANTS*
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US
- (72) GRISWOLD, Roy, Melvin, Ballston Spa, NY 12020, US  
ECKBERG, Richard, P., Saratoga Springs, NY 12866, US  
BISAILLON, Mark, J., Saratoga Springs, NY 12866, US  
FRYE, Robert, L., Concord, OH 44077, US



(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gos-  
sel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München,  
DE

**C08G 18/40** → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/48** (11) **1 951 782 A1\***  
**C08G 18/10** **D01F 6/70**

(25) En (26) En  
(21) 06752395.1 (22) 08.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/017724 08.05.2006  
(87) WO 2007/061446 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 738901 P  
22.11.2005 US 738684 P

(54) • SPANDEX AUS HOCHMOLEKULAREN  
POLY(TETRAMETHYLEN-CO-ETHYLENE-  
ETHER)GLYKOLEN  
• SPANDEX FROM HIGH MOLECULAR  
WEIGHT POLY (TETRAMETHYLENE-CO-  
ETHYLENEETHER) GLYCOLS  
• ELASTHANNE ISSU DE POLY(TETRAMETHY-  
LENE-CO-ETHYLENE ETHER) GLY-  
COLS DE POIDS MOLECULAIRE ELEVE

(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80,  
8001 Zürich, CH  
(72) LAMBERT, James, Michael, Staunton, VA  
22401, US  
PALMER, Charles, Francis, Jr., Waynesboro,  
VA 22980, US  
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

(51) **C08G 18/48** (11) **1 951 783 A1\***  
**C08G 18/10** **C08G 18/32**  
**D01F 6/70**

(25) En (26) En  
(21) 06759227.9 (22) 08.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/017560 08.05.2006  
(87) WO 2007/061444 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 738683 P

(54) • SPANDEX AUS POLY(TETRAMETHYLEN-  
CO-ETHYLENEETHER)GLYKOLEN MIT  
GERINGEM ETHYLENETHERGEHALT  
• SPANDEX FROM POLY (TETRAMETHY-  
LENE-CO-ETHYLENEETHER) GLYCOLS  
HAVING LOW ETHYLENEETHER CONTENT  
• ELASTHANNE OBTENU A PARTIR DE  
POLY(TETRAMETHYLENE-CO-ETHYLENE-  
ETHER)GLYCOLS PRESENTANT UNE  
FAIBLE TENEUR EN ETHYLENE-ETHER

(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80,  
8001 Zürich, CH  
(72) PALMER, Charles, Francis, Jr., Waynesboro,  
VA 22980, US  
LODOEN, Gary, A., Waynesboro, VA 22980,  
US  
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

(51) **C08G 18/48** (11) **1 951 784 A1\***  
**C08G 18/12** **D01F 6/70**

(25) En (26) En  
(21) 06770082.3 (22) 08.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/017710 08.05.2006  
(87) WO 2007/061445 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 738732 P  
22.11.2005 US 738684 P

(54) • SPANDEX AUS POLY(TETRAMETHYLEN-  
CO-ETHYLENEETHER)GLYKOLEN IN ABMI-  
SCHUNG MIT POLYMEREN GLYKOLEN  
• SPANDEX FROM POLY (TETRAMETHY-  
LENE-CO-ETHYLENEETHER) GLYCOLS  
BLENDED WITH POLYMERIC GLYCOLS  
• ELASTHANNE OBTENU A PARTIR DE  
POLY(TETRAMETHYLENE-CO-ETHYLENE-  
ETHER)GLYCOLS MELANGES AVEC DES  
GLYCOLS POLYMERES

(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80,  
8001 Zürich, CH  
(72) PALMER, Charles, Francis, Jr., Waynesboro,  
Virginia 22980, US  
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/32**

**C08G 18/61** → (51) **C08G 18/78**

**C08G 18/67** → (51) **C08G 18/28**

**C08G 18/67** → (51) **C08G 18/78**

**C08G 18/69** → (51) **C08G 18/38**

(51) **C08G 18/78** (11) **1 951 785 A1\***  
**C09D 175/16** **C08G 18/28**  
**C08G 18/61** **C08G 18/67**

(25) En (26) En  
(21) 06837487.5 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/044069 13.11.2006  
(87) WO 2007/059071 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 US 281080

(54) • EINE NIEDRIGE OBERFLÄCHENERGIE  
AUFWEISENDE, ETHYLENISCH UNGESÄT-  
TIGTE POLYISOCYANAT-ADDITIONSVER-  
BINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN  
BESCHICHTUNGZUSAMMENSETZUNGEN  
• LOW SURFACE ENERGY, ETHYLENICALLY  
UNSATURATED POLYISOCYANATE ADDI-  
TION COMPOUNDS AND THEIR USE IN  
COATING COMPOSITIONS  
• COMPOSES D' ADDITION DE POLYISO-  
CYANATE A INSATURATIONS ETHYLENI-  
QUES ET DE FAIBLE ENERGIE DE  
SURFACE ET LEUR UTILISATION DANS  
DES COMPOSITIONS DE REVETEMENT

(71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road,  
Pittsburgh, PA 15205-9741, US  
(72) ROESLER, Richard R., Wexford, PA 15090-  
7583, US  
GARRETT, James T., Palmyra, VA 22962, US  
LOCKHART, Aaron, Pittsburgh, PA 15235,  
US  
KINNEY, Carol L., Eighty Four, PA 15330-  
0583, US  
(74) Marx, Thiemo Patrick, et al, Bayer Material  
Science AG Law and Patents, Patents and  
Licensing, D-51368 Leverkusen, DE

**C08G 18/79** → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 61/12** (11) **1 951 786 A1\***  
**H01L 51/30**

(25) En (26) En  
(21) 06806522.6 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010267 25.10.2006  
(87) WO 2007/059838 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 EP 05025622

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
REGIOREGULÄREN POLYMEREN  
• PROCESS OF PREPARING REGIOREGU-  
LAR POLYMERS  
• PROCEDE DE PREPARATION DE POLY-  
MERES REGIOREGULIERS

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) HEENEY, Martin, Southampton SO14 6TQ,  
GB  
ZHANG, Weimin, Southampton SO16 1QJ,  
GB  
DUFFY, Warren, Southampton SO15 5EF, GB  
MCCULLOCH, Iain, Southampton SO53 4LG,  
GB  
KOLLER, Guntram, 64823 Gross-Umstadt,  
DE

(51) **C08G 61/12** (11) **1 951 787 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06828886.9 (22) 30.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010421 30.10.2006  
(87) WO 2007/059849 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 EP 05025621

(54) • REGIOREGULÄRE POLYSELENOPHENE  
• REGIOREGULAR POLYSELENOPHENES  
• POLYSELENOPHENES REGIOREGULIERS

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) HEENEY, Martin, Southampton SO14 6TQ,  
GB  
DUFFY, Warren, Southampton SO15 5EF, GB  
MCCULLOCH, Iain, Southampton SO53 4LG,  
GB  
HIGGINS, Simon, Liverpool L25 6DH, GB  
CROUCH, David, Sheffield S5 9SH, GB  
SKABARA, Peter, Bury Blo 9Ny, GB

**C08G 61/12** → (51) **C08L 71/00**

(51) **C08G 64/14** (11) **1 951 788 A1\***  
**C08L 69/00**

(25) En (26) En  
(21) 06844232.6 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/042183 26.10.2006  
(87) WO 2007/053500 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 US 262640

(54) • IONISIERUNGSSTRAHLUNGSSTABILE  
THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSET-  
ZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN  
DAFÜR UND DARAUS GEFORMTE ARTI-  
KEL  
• IONIZING RADIATION STABLE THERMO-  
PLASTIC COMPOSITION, METHOD OF  
MAKING, AND ARTICLES FORMED  
THEREFROM  
• COMPOSITION THERMOPLASTIQUE  
STABLE SOUS RAYONNEMENT IONISANT,  
PROCEDE DE FABRICATION ET ARTICLES  
FORMES A PARTIR DE CETTE COMPOSII-  
TION

(71) General Electric Company, One River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) MULLEN, Brian, Mt. Vernon, IN 47620, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif  
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,  
80538 München, DE

(51) **C08G 69/18** (11) **1 951 789 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06819705.2 (22) 23.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068816 23.11.2006
- (87) WO 2007/060199 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 FR 0553585
- (54) • *CAPROLACTAMZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DICHTUNGSELEMENTS UND RESERVOIR*
- *CAPROLACTAM COMPOSITION, METHOD FOR MAKING A SEALING ELEMENT, AND RESERVOIR*
- *COMPOSITION A BASE DE CAPROLACTAME, PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT D'ETANCHEITE, ET RESERVOIR*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) MAZABRAUD, Philippe, F-45000 Orleans, FR
- CHAUUVOT, Elodie, F-71210 Ecuisses, FR
- DELNAUD, Laurent, F-37510 Ballan Mire, FR
- BARRAL, Katia, F-78150 Le Chesnay, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**C08G 73/14** → (51) **B29C 47/00**

**C08G 101/00** → (51) **C08G 18/08**

**C08J 3/20** → (51) **C08K 9/04**

- (51) **C08J 3/28** (11) **1 951 790 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06774534.9 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/026322 06.07.2006
- (87) WO 2007/081396 2007/29 19.07.2007
- (30) 30.09.2005 US 240747
- (54) • *INITIATOREN UND QUERVERNETZBARE POLYMERENMATERIALIEN*
- *INITIATORS AND CROSSLINKABLE POLYMERIC MATERIALS*
- *INITIATEURS ET MATIÈRES POLYMÈRES RÉTICULABLES*
- (71) A Enterprises, Inc., 153 Bayberry Lane, Westport CT 06880, US
- (72) ASHMAN, Arthur, Westport, CT 06880, US
- SHASTRI, V., Prasad, Nashville, TN 37221, US
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **C08J 3/28** (11) **1 951 791 A2\***  
**C08J 5/18** **C08J 5/22**  
**C08L 69/00** **C08K 5/5419**  
**C08K 5/549** **B32B 27/08**  
**B32B 27/18** **B32B 27/28**

- (25) En (26) En
- (21) 06816357.5 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/039041 11.10.2006
- (87) WO 2007/047144 2007/17 26.04.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 18.10.2005 US 253115
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER ABRIEBFESTIGKEIT EINES KUNSTSTOFFGEGENSTANDS UND DADURCH HERGESTELLTER GEGENSTAND*

- *METHOD OF IMPROVING ABRASION RESISTANCE OF PLASTIC ARTICLE AND ARTICLE PRODUCED THEREBY*
- *METHODE D'AMELIORATION DE RESISTANCE A L'ABRASION D'UN ARTICLE EN PLASTIQUE ET ARTICLE AINSI OBTENU*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) TAMAKI, Ryo, Clifton Park, NY 12065, US
- RICE, Steven, Thomas, Scotia, NY 12302, US
- DUONG, Hieu, Minh, Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C08J 5/18** → (51) **B29C 47/00**

**C08J 5/18** → (51) **B29C 47/14**

**C08J 5/18** → (51) **C08J 3/28**

**C08J 5/18** → (51) **C08L 23/08**

**C08J 5/22** → (51) **C08J 3/28**

- (51) **C08J 7/04** (11) **1 951 792 A2\***
- C09D 183/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06821178.8 (22) 09.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/053694 09.10.2006
- (87) WO 2007/042993 2007/16 19.04.2007
- (30) 10.10.2005 IT T020050718
- (54) • *LAMINIERTES MATERIAL MIT HOHER SAUERSTOFFBARRIEREWIRKUNG*
- *A LAMINATED MATERIAL HAVING A HIGH OXYGEN-BARRIER EFFECT*
- *MATERIAU STRATIFIE A FORT EFFET BARRIERE CONTRE L'OXYGENE*
- (71) P.S.P.-Progetti, Sistemi, Packaging S.r.l., Via G.B. Venturi 100, 42021 Bibbiano (RE), IT
- (72) MONTENERO, Angelo, I-43100 Parma, IT
- PASSERA, Marco, I-43100 Parma, IT
- ROCCHETTI, Marco, I-26024 Paderno Ponchielli (Cremona), IT
- (74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

**C08J 7/04** → (51) **B32B 9/00**

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 951 793 A2\***
- C08J 9/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06850449.7 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003979 18.10.2006
- (87) WO 2007/119102 2007/43 25.10.2007
- (88) 27.12.2007
- (30) 08.11.2005 US 268821
- (54) • *THERMOPLASTISCHES MATERIAL*
- *THERMOPLASTIC MATERIAL*
- *MATÉRIAU THERMOPLASTIQUE*
- (71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 12, 1700 Fribourg, CH
- (72) RAUNIYAR, Govind, B-1348 Ottignies, Louvain-la-Neuve, BE
- SNOEIJERS, Mariska, NL-4754 AT Stampersgat, NL
- KOCH-SUIKERBUIK, Nancy, NL-4691 DH Tholen, NL
- (74) GOODWIN, Carl, F-60170 St. Crepin aux Bois, FR

- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C08J 9/00** → (51) **C08K 5/00**

**C08J 9/12** → (51) **C08G 18/08**

- (51) **C08J 9/14** (11) **1 951 794 A2\***
  - C08L 75/04**
  - (25) En (26) En
  - (21) 06827260.8 (22) 01.11.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK RS
  - (86) US 2006/042623 01.11.2006
  - (87) WO 2007/053670 2007/19 10.05.2007
  - (88) 10.04.2008
  - (30) 01.11.2005 US 732090 P
  - (54) • *TREIBMITTEL ZUR BILDUNG VON SCHAUMSTOFF, UMFASSEND UNGESÄTTIGTE FLUORKOHLLENWASSERSTOFFE*
  - *BLOWING AGENTS FOR FORMING FOAM COMPRISING UNSATURATED FLUOROCARBONS*
  - *AGENTS GONFLANTS CONCUS POUR PRODUIRE UNE MOUSSE ET COMPRENANT DES FLUOROCARBURES INSATURÉS*
  - (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US
  - (72) CREAZZO, Joseph, Anthony, Wilmington, Delaware 19810, US
  - NAPPA, Mario, Joseph, Newark, Delaware 19711, US
  - SIEVERT, Allen, Capron, Elkton, Maryland 21921, US
  - SWEARINGEN, Ekaterina, N., Wilmington, Delaware 19806, US
  - (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **C08J 9/14** (11) **1 951 795 A2\***
- (25) En (26) En
  - (21) 06836756.4 (22) 01.11.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK RS
  - (86) US 2006/042636 01.11.2006
  - (87) WO 2007/053675 2007/19 10.05.2007
  - (88) 17.04.2008
  - (30) 01.11.2005 US 732090 P
  - (54) • *SCHAUMSTOFF, UMFASSEND UNGESÄTTIGTE FLUORKOHLLENSTOFFE*
  - *FOAM COMPRISING UNSATURATED FLUOROCARBONS*
  - *AGENTS GONFLANTS CONCUS POUR PRODUIRE UNE MOUSSE ET COMPRENANT DES FLUOROCARBURES INSATURÉS*
  - (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US
  - (72) CREAZZO, Joseph Anthony, Wilmington, Delaware 19810, US
  - NAPPA, Mario Joseph, Newark, Delaware 19711, US
  - SIEVERT, Allen Capron, Elkton, Maryland 21921, US
  - SWEARINGEN, Ekaterina N., Wilmington, Delaware 19806, US
  - (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB



**C08J 9/18** → (51) **C08J 9/00**  
**C08K 3/22** → (51) **C08L 79/08**

- (51) **C08K 3/26** (11) **1 951 796 A1\***  
**C09D 7/12** **D21H 19/38**  
**D21H 21/52**
- (25) En (26) En  
(21) 06826734.3 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041786 26.10.2006
- (87) WO 2007/050759 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 US 260335
- (54) • **CALCIUMCARBONAT-MARKIERUNGS-FLÜSSIGKEITSREZEPTOREN**  
• **CALCIUM CARBONATE MARKING FLUID RECEPTORS**  
• **RECEPTEURS DE FLUIDE DE MARQUAGE EN CARBONATE DE CALCIUM**
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) SEN, Radha, San Diego, CA 92127-1899, US  
MCMANUS, Richard, J., Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C08K 3/26** → (51) **C08K 9/04**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 951 797 A1\***  
**C07D 251/68** **C08K 5/3492**  
**C08J 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06824404.5 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) PL 2006/000083 21.11.2006
- (87) WO 2007/061326 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 PL 37814205
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MATERIALIEN, DIE GEGEN DIE EFFEKTE VON ULTRAVIOLETT STRAHLUNG UND OZON GESCHÜTZT SIND**  
• **METHOD OF PREPARATION THE MATERIALS PROTECTING THEM AGAINST THE EFFECTS OF ULTRAVIOLET RADIATION AND OZONE**  
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MATÉRIAUX POUR LES PROTÉGER DES EFFETS DU RAYONNEMENT ULTRAVIOLET ET DE L'OZONE**
- (71) Termo Organika Sp. z o.o., Ul. Bolesława Prusa 33, 30-117 Kraków, PL
- (72) STACHURA, Dariusz, PL-30-241 Kraków, PL  
ZADECKI, Wiesław, PL-41-800 Zabrze, PL  
RAMS, Witold, PL-32-602 Oswiecim-Brzezinka, PL
- (74) Marek, Joanna, ul. Wiejska 7, 44-200 Rybnik, PL

**C08K 5/00** → (51) **C08K 5/05**

- (51) **C08K 5/03** (11) **1 951 798 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06821562.3 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IL 2006/001327 16.11.2006
- (87) WO 2007/057900 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 IL 17207705

- (54) • **FLAMMHEMMENDE BROMBENZYLSYSTEME**  
• **FLAME RETARDANT BROMOBENZYL SYSTEMS**  
• **SYSTEMES BROMOBENZYLE IGNIFUGES**
- (71) Bromine Compounds Ltd., Makleff House P.O.B. 180, Beer-Sheva 84101, IL
- (72) OREN, Jakob, 36847 Neshet, IL  
YASSIN, Nasif, 24930 Tamra, IL  
ZILBERMAN, Joseph, 32990 Haifa, IL  
CANFI, Dorit, 32688 Haifa, IL  
FRIM, Ron, 34608 Haifa, IL  
BERUBEN, Dov, 84258 Beer Sheva, IL
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **C08K 5/05** (11) **1 951 799 A2\***  
**C08K 5/053** **C08K 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06816051.4 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/038499 02.10.2006
- (87) WO 2007/044311 2007/16 19.04.2007
- (88) 07.06.2007
- (30) 06.10.2005 US 244600
- (54) • **STRAHLUNGSSTABILE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS VON AROMATISCHEM CARBONATPOLYMER**  
• **RADIATION STABLE AROMATIC CARBONATE POLYMER COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS DE POLYMERES DE CARBONATES AROMATIQUES STABLES VIS-A-VIS DES RAYONNEMENTS**
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) DHARA, Dibakar, Kundanahalli, Bangalore 560037, IN  
GLASGOW, Katherine, C., Evansville, IN 47711, US  
KUMAR, Vikram, Bangalore 560017, IN
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C08K 5/053** → (51) **C08K 5/05**

**C08K 5/09** → (51) **C08L 71/12**

**C08K 5/12** → (51) **C08L 27/06**

**C08K 5/3415** → (51) **C08L 71/12**

- (51) **C08K 5/3435** (11) **1 951 800 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06807584.5 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067828 26.10.2006
- (87) WO 2007/060077 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 EP 05111098
- (54) • **WITTERUNGSBESTÄNDIGES EPOXID-HARZSYSTEM**  
• **WEATHER-RESISTANT EPOXY RESIN SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE RÉSINE ÉPOXYDE RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES**
- (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- (72) BEISELE, Christian, 79424 Auggen, DE

**C08K 5/3492** → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C08K 5/42** (11) **1 951 801 A2\***  
**C08L 69/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06826222.9 (22) 19.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040782 19.10.2006
- (87) WO 2007/053311 2007/19 10.05.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 31.10.2005 US 263325
- (54) • **GEGENÜBER IONISIERENDER STRAHLUNG STABILE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND DARAUS GEBILDETE GEGENSTÄNDE**  
• **IONIZING RADIATION STABLE THERMOPLASTIC COMPOSITION, METHOD OF MAKING, AND ARTICLES FORMED THEREFROM**  
• **COMPOSITION THERMOPLASTIQUE STABLE A RAYONNEMENT IONISANT, PROCEDE DE PRODUCTION ET ARTICLES FORMES A PARTIR DE CELLE-CI**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) GLASGOW, Katherine, Evansville, IN 47711, US  
MULLEN, Brian, Mt. Vernon, IN 47620, US  
SCHOTTLAND, Philippe, West Chester, OH 45069, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C08K 5/42** (11) **1 951 802 A1\***  
**C08L 69/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06836375.3 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040770 19.10.2006
- (87) WO 2007/053305 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 US 263372
- (54) • **GEGENÜBER IONISIERENDER STRAHLUNG STABILE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND DARAUS GEBILDETE GEGENSTÄNDE**  
• **IONIZING RADIATION STABLE THERMOPLASTIC COMPOSITION, METHOD OF MAKING, AND ARTICLES FORMED THEREFROM**  
• **COMPOSITION THERMOPLASTIQUE STABLE A RAYONNEMENT IONISANT, PROCEDE DE PRODUCTION ET ARTICLES FORMES A PARTIR DE CELLE-CI**
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) GLASGOW, Katherine, Evansville, IN 47712, US  
MULLEN, Brian, Mount Vernon, IN 47620, US  
SCHOTTLAND, Philippe, West Chester, OH 45069, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C08K 5/42** → (51) **D01F 1/10**

**C08K 5/50** → (51) **C08L 71/12**

**C08K 5/51** → (51) **C08L 71/12**

**C08K 5/52** → (51) **C08L 71/12**

**C08K 5/521** → (51) **C08L 71/12**

**C08K 5/5397** → (51) **C08L 71/12**

**C08K 5/5419** → (51) **C08J 3/28**



**C08K 5/549** → (51) **C08J 3/28**

(51) **C08K 9/04** (11) **1 951 803 A1\***  
**C09C 3/08** **C08J 3/20**

(25) En (26) En  
(21) 06749347.8 (22) 05.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/012693 05.04.2006  
(87) WO 2006/110424 2006/42 19.10.2006  
(30) 11.04.2005 US 103030  
11.04.2005 US 103123  
11.04.2005 US 103316

(54) • **BEHANDELTER FÜLLSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **TREATED FILLER AND PROCESS FOR PRODUCING**  
• **CHARGE TRAITÉE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LADITE CHARGE**

(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US  
(72) RAMAN, Narayan K., Pittsburgh, PA 15206, Allegheny County, US  
BOYER, James L., Monroeville, PA 15146, US  
COLEMAN, Charles R., Pittsburgh, PA 15215, US  
OKEL, Timothy A., Trafford, PA 15085, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C08K 9/04** (11) **1 951 804 A1\***  
**C08K 3/26**

(25) En (26) En  
(21) 06826740.0 (22) 26.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/041794 26.10.2006  
(87) WO 2007/050763 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 US 260335  
10.05.2006 US 431252

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER WIEDERFLOCKUNGSNEIGUNG VON NANOGEMAHLENEM CALCIUMCARBONAT**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING A RE-FLOCCING TENDENCY OF NANOMILLED CALCIUM CARBONATE**  
• **SYSTEME ET PROCÉDÉ AFIN DE REDUIRE UNE TENDANCE A LA REFLOCCULATION DU CARBONATE DE CALCIUM NANO MOULU**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US  
(72) SILKE, Courtenay, San Diego, ca 92127-1899, US  
SEN, Radha, San Diego, California 92127-1899, US  
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C08L 9/00** → (51) **C08C 19/02**

(51) **C08L 23/08** (11) **1 951 805 A1\***  
**C08L 23/14** **C08F 10/00**  
**C08J 5/18**

(25) En (26) En  
(21) 06807159.6 (22) 11.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/067290 11.10.2006  
(87) WO 2007/060060 2007/22 31.05.2007

(30) 22.11.2005 EP 05111078  
23.11.2005 US 739385 P

(54) • **POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNGEN MIT SCHWACHEM GLANZ**  
• **POLYOLEFIN COMPOSITIONS HAVING LOW GLOSS**  
• **COMPOSITIONS DE POLYOLÉFINES AYANT UNE FAIBLE BRILLANCE**

(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT  
(72) PELLEGGATTI, Giampaolo, I-44032 Ferrara, IT  
GOBERTI, Paolo, I-44049 Ferrara, IT  
(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Piazzale Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

**C08L 23/08** → (51) **C08L 23/10**

(51) **C08L 23/10** (11) **1 951 806 A1\***  
**B29C 45/00** **C08F 10/06**  
**C08L 23/08** **C08L 23/14**

(25) En (26) En  
(21) 06847022.8 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/068423 14.11.2006  
(87) WO 2007/060114 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 EP 05111084  
23.11.2005 US 739235 P

(54) • **SCHLAGZÄHE POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **IMPACT RESISTANT POLYOLEFIN COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS POLYOLEFINIQUES RESISTANTES AUX CHOCS**

(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT  
(72) MASSARI, Paola, I-44100 Ferrara, IT  
NEWS, Jean, I-44100 Ferrara, IT  
CIARAFONI, Marco, I-44100 Ferrara, IT  
(74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

**C08L 23/14** → (51) **C08L 23/08**

**C08L 23/14** → (51) **C08L 23/10**

**C08L 25/04** → (51) **C08L 71/12**

**C08L 25/08** → (51) **B01D 3/06**

**C08L 25/08** → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08L 27/06** (11) **1 951 807 A1\***  
**C08K 5/12**

(25) En (26) En  
(21) 06850789.6 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/061092 20.11.2006  
(87) WO 2007/120278 2007/43 25.10.2007  
(30) 23.11.2005 US 739616 P

(54) • **VERWENDUNG EINER MISCHUNG AUS PHTHALAT-WEICHMACHERN IN POLY(VINYL-HALID)-VERBINDUNGEN**  
• **USE OF A BLEND OF PHTHALATE PLASTICIZERS IN POLY(VINYL HALIDE) COMPOUNDS**  
• **UTILISATION D'UN MÉLANGE DE PLASTIFIANTS PHTALATE DANS DES POLYHALOGENURES DE VINYLE**

(71) PolyOne Corporation, 33587 Walker Road, Avon Lake, OH 44012, US  
(72) SHOEMAKER, Craig, North Ridgeville, Ohio 44039, US

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **C08L 27/18** (11) **1 951 808 A1\***  
**C08L 71/00**

(25) En (26) En  
(21) 06826556.0 (22) 25.10.2006

(84) DE FR GB IT  
(86) US 2006/041468 25.10.2006  
(87) WO 2007/050600 2007/18 03.05.2007  
(30) 25.10.2005 US 257539

(54) • **PERFLUORELASTOMERZUSAMMENSETZUNGEN FÜR TIEFTEMPERATURANWENDUNGEN**  
• **PERFLUOROELASTOMER COMPOSITIONS FOR LOW TEMPERATURE APPLICATIONS**  
• **COMPOSITIONS DE PERFLUOROELASTOMERES POUR APPLICATIONS A BASSES TEMPERATURES**

(71) DuPont Performance Elastomers L.L.C., 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US  
(72) BISH, Christopher, John, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US  
COUGHLIN, Michael, Cregg, Wilmington, Delaware 19810, US  
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

**C08L 33/00** → (51) **C09J 133/06**

(51) **C08L 33/12** (11) **1 951 809 A1\***  
**C08L 75/04**

(25) De (26) De  
(21) 06778364.7 (22) 28.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/065707 28.08.2006  
(87) WO 2007/057242 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055793

(54) • **TRANSPARENT TPU (THERMOPLASTISCHE POLYURETHANE) / PMMA(POLYMETHYL(METH)ACRYLAT) ABMISCHUNGEN MIT VERBESSERTER KÄLTESCHLAGZÄHIGKEIT**  
• **TRANSPARENT TPU (THERMOPLASTIC POLYURETHANES)/PMMA (POLYMETHYL(METH)ACRYLATE) BLENDS WITH IMPROVED LOW-TEMPERATURE IMPACT RESISTANCE**  
• **MELANGES TRANSPARENTS DE TPU (POLYURETHANNE THERMOPLASTIQUE) ET DE PMMA (POLYMETHYL(METH)ACRYLATE) PRESENTANT UNE RESISTANCE AUX CHOCS A BASSE TEMPERATURE AMELIOREE**

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE  
CPS GmbH, Zweigniederlassung Deutschland Meisenstrasse 3, 83101 Thansau/Rohrdorf, DE  
(72) SCHULTES, Klaus, 65193 Wiesbaden, DE  
BATTENHAUSEN, Peter, 63636 Brachtal-Udenhain, DE  
GOLCHERT, Ursula, 64807 Dieburg, DE  
LOIDL, Adalbert, 83349 Palling, DE

**C08L 53/00** → (51) **C08L 71/12**

**C08L 63/10** → (51) **C08L 71/12**

(51) **C08L 67/02** (11) **1 951 810 A1\***  
**C08L 77/06** **B29B 9/06**

(25) En (26) En  
(21) 06809699.9 (22) 25.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053924 25.10.2006
- (87) WO 2007/049233 2007/18 03.05.2007
- (30) 25.10.2005 US 730197 P  
25.10.2005 US 730198 P
- (54) • *STABILE POLYAMIDE ZUR GLEICHZEITIGEN FESTPHASENPOLYMERISATION VON POLYESTERN UND POLYAMIDEN*  
• *STABLE POLYAMIDES FOR SIMULTANEOUS SOLID PHASE POLYMERIZATION OF POLYESTERS AND POLYAMIDES*  
• *POLYAMIDES STABLES POUR LA POLYMERISATION SIMULTANEE EN PHASE SOLIDE DE POLYESTERS ET DE POLYAMIDES*
- (71) M & G Polimeri Italia S.P.A., Via Morolense, Km 10, 03010 Patrica (FR), IT
- (72) GIOVANNINI, Arianna, Sharon Center, Ohio 44274-0590, US  
CALLANDER, Douglas David, Sharon Center, Ohio 44274-0590, US  
SCRIVANI, Maria Teresa, Sharon Center, Ohio 044274-0590, US  
FERRERO, Simone, Sharon Center, Ohio 44274-0590, US  
STRAUCH, Joachim, Sharon Center, Ohio 44274-0590, US
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

**C08L 67/03** → (51) **C08L 79/08**

- (51) **C08L 69/00** (11) **1 951 811 A1\***  
**C08L 25/08**
- (25) En (26) En  
(21) 06774334.4 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025527 28.06.2006
- (87) WO 2007/008450 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 US 177053
- (54) • *THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT SCHWACHEM GLANZ, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DARAUS GEFORMTE ARTIKEL*  
• *LOW GLOSS THERMOPLASTIC COMPOSITION, METHOD OF MAKING, AND ARTICLES FORMED THEREFROM*  
• *COMPOSITION THERMOPLASTIQUE A FAIBLE COEFFICIENT DE REFRACTION, PROCEDE DE PRODUCTION ET ARTICLES REALISES AVEC CETTE COMPOSITION*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) CHEN, Jing, Minhang District Shanghai, CN  
HOEKS, Theo, NL-4613 AS Bergen op Zoom, NL  
YANG, Xinmin, Nanhui, Shanghai, CN
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C08L 69/00** → (51) **C08G 64/14**

**C08L 69/00** → (51) **C08J 3/28**

**C08L 69/00** → (51) **C08K 5/42**

- (51) **C08L 71/00** (11) **1 951 812 A1\***  
**C08L 101/00** **C08G 61/12**
- (25) En (26) En  
(21) 06826491.0 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041331 23.10.2006

- (87) WO 2007/050532 2007/18 03.05.2007
- (30) 25.10.2005 US 257844
- (54) • *CHOLESTERISCHE FLÜSSIGKRISTALL-FILME MIT HOHER KLARHEIT*  
• *HIGH CLARITY CHOLESTERIC LIQUID CRYSTAL FILMS*  
• *FILMS DE CRISTAUX LIQUIDES CHOLESTERIQUES DE GRANDE CLARTE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) BAI, Feng, Minnesota 55133-3427, US  
RADCLIFFE, Marc, D., Minnesota 55133-3427, US  
MONTELLO, Aaron, D., Minnesota 55133-3427, US  
XIA, Jianhui, Minnesota 55133-3427, US  
NWABUNMA, Domasius, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Hill, Cecilia Ann, Office of Intellectual Property Counsel, 3M Europe S.A./N.V., Herme-slaan 7, 1831 Diegem, BE

**C08L 71/00** → (51) **C08L 27/18**

- (51) **C08L 71/12** (11) **1 951 813 A1\***  
**C08L 25/04** **C08L 53/00**  
**C08K 5/09**
- (25) En (26) En  
(21) 06816572.9 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/039443 10.10.2006
- (87) WO 2007/047217 2007/17 26.04.2007
- (30) 12.10.2005 US 248524
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES STYROLGEHALTS EINES POLY(ARYLENE-THER)-POLYSTYROL-BLENDS UND GEGENSTÄNDE, DIE DAS RESULTIERENDE THERMOPLASTISCHE HARZ UMFASSEN*  
• *METHOD OF REDUCING THE STYRENE CONTENT OF A POLY (ARYLENE ETHER) POLYSTYRENE BLEND, AND ARTICLES COMPRISING THE RESULTING THERMOPLASTIC RESIN*  
• *PROCEDE DE REDUCTION DE LA TENEUR EN STYRENE D' UN MELANGE DE POLY (ETHER D'ARYLENE) ET DE POLYSTYRENE ET ARTICLES COMPRENANT LA RESINE THERMOPLASTIQUE RESULTANTE*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) RIDING, Geoffrey, H., Castleton, NY 12033, US  
KUMAGAI, Katsuhisa, Funabashi City, JP  
BALFOUR, Kim, G., Delanson, NY 12053, US  
HOSSAN, Robert, Delmar, NY 12054, US
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **C08L 71/12** (11) **1 951 814 A1\***  
**C08L 63/10** **C08K 5/50**  
**C08K 5/51** **C08K 5/52**  
**C08K 5/521** **C08K 5/3415**  
**C08K 5/5397**

- (25) En (26) En  
(21) 06825361.6 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/038500 02.10.2006
- (87) WO 2007/044312 2007/16 19.04.2007
- (30) 06.10.2005 US 244989
- (54) • *POLY(ARYLENETHER)ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN UND GEGENSTAND*

- *POLY(ARYLENE ETHER) COMPOSITION, METHOD, AND ARTICLE*  
• *COMPOSITION DE POLY(ARYLENE ETHER), PROCEDE, ET ARTICLE ASSOCIES*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) PETERS, Edward, Norman, Lenox, MA 01240, US  
BRAIDWOOD, Christina, Louise, Biskayuna, NY 12309, US
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08L 75/04** → (51) **C08J 9/14**

**C08L 75/04** → (51) **C08L 33/12**

**C08L 77/06** → (51) **C08L 67/02**

- (51) **C08L 79/08** (11) **1 951 815 A1\***  
**C08L 67/03** **C08L 83/00**  
**C08K 3/22** **C08L 83/10**  
**C08L 83/12**
- (25) En (26) En  
(21) 06836378.7 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040774 19.10.2006
- (87) WO 2007/053307 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 US 263493
- (54) • *FLAMMVIDRIGE POLYMERBLENDS*  
• *FLAME RESISTANT POLYMER BLENDS*  
• *MELANGES POLYMERIQUES RESISTANT AUX FLAMMES*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) GALLUCCI, Robert, Russell, Mt. Vernon, IN 47620, US  
KERNICK, William, A., III, Evansville, IN 47711, US  
SANNER, Mark, A., Newburgh, IN 47630, US  
SINGH, Rajendra, Kashinath, Evansville, IN 47712, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C08L 81/06** (11) **1 951 816 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06793970.2 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067079 05.10.2006
- (87) WO 2007/039633 2007/15 12.04.2007
- (30) 06.10.2005 US 723933 P
- (54) • *HOCHLEISTUNGSFÄHIGE POLY(ARYLETHERSULFON)ZUSAMMENSETZUNG*  
• *HIGH-PERFORMANCE POLY(ARYL ETHER SULFONE) COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE POLY(ARYLÉTHERSULFONE) DE HAUTE PERFORMANCE*
- (71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
- (72) BRADEMEYER, Douglas, Cumming, Georgia 30040, US  
EL-HIBRI, Mohammad Jamal, Atlanta, Georgia 30328, US
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C08L 83/00** → (51) **C08L 79/08**







- (25) En (26) En  
(21) 06850539.5 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- 
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042400 31.10.2006  
(87) WO 2007/120194 2007/43 25.10.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 02.11.2005 US 264868  
(54) • *STRONTIUM-TITAN-OXIDE UND DARAUS  
HERGESTELLTE ABREIBBARE BESCHICH-  
TUNGEN*  
• *STRONTIUM TITANIUM OXIDES AND  
ABRADABLE COATINGS MADE THERE-  
FROM*  
• *OXYDES DE TITANE ET DE STRONTIUM  
ET REVETEMENTS ABRADABLES FAITS A  
PARTIR DE CEUX-CI*
- (71) H.C. Starck Inc., 45 Industrial Place, Newton  
Massachusetts 02161, US  
H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91,  
38642 Goslar, DE
- (72) HUDDLESTON, James, B., Galveston, TX  
77554, US  
ZATORSKI, Raymond, East Hampton, CT  
06424, US  
MAZOLIC, Jean, Wrentham, MA 02093-  
1649, US
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, H.C.  
Starck GmbH Patentabteilung Im Schleeke  
78-91, 38642 Goslar, DE

**C09D 5/16** → (51) **G02B 1/10**

- (51) **C09D 5/29** (11) **1 951 825 A2\***  
**C09D 151/00** **B05D 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06826702.0 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/041726 26.10.2006  
(87) WO 2007/053409 2007/19 10.05.2007  
(88) 21.06.2007  
(30) 01.11.2005 US 263679  
(54) • *STRAHLUNGSBEUGUNGSFARBMITTEL*  
• *RADIATION DIFFRACTION COLORANTS*  
• *COLORANTS DIFFRACTANT LES RADIA-  
TIONS*
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd  
Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) MUNRO, Calum H., Wexford, PA 15090, US  
MERRITT, Mark D., Cranberry Twp., PA  
16066, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429  
Bergisch Gladbach, DE

**C09D 5/36** → (51) **C07F 7/18**

**C09D 7/00** → (51) **C09D 5/00**

**C09D 7/12** → (51) **C08K 3/26**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 951 826 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06789063.2 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/029859 31.07.2006  
(87) WO 2007/044109 2007/16 19.04.2007  
(30) 13.10.2005 US 249606  
(54) • *MARKIERFLÜSSIGKEITEN FÜR VINYL-  
SUBSTRATE*  
• *MARKING FLUIDS FOR VINYL SUB-  
STRATES*

- *FLUIDES DE MARQUAGE POUR DES  
SUBSTRATS EN VINYLE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., Hewlett-Packard Company, Intellectual  
Property Administration 20555, S.H. 249,  
Houston, Texas 77070, US  
Cagle, Phillip C., 16399 W. Bernardo, San  
Diego, CA 92127-1899, US
- (72) CAGLE, Phillip, C., California 92127-1899,  
US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 951 827 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06826741.8 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/041795 26.10.2006  
(87) WO 2007/053421 2007/19 10.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 260997  
(54) • *WENIG KORROSIVE TINTEN UND TIN-  
TENSYSTEME SOWIE VERFAHREN ZUR  
HERSTELLUNG VON WENIG KORROSIVEN  
TINTEN*  
• *LOW CORROSIVITY INKS AND INK SYS-  
TEMS AND METHODS OF MAKING LOW  
CORROSIVITY INKS*  
• *ENCRES DE FAIBLE CORROSIVITE, SYS-  
TEMES D' ENCRES ET PROCEDES DE  
FABRICATION D' ENCRES DE FAIBLE  
CORROSIVITE*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., Hewlett-Packard Company, Intellectual  
Property Administration 20555, S.H. 249,  
Houston, Texas 77070, US
- (72) MUBAREKYAN, Ervin, San Diego, CA 92127-  
1899, US  
SCHMID, Christian, San Diego, CA 92127-  
1899, US  
BRUINSMA, Paul, J., San Diego, CA 92127-  
1899, US  
ANDERSON, Richard, San Diego, CA 92127-  
1899, US  
TSAO, Yi-Hua, San Diego, CA 92127-1899,  
US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

**C09D 11/00** → (51) **C09B 67/08**

**C09D 11/02** → (51) **C09B 69/00**

- (51) **C09D 117/00** (11) **1 951 828 A1\***  
**B05C 11/10** **E04D 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06790629.7 (22) 01.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) CA 2006/001452 01.09.2006  
(87) WO 2007/025389 2007/10 08.03.2007  
(30) 02.09.2005 US 713368 P  
(54) • *SPRITZLACK AUF BASIS VON GUMMIAB-  
FÄLLEN*  
• *SPRAYABLE WASTE RUBBER-BASED  
COATING*  
• *REVÊTEMENT RECYCLÉ À BASE DE  
CAOUTCHOUC PULVÉRISABLE*
- (71) Malboeuf, Mathieu, 93, Chemin Du Fleuve,  
Coteau-du-lac QC J0P 1B0, CA  
Braun, Dorian, 30 Sunnyview Avenue,  
Pointe-claire QC H9S 5B7, CA
- (72) Malboeuf, Mathieu, Coteau-du-lac QC J0P  
1B0, CA

- Braun, Dorian, Pointe-claire QC H9S 5B7, CA  
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau  
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,  
FR

(51) **C09D 129/00** (11) **1 951 829 A1\***  
**C09D 131/04** **G03F 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06794016.3 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067371 13.10.2006  
(87) WO 2007/057263 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 284358  
(54) • *WÄSSRIGE SOWOHL AUFTRAG- ALS  
AUCH WIEDERABZIEHBARE DECK-  
SCHICHTEN FÜR DIE IMMERSIONSLI-  
THOGRAPHIE BEI 193 NM*  
• *WATER CASTABLE - WATER STRIPPABLE  
TOP COATS FOR 193 NM IMMERSION  
LITHOGRAPHY*  
• *COUCHE SUPERIEURE COULABLE DANS  
L'EAU ET PELABLE DANS L'EAU POUR  
LITHOGRAPHIE PAR IMMERSION A 193  
NM*
- (71) International Business Machines Corpora-  
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
US
- (72) BROCK, Philip, Joe, Sunnyvale, CA 94086,  
US  
CHA, Jennifer, Union City, CA 94587, US  
GIL, Dario, Pleasantville, NY 10570, US  
LARSON, Carl, Eric, San Jose, CA 95123, US  
SUNDBERG, Linda, Karin, Los Gatos, CA  
95032, US  
WALLRAFF, Gregory, Morgan Hill, CA 95037,  
US
- (74) Burt, Roger James, et al, IBM United King-  
dom Limited Intellectual Property Depart-  
ment Hursley Park, Winchester Hampshire  
SO21 2JN, GB

**C09D 131/04** → (51) **C09D 129/00**

(51) **C09D 133/08** (11) **1 951 830 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06715889.9 (22) 07.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) KR 2006/000437 07.02.2006  
(87) WO 2007/043727 2007/16 19.04.2007  
(30) 10.10.2005 KR 20050094952  
(54) • *UV-HÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAM-  
MENSETZUNGEN MIT HOHEM FESTGE-  
HALT*  
• *HIGH-SOLID UV-CURABLE COATING  
COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE REVETEMENT DUR-  
CISSABLE PAR RAYONNEMENT UV TRES  
COUVRANTE*
- (71) SSCP Co., Ltd., 629-3, Seongkog-dong,  
Danwon-gu, Ansan-si, Kyungki-do 425-833,  
KR
- (72) HONG, Su Dong, Gunpo-si Gyeonggi-do  
435-040, KR  
KIM, Dong Soo, Suwon-si Gyeonggi-do 440-  
302, KR  
JEONG, Tae Yun, Ansan-si Gyeonggi-do 426-  
170, KR  
KIM, Sang Hwan, Gunpo-si Gyeonggi-do  
435-725, KR  
OH, Jung Hyun, Pusan 612-010, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**C09D 151/00** → (51) **C09D 5/29**

**C09D 153/00** → (51) **C08F 293/00**

---

**C09D 167/00** → (51) **C09D 5/00**

---

**C09D 171/00** → (51) **C09D 5/00**

---

**C09D 175/16** → (51) **C08G 18/28**

---

**C09D 175/16** → (51) **C08G 18/78**

---

**C09D 183/02** → (51) **C08J 7/04**

---

**C09D 201/00** → (51) **C09D 5/00**

(51) **C09J 4/00** (11) **1 951 831 A1\***  
**C08F 222/00** **C09D 4/00**

(25) De (26) De  
(21) 05813561.7 (22) 10.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/012074 10.11.2005  
(87) WO 2007/054113 2007/20 18.05.2007

(54) • **KLEB-, DICHT- UND BESCHICHTUNGSTOFFE MIT GLASPARTIKELN ALS FÜLLSTOFF**  
• **ADHESIVES, SEALANTS AND COATINGS CONTAINING GLASS PARTICLES AS A FILLER**  
• **SUBSTANCES ADHESIVES, D'ETANCHEITE, ET DE REVETEMENT CONTENANT DES PARTICULES DE VERRE EN TANT QUE MATIERE DE CHARGE**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) LOTH, Helmut, 45131 Essen, DE  
FRIESE, Carsten, 40219 Düsseldorf, DE  
KLEIN, Johann, 40593 Düsseldorf, DE  
SCHMIDT, Olivier, 40764 Langenfeld, DE

(51) **C09J 5/06** (11) **1 951 832 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06812369.4 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2006/004530 02.11.2006  
(87) WO 2007/052961 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 KR 20050104755

(54) • **VERFAHREN ZUM BINDEN VON SEKUNDÄREN GASSPERREN UND ISOLIERPLATTEN MIT EINEM HEIZKISSEN**  
• **BONDING METHOD BETWEEN SECONDARY GAS BARRIER AND INSULATION PANEL USING HEATING PAD**  
• **PROCEDE DE COLLAGE D'UNE BARRIERE AUX GAZ SECONDAIRE SUR UN PANNEAU ISOLANT A L'AIDE D'UN TAMPON CHAUFFANT**

(71) Lee., Seong-ku, 1552-19, 103-605, Seongwon Apt., Dadae 1-dong, Saha-gu Pusan gwangyoksi 604-051, KR  
(72) Lee., Seong-ku, Dadae 1-dong, Saha-gu Pusan gwangyoksi 604-051, KR  
(74) Maser, Jochen, Mammel & Maser Patentanwälte Tilsiter Strasse 3, D-71065 Sindelfingen, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **1 951 833 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06819235.0 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/068058 03.11.2006  
(87) WO 2007/057304 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 DE 102005054781

(54) • **VERWENDUNG EINES DOPPELSEITIGEN HAFTKLEBEBANDES ZUR VERKLEBUNG BEI DER HERSTELLUNG VON ELEKTRONIKARTIKELN**  
• **USE OF A DOUBLE-SIDED PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPE FOR BONDING IN THE MANUFACTURE OF ELECTRONICS ARTICLES**  
• **UTILISATION D'UN RUBAN ADHESIF DOUBLE FACE POUR LE COLLAGE LORS DE LA FABRICATION D'ARTICLES ELECTRONIQUES**

(71) tesa AG, Kst. 9500 - Bf.645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE  
(72) UTESCH, Nils, 20257 Hamburg, DE  
ZÖLLNER, Stephan, 21244 Buchholz/Nordheide, DE  
KERBER, Kristin, 20252 Hamburg, DE  
HERRMANN, Alexander, 20257 Hamburg, DE

**C09J 7/02** → (51) **D04H 1/42**

**C09J 9/02** → (51) **C09J 163/00**

**C09J 11/00** → (51) **C09J 163/00**

(51) **C09J 133/06** (11) **1 951 834 A1\***  
**C09J 133/08** **C09J 163/00**  
**C08L 33/00**

(25) En (26) En  
(21) 06826232.8 (22) 20.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/040795 20.10.2006  
(87) WO 2007/050404 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 US 259515

(54) • **PARALLELE HÄRTBARE HYBRIDKLEBMASSE**  
• **CONCURRENTLY CURABLE HYBRID ADHESIVE COMPOSITION**  
• **COMPOSITION ADHÉSIVE HYBRIDE À CUISSON CONCOMITANTE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
(72) YANG, Jie, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
EVERAERTS, Albert I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C09J 133/08** (11) **1 951 835 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06812631.7 (22) 17.11.2006

(84) DE FR GB  
(86) KR 2006/004839 17.11.2006  
(87) WO 2007/058493 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 KR 20050110857

(54) • **ACRYLHAFTKLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG FÜR POLARISATIONSFOLIE**  
• **ACRYLIC PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION FOR POLARIZING FILM**  
• **COMPOSITION ACRYLIQUE D'ADHESIF SENSIBLE A LA PRESSION POUR FILM POLARISANT**

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) KIM, No Ma, Daejeon 305-762, KR  
HA, Jeong Min, Daejeon 305-759, KR  
HAN, In Cheon, Seoul 138-160, KR  
PARK, Seung Joon, Daejeon 305-728, KR  
KIM, Woo Ha, Gangwon-do 210-140, KR  
CHANG, Suk Ky, Daejeon 305-721, KR

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C09J 133/08** → (51) **C09J 133/06**

(51) **C09J 163/00** (11) **1 951 836 A1\***  
**C09J 9/02** **C09J 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 06827563.5 (22) 07.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/043198 07.11.2006  
(87) WO 2007/061613 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 739569 P

(54) • **ANISOTROPE LEITFÄHIGE KLEBSTOFFE**  
• **ANISOTROPIC CONDUCTIVE ADHESIVE COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS D'ADHÉSIF CONDUCTEUR ANISOTROPE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
(72) CONNELL, Glen, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
KROPP, Michael A., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
LARSON, Eric G., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

**C09J 163/00** → (51) **C09J 133/06**

**C09J 175/04** → (51) **C08G 18/38**

(51) **C09K 3/14** (11) **1 951 837 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06826237.7 (22) 20.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/040803 20.10.2006  
(87) WO 2007/050409 2007/18 03.05.2007  
(30) 24.10.2005 US 256736

(54) • **POLIERFLÜSSIGKEITEN UND CMP-VERFAHREN**  
• **POLISHING FLUIDS AND METHODS FOR CMP**  
• **FLUIDES DE POLISSAGE ET PROCÉDES DE PCM**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
(72) KOLLIDGE, Jeffrey S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

**C09K 3/14** → (51) **A61K 8/97**

(51) **C09K 5/04** (11) **1 951 838 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06836770.5 (22) 31.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/042686 31.10.2006  
(87) WO 2007/053697 2007/19 10.05.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 01.11.2005 US 732581 P  
13.07.2006 US 486791  
30.10.2006 US

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT FLUOROLEFINEN UND ANWENDUNGEN DAVON**  
• **COMPOSITIONS COMPRISING FLUOROLEFINS AND USES THEREOF**



- *COMPOSITIONS COMPRENANT DES OLE-FINES FLUOREES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US
- (72) SIEVERT, Allen, Capron, Elkton, Maryland 21921, US  
NAPPA, Mario, Joseph, Newark, Delaware 19711, US  
MINOR, Barbara, Haviland, Elkton, Maryland 21921, US  
LECK, Thomas, J., Hockessin, Delaware 19707, US  
RAO, Velliyur, Nott, Mallikarjuna, Wilmington, Delaware 19809, US  
SWEARINGEN, Ekaterina, N., Wilmington, Delaware 19806, US  
SCHMITZ, Corneille, B-4920 Aywaille, BE  
MOULI, Nandini, Reisterstown, Maryland 21136, US  
PERTI, Deepak, Hockessin, Delaware 19707, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C09K 8/00** → (51) **C07D 207/28**

- (51) **C09K 8/02** (11) **1 951 839 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827279.8 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042647 01.11.2006  
(87) WO 2007/056006 2007/20 18.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 266787  
(54) • *SHALE-INHIBIERUNG*  
• *SHALE INHIBITION*  
• *INHIBITION DE SCHISTES*
- (71) ISP Investments LLC, 300 Delaware Avenue, Suite 303, Wilmington, DE 19801, US
- (72) ORTON, Sarah, Epsom, Surrey KT19 8RN, GB  
MINT, Andrew, Farnborough, Hampshire, GU14 6QJ, GB  
GIBBISON, Robert, Maidstone, Kent, ME16 8PE, GB
- (74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C09K 8/08** (11) **1 951 840 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837753.0 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044463 14.11.2006  
(87) WO 2007/059266 2007/21 24.05.2007  
(30) 14.11.2005 US 736562 P  
(54) • *VISCOELASTISCHE KATIONISCHE KOHLENHYDRATETHERZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *VISCOELASTIC CATIONIC CARBOHYDRATE ETHER COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS D'ETHERS D'HYDRATES DE CARBONE CATIONIQUES VISCOELASTIQUES*
- (71) STEPAN COMPANY, 22 West Frontage Road, Northfield, Illinois 60093, US
- (72) KNOX, Paul W., Kenosha, WI 53142, US  
PERREAULT, Nicole F., Libertyville, IL 60048, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **C09K 8/52** (11) **1 951 841 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06828894.3 (22) 31.10.2006  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(86) EP 2006/010455 31.10.2006  
(87) WO 2007/054226 2007/20 18.05.2007  
(30) 12.11.2005 DE 102005054037  
(54) • *VERWENDUNG VON PYROGLUTAMIN-SÄUREESTERN ALS GASHYDRATINHIBITOREN MIT VERBESSERTER BIOLOGISCHER ABBAUBARKEIT*  
• *USE OF PYROGLUTAMIC ACID ESTERS AS GAS HYDRATE INHIBITORS WITH IMPROVED BIODEGRADABILITY*  
• *UTILISATION D'ESTERS D'ACIDE PYROGLUTAMIQUE COMME INHIBITEURS D'HYDRATES DE GAZ, A BIODEGRADABLE AMELIOREE*
- (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) LEINWEBER, Dirk, 65824 Schwalbach, DE  
FEUSTEL, Michael, 55278 Königernheim, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 951 842 A1\***  
**H01L 31/0256** **H01L 31/04**  
**H01L 51/30** **H01L 51/42**  
**C07D 491/06** **C07D 491/16**  
**C07D 311/92** **C07D 405/10**  
**C07D 471/06** **C07D 417/14**  
**C07D 417/10** **C07D 409/14**  
**C07D 413/10** **C07D 405/12**
- (25) De (26) De  
(21) 06829934.6 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068102 06.11.2006  
(87) WO 2007/054470 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 DE 102005053995  
(54) • *VERWENDUNG VON RYLENDERIVATEN ALS PHOTOSENSIBILISATOREN IN SOLARZELLEN*  
• *USE OF RYLENE DERIVATIVES AS PHOTOSENSITIZERS IN SOLAR CELLS*  
• *UTILISATION DE DERIVES DE RYLENE EN TANT QUE PHOTOSENSIBILISATEURS DANS DES CELLULES SOLAIRES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 2, 80539 München, DE
- (72) PSCHIRER, Neil Gregory, 55116 Mainz, DE  
EICKEMEYER, Felix, 68159 Mannheim, DE  
SCHÖNEBOOM, Jan, 68199 Mannheim, DE  
QU, Jianqiang, 67061 Ludwigshafen, DE  
KÖNEMANN, Martin, 68163 Mannheim, DE  
MÜLLEN, Klaus, 50939 Köln, DE  
LI, Chen, 55128 Mainz, DE  
HERRMANN, Andreas, 65199 Wiesbaden, DE  
ERK, Peter, 67227 Frankenthal, DE  
NORDMANN, Gero, 69120 Heidelberg, DE  
KUHN, Alfred, 67125 Dannstadt-schauernheim, DE  
HAGFELDT, Anders, S-74030 Björklingen, SE  
EDVINSSON, Tomas, S-75337 Uppsala, SE

**C09K 11/08** → (51) **H01J 29/20**

- (51) **C09K 11/71** (11) **1 951 843 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06812549.1 (22) 10.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004716 10.11.2006  
(87) WO 2007/055538 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 KR 20050108274 09.11.2006 KR 20060110490  
(54) • *KUPFER-ERDALKALISILICAT-MISCHKRISTALL-LEUCHTSTOFFE*  
• *COPPER-ALKALINE-EARTH-SILICATE MIXED CRYSTAL PHOSPHORS*  
• *LUMINOPHORES EN CRISTAUX MIXTES DE SILICATE DE CUIVRE-MÉTAL ALCALINOTERREUX*
- (71) SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD, 148-29 Gasan-Dong, Geumcheon-gu Seoul 153-023, KR  
Roth, Gundula, Dorfstrasse 13a, 17498 Levenhagen, DE  
Tews, Walter, Fleischmannstrasse 1C, 17489 Greifswald, DE
- (72) ROTH, Gundula, 17498 Levenhagen, DE  
TEWS, Walter, 17489 Greifswald, DE  
LEE, Chung Hoon, Gwangmyeong-si 423-821, KR
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**C10G 2/00** → (51) **B22F 9/24****C10G 35/085** → (51) **B22F 9/24****C10G 45/00** → (51) **B22F 9/24****C10G 45/08** → (51) **B01J 23/888****C10G 45/40** → (51) **B22F 9/24****C10G 45/52** → (51) **B22F 9/24**

- (51) **C10G 47/00** (11) **1 951 844 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836799.4 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042776 02.11.2006  
(87) WO 2007/056045 2007/20 18.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 267244  
(54) • *HYDROCRACKING-KATALYSATOR MIT BETA- UND Y-ZEOLITEN SOWIE VERFAHREN FÜR DESSEN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON BENZIN*  
• *HYDROCRACKING CATALYST CONTAINING BETA AND Y ZEOLITES, AND PROCESS FOR ITS USE TO PRODUCE NAPHTHA*  
• *CATALYSEUR D'HYDROCRACKAGE CONTENANT DES ZEOLITES BETA ET Y ET PROCÉDE POUR SON UTILISATION EN VUE DE FABRIQUER DU NAPHTHE*
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US
- (72) WANG, Li, Des Plaines, IL 60017-5017, US  
Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C10G 49/06** (11) **1 951 845 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06812315.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004476 31.10.2006  
(87) WO 2007/055488 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 KR 20050108595



- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AROMATISCHEN KOHLENWASSERSTOFFEN UND FLÜSSIGGAS AUS EINEM KOHLENWASSERSTOFFGEMISCH*
  - *PROCESS OF PREPARING AROMATIC HYDROCARBONS AND LIQUEFIED PETROLEUM GAS FROM HYDROCARBON MIXTURE*
  - *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'HYDRO-CARBURES AROMATIQUES ET DE GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉ À PARTIR D'UN MÉLANGE D'HYDROCARBURES*
- (71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
- (72) LEE, Jong Hyung, Daejeon 302-740, KR  
OH, Seung Hoon, Daejeon 305-810, KR  
SUNG, Kyoung Hak, Daejeon 305-728, KR  
CHOI, Sun, Daejeon 305-761, KR  
KIM, Yong Seung, Daejeon 305-761, KR  
LIM, Byeung Soo, Daejeon 300-200, KR
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

**C10L 1/02** → (51) **C11C 3/04**

- (51) **C10L 1/18** (11) **1 951 846 A1\***  
**C10L 1/185** **C10L 10/16**
- (25) En (26) En  
(21) 06826725.1 (22) 26.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/041768 26.10.2006  
(87) WO 2007/050746 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 US 260524
- (54) • *OXIDIERTES OLEFINWACHS ALS POUR-POINT-ERNIEDRIGER*
  - *OXIDIZED OLEFIN WAX POUR POINT DEPRESSANTS*
  - *CIRES D'OLEFINES OXYDEES COMME ABAISSEURS DE POINT D'ECOULEMENT*
- (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
- (72) BARALT, Eduardo, J., Kingwood, TX 77345, US  
YANG, Hu, Manvel, TX 77578, US
- (74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **C10L 1/18** (11) **1 951 847 A2\***  
**C10L 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06839891.6 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060920 15.11.2006  
(87) WO 2007/062304 2007/22 31.05.2007  
(88) 27.12.2007  
(30) 23.11.2005 US 739805 P
- (54) • *BIODIESEL-BRENNSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT ERHÖHTER OXIDATIONSSTABILITÄT*
  - *BIODIESEL FUEL COMPOSITIONS HAVING INCREASED OXIDATIVE STABILITY*
  - *COMPOSITIONS COMBUSTIBLES DE BIODIESEL PRESENTANT UNE MEILLEURE TENUE A L'OXYDATION*
- (71) Novus International, Inc., 530 Maryville Centre Drive, St. Louis, MO 63141, US
- (72) ABOU-NEMEH, Ibrahim, Lake St. Louis, Missouri 63367, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C10L 1/18** (11) **1 951 848 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 06844530.3 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045274 22.11.2006  
(87) WO 2007/062159 2007/22 31.05.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 25.11.2005 US 739673 P  
21.11.2006 US 602621
- (54) • *VIESEL*
- *VIESEL*
  - *COMBUSTIBLE DIESEL HYBRIDE (VIESEL)*
- (71) Wetzel, Timothy, 11535 N. Force Avenue, Portland, OR 97217, US
- (72) Wetzel, Timothy, Portland, OR 97217, US
- (74) Marchau, Michel F.L.A., Guido Gezellestraat 50, 8020 Oostkamp, BE

**C10L 1/18** → (51) **C11C 3/04**

**C10L 1/185** → (51) **C10L 1/18**

**C10L 3/00** → (51) **C08F 283/06**

**C10L 5/00** → (51) **C10L 1/18**

**C10L 5/00** → (51) **C10L 9/02**

(51) **C10L 9/02** (11) **1 951 849 A1\***  
**C10L 5/00** **C10L 9/08**  
**C10L 9/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06790435.9 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2006/001604 26.10.2006  
(87) WO 2007/048198 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 AU 2005905934  
05.12.2005 AU 2005906808
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR PASSIVIERUNG VON KOHLENSTOFFHALTIGEN MATERIALIEN*
  - *PROCESS, SYSTEM AND APPARATUS FOR PASSIVATING CARBONACEOUS MATERIALS*
  - *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREILLAGE SERVANT À PASSIVER DES MATIÈRES CARBONÉES*
- (71) Deveraux Holdings Pty Ltd, 28 The Esplanade, Perth, Western Australia 6000, AU  
Corky's Carbon and Combustion Pty Ltd, 386 Maitland Road, Mayfield, NSW 2304, AU
- (72) COLEMAN, James, Perth, Western Australia 6000, AU  
CORK, David, Mayfield NSW 2304, AU
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

**C10L 9/08** → (51) **C10L 9/02**

**C10L 9/10** → (51) **C10L 9/02**

**C10L 10/16** → (51) **C10L 1/18**

**C10L 107/02** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 107/38** → (51) **C11D 3/24**

**C10M 111/04** → (51) **A61L 27/34**

(51) **C10M 125/18** (11) **1 951 850 A2\***  
**C10M 137/06**

- (25) En (26) En  
(21) 06826247.6 (22) 20.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040823 20.10.2006  
(87) WO 2007/050414 2007/18 03.05.2007  
(88) 21.06.2007  
(30) 26.10.2005 US 259635
- (54) • *HOCHLEISTUNGSFÄHIGE SCHMIERSTOFFADDITIVE*
  - *HIGH PERFORMANCE LUBRICANT ADDITIVES*
  - *ADDITIFS LUBRIFIANTS HAUTE PERFORMANCE*
- (71) Platinum Intellectual Property, LP, 2828 Routh Street Suite 500 Dallas, Texas 75201, US
- (72) PATEL, Krupal, Dallas, TX 75252, US  
ASWATH, Pranesh, B., Grapervine, TX 76051, US  
SHAUB, Harold, Coppell, TX 75019, US  
ALSENBAUMER, Ronald, L., Arlington, TX 76006, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C10M 137/06** → (51) **C10M 125/18**

(51) **C10M 169/04** (11) **1 951 851 A1\***  
**C10M 107/02** **C10N 20/02**  
**C10N 40/26**

- (25) En (26) En  
(21) 06817008.3 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040424 17.10.2006  
(87) WO 2007/050352 2007/18 03.05.2007  
(30) 21.10.2005 US 728850 P  
06.10.2006 US 544057
- (54) • *VERBESSERUNGEN IN ZWEITAKT-SCHMIERÖLEN*
  - *IMPROVEMENTS IN TWO-STROKE LUBRICATING OILS*
  - *HUILES DE LUBRIFICATION AMELIOREES DESTINEES A DES MOTEURS A DEUX TEMPS*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) HABEEB, Jacob J., Westfield, NJ 07090, US  
BERLOWITZ, Paul J., Glen Gardner, NJ 08826, US  
McEVOY, Richard A., Upper Black Eddy, PA 18972, US  
RYAN, Daniel F., Brewster, MA 02631, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

**C10N 20/02** → (51) **C10M 169/04**

**C10N 40/26** → (51) **C10M 169/04**

**C11B 9/00** → (51) **A61K 8/37**

**C11B 13/00** → (51) **C11C 3/04**

(51) **C11C 3/04** (11) **1 951 852 A1\***  
**C07C 68/08** **C07C 69/003**  
**C10L 1/02** **C10L 1/18**  
**C11B 13/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06844035.3 (22) 19.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050414 19.10.2006  
(87) WO 2007/050030 2007/18 03.05.2007

- (30) 26.10.2005 US 730031 P  
22.05.2006 US 802131 P
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG-BRENNSTOFF UND FEINCHEMIKALIEN AUS ROHTALLÖL*  
• *AUTOMOTIVE FUELS AND FINE CHEMICALS FROM CRUDE TALL OIL*  
• *CARBURANTS AUTOMOBILES ET PRODUITS CHIMIQUES FINS A PARTIR DE TALLOL*
- (71) Kiram AB, Kvarnstugevägen 21, 133 36 Saltsjöbaden, SE
- (72) STIGSSON, Lars, S-133 36 Saltsjöbaden, SE
- (74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **C11D 1/00** (11) **1 951 853 A1\***  
**C11D 3/37** **C11D 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06837530.2 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044137 14.11.2006
- (87) WO 2007/061685 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 US 285343
- (54) • *BESPRÜHBARE HOCHVISKOSE THIXOTROPE OBERFLÄCHENREINIGUNGSMITTEL*  
• *SPRAYABLE HIGH VISCOSITY THIXOTROPIC SURFACE CLEANERS*  
• *NETTOYANTS DE SURFACE THIXOTROPES DE VISCOSITE ELEVEE PULVERISABLES*
- (71) Fuller Brush Company, Inc., One Fuller Way, Great Bend, KS 67530, US
- (72) FIGGER, David, Lee, Hudson, KS 67545, US  
GRAY, Lewis, Lynn, Great Bend, KS, US
- (74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert & Benninger Patentanwälte Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

**C11D 1/24** → (51) **C11D 3/39**

**C11D 1/83** → (51) **D21H 21/22**

**C11D 3/20** → (51) **D21H 21/22**

(51) **C11D 3/24** (11) **1 951 854 A2\***  
**C11D 7/50** **C07C 21/18**  
**C10M 107/38** **C23G 5/028**

- (25) En (26) En
- (21) 06827267.3 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042634 01.11.2006
- (87) WO 2007/053673 2007/19 10.05.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 01.11.2005 US 732771 P
- (54) • *LÖSUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN MIT UNGESÄTTIGTEN FLUORKOHLLENWASSERSTOFFEN*  
• *SOLVENT COMPOSITIONS COMPRISING UNSATURATED FLUORINATED HYDROCARBONS*  
• *COMPOSITIONS DE SOLVANT COMPRENANT DES HYDROCARBURES FLUORES INSATURES*
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US
- (72) NAPPA, Mario, Joseph, Newark, Delaware 19711, US  
SCHWEITZER, Melodie, A., Wilmington, Delaware 19808, US  
SIEVERT, Allen, Capron, Elkton, Maryland 21921, US  
SWEARINGEN, Ekaterina, N., Wilmington, Delaware 19806, US

- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C11D 3/34** → (51) **C11D 3/39**

(51) **C11D 3/37** (11) **1 951 855 A1\***  
**C11D 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06809624.7 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053821 17.10.2006
- (87) WO 2007/049188 2007/18 03.05.2007
- (30) 24.10.2005 US 729622 P
- (54) • *TEXTILPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN UND SYSTEME MIT SILICIUMORGANISCHEN MIKROEMULSIONEN SOWIE VERFAHREN DAMIT*  
• *FABRIC CARE COMPOSITIONS AND SYSTEMS COMPRISING ORGANOSILICONE MICROEMULSIONS AND METHODS EMPLOYING SAME*  
• *COMPOSITIONS ET SYSTEMES POUR LE TRAITEMENT DES TISSUS COMPRENANT DES MICROEMULSIONS ORGANOSILICONE ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) PANANDIKER, Rajan, Keshav, West Chester, Ohio 45069, US  
VETTER, Kerry, Andrew, Cincinnati, Ohio 45233-4236, US  
BARNABAS, Freddy, Arthur, West Chester, Ohio 45069, US  
DELPLANCKE, Patrick, Firmin, August, B-9270 Laarne, BE
- (74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**C11D 3/37** → (51) **C08F 283/06**

**C11D 3/37** → (51) **C11D 1/00**

**C11D 3/37** → (51) **C11D 3/386**

**C11D 3/37** → (51) **C11D 3/39**

**C11D 3/382** → (51) **A61K 8/97**

(51) **C11D 3/386** (11) **1 951 856 A1\***  
**C11D 3/37**

- (25) En (26) En
- (21) 06808600.8 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004315 20.11.2006
- (87) WO 2007/057697 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 GB 0523634
- (54) • *FESTE REINIGUNGSMITTEL*  
• *SOLID CLEANING FORMULATIONS*  
• *FORMULATIONS NETTOYANTES SOLIDES*
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) DE DOMINICIS, Mattia, Montvale, NJ 07645, US
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **C11D 3/39** (11) **1 951 857 A1\***  
**C11D 1/24** **C11D 3/34**  
**C11D 3/37** **A61K 8/46**

**A61Q 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06821229.9 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053985 27.10.2006
- (87) WO 2007/049250 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 US 730957 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM VERESTERTEN SUBSTITUIERTEN BENZOL-SULFONAT*  
• *COMPOSITION CONTAINING AN ESTERIFIED SUBSTITUTED BENZENE SULFONATE*  
• *COMPOSITION CONTENANT UN SULFONATE ESTERIFIE A SUBSTITUTION BENZENIQUE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SCHEIBEL, Jeffrey, John, Loveland, OH 45140, US  
CRON, Scott, Leroy, Fairfield, OH 45014, US  
SONG, Xinbei, Cincinnati, OH 45242, US  
CHRISTMAS, Kevin, Patrick, Mason, OH 45040, US
- (74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**C11D 7/50** → (51) **C11D 3/24**

**C11D 17/00** → (51) **C11D 1/00**

**C11D 17/00** → (51) **C11D 3/37**

**C11D 17/04** → (51) **B29C 45/56**

**C11D 17/04** → (51) **D21H 21/22**

(51) **C12M 1/34** (11) **1 951 858 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06786831.5 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026802 07.07.2006
- (87) WO 2007/008842 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 US 697765 P
- (54) • *TESTSTREIFENLESESYSTEM UND -VERFAHREN*  
• *TEST STRIP READER SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE LECTURE DE BANDELETTE REACTIVE*
- (71) FCC, LLC d/b/a First Growth Capital, Mr. Thomas F. Berner, Executive Vice President & General Counsel 515 North Flagler Drive, Suite 700, West Palm Beach, FL 33401, US  
Sturman, Andy, 4022 Carmel Springs Way, San Diego, CA 92130, US
- (72) FCC, LLC d/b/a First Growth Capital, West Palm Beach, FL 33401, US  
Sturman, Andy, San Diego, CA 92130, US
- (74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

**C12M 1/34** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12M 1/36** (11) **1 951 859 A1\***  
**C12P 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06804692.9 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001819 07.11.2006
- (87) WO 2007/051315 2007/19 10.05.2007



(30) 07.11.2005 US 733795 P  
 (54) • *METHODEN UND VERFAHREN ZUR FERMENTATIONSKONTROLLE*  
 • *METHODS AND PROCESSES OF CONTROLLING FERMENTATION*  
 • *METHODES ET PROCEDES DE COMMANDE DE FERMENTATION*  
 (71) Viventia Biotech Inc., 5060 Spectrum Way, Suite 405, Mississauga ON L4W 5N5, CA  
 (72) MANOOSINGH, Darrel, Winnipeg, Manitoba R3X 1T5, CA  
 BOSCO, Denis, Winnipeg, Manitoba R2N 3W4, CA  
 (74) Wright, Andrew John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C12M 3/00** (11) **1 951 860 A2\***  
**G01N 27/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06838048.4 (22) 20.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/044878 20.11.2006  
 (87) WO 2007/061943 2007/22 31.05.2007  
 (88) 04.10.2007  
 (30) 21.11.2005 US 738589 P  
 (54) • *TRANSPORTIERBARE HERSTELLUNGS-, ANALYSE- UND NACHWEISVORRICHTUNG FÜR DIE BEARBEITUNG VON NUKLEINSÄUREN*  
 • *PORTABLE PREPARATION, ANALYSIS, AND DETECTION APPARATUS FOR NUCLEIC ACID PROCESSING*  
 • *APPAREIL PORTATIF DE PREPARATION, D'ANALYSE ET DE DETECTION POUR LE TRAITEMENT D'ACIDES NUCLEIQUES*  
 (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US  
 (72) VANN, Charles, S., Burlingame, CA 94010, US  
 GREENSTEIN, Michael, Los Altos, CA 94024, US  
 CHANG, Yuh-Min, Foster City, CA 94404, US  
 (74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C12N 1/04** → (51) **C12N 7/00**

**C12N 1/04** → (51) **C12N 9/96**

(51) **C12N 1/20** (11) **1 951 861 A1\***  
**C12P 7/44**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06702923.1 (22) 16.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) KR 2006/000166 16.01.2006  
 (87) WO 2007/061155 2007/22 31.05.2007  
 (30) 24.11.2005 KR 20050112946  
 (54) • *PSEUDOMONAS SP. HN-72 UND REINIGUNGSVERFAHREN FÜR 2,6-NAPHTHALINDICARBONSÄURE UNTER VERWENDUNG DAVON*  
 • *PSEUDOMONAS SP. HN-72 AND PURIFICATION METHOD OF 2,6-NAPHTHALENE DICARBOXYLIC ACID USING THE SAME*  
 • *PSEUDOMONAS SP. HN-72 ET PROCEDE DE PURIFICATION DE L'ACIDE 2,6-NAPHTHALENE DICARBOXYLIQUE EN UTILISANT*  
 (71) Hyosung Corporation, 450 Kongduk-dong, Mapo-gu, Seoul 121-020, KR  
 (72) KIM, Sung, Kyoong, Seongnam 463-788, KR  
 CHOI, Yong, Bok, Gunpo 435-050, KR  
 KIM, Dong, Sung, Anyang 431-060, KR  
 LEE, Jong, Hwan, Suwon 440-320, KR

KIM, So, Young, Seoul 151-800, KR  
 (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

**C12N 1/20** → (51) **A61K 35/74**

**C12N 1/20** → (51) **C12P 19/04**

**C12N 1/21** → (51) **C12P 19/26**

(51) **C12N 5/00** (11) **1 951 862 A2\***  
**C07K 1/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06827550.2 (22) 06.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/043164 06.11.2006  
 (87) WO 2007/056266 2007/20 18.05.2007  
 (88) 01.11.2007  
 (30) 07.11.2005 US 734136 P  
 04.01.2006 US 755885 P  
 04.04.2006 US 789270 P  
 19.04.2006 US 793206 P  
 20.10.2006 US 853184 P  
 (54) • *CD40-LIGAND-FUSIONS-PROTEINIMPFSTOFF*  
 • *CD40 LIGAND FUSION PROTEIN VACCINE*  
 • *VACCIN À BASE DE PROTÉINE DE FUSION PORTANT UN LIGAND CD40*  
 (71) SIDNEY KIMMEL CANCER CENTER, 10835 Altman Row, San Diego, CA 92121, US  
 (72) TANG, Yucheng, San Diego, CA 92121, US  
 DEISSEROTH, Albert, San Diego, CA 92129-3507, US  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**C12N 5/00** → (51) **A01N 1/02**

**C12N 5/02** → (51) **A01N 1/02**

(51) **C12N 5/04** (11) **1 951 863 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06757522.5 (22) 25.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) KR 2006/001544 25.04.2006  
 (87) WO 2007/052876 2007/19 10.05.2007  
 (30) 31.10.2005 KR 20050103445  
 (54) • *STABILITÄT DER MASSENPRODUKTION SEKUNDÄRER METABOLITE DURCH SYNCHRONISIERTE PFLANZENZELLKULTUREN*  
 • *STABILITY OF SECONDARY METABOLITE MASS PRODUCTION THROUGH SYNCHRONIZED PLANT CELL CULTURES*  
 • *STABILITE DE PRODUCTION DE MASSE METABOLIQUE SECONDAIRE PAR CULTURES DE CELLULES VEGETALES SYNCHRONISEES*  
 (71) UNHWA, 868-5 St. 1, Hoseong-dong Unhwa, Deokjin-gu, Jeonju-si, Jeonrabuk-do 561-211, KR  
 (72) JIN, Young Woo, Jeonrabuk-do 560-884, KR  
 (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwält Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C12N 5/08** (11) **1 951 864 A2\***  
**A61K 35/28**

(25) En (26) En  
 (21) 06836498.3 (22) 24.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/041536 24.10.2006  
 (87) WO 2007/055905 2007/20 18.05.2007

(88) 12.07.2007  
 (30) 07.11.2005 US 734151 P  
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR REPARATUR VON GEFÄSSVERLETZUNGEN*  
 • *COMPOSITIONS AND METHODS OF VASCULAR INJURY REPAIR*  
 • *COMPOSITIONS ET PROCEDES DE REPARATION DE LESIONS VASCULAIRES*  
 (71) Amorce, Inc., 292 Atlantic Street, 3rd Floor, Hackensack, NJ 07601, US  
 (72) PRETI, Robert A., Ridgefield, CT 06877, US  
 PECORA, Andrew L., Ridgewood, NJ 07450, US  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**C12N 5/08** → (51) **A61K 35/39**

**C12N 5/10** → (51) **G06F 19/00**

**C12N 5/12** → (51) **C12P 21/08**

**C12N 5/14** → (51) **A01H 5/00**

**C12N 5/20** → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 7/00** (11) **1 951 865 A1\***  
**A61K 39/00** **A61K 48/00**  
**A61P 31/00** **A61P 35/00**  
**C12N 1/04** **C12N 15/86**  
**C12N 7/01**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06804724.0 (22) 15.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) CA 2006/001855 15.11.2006  
 (87) WO 2007/056847 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 US 597280 P  
 (54) • *STABILISIERENDE FORMULIERUNGEN FÜR REKOMBINANTE VIREN*  
 • *STABILIZING FORMULATIONS FOR RECOMBINANT VIRUSES*  
 • *FORMULATIONS DE STABILISATION POUR VIRUS RECOMBINANTS*  
 (71) Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA  
 (72) CIGARINI, Sandrine, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA  
 (74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**C12N 7/01** → (51) **C12N 7/00**

**C12N 9/00** → (51) **C12N 9/24**

**C12N 9/02** → (51) **A61K 38/44**

**C12N 9/04** → (51) **A01H 5/00**

**C12N 9/06** → (51) **A01H 5/00**

(51) **C12N 9/10** (11) **1 951 866 A1\***  
**C12N 15/82**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06837764.7 (22) 16.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/044480 16.11.2006  
 (87) WO 2007/061742 2007/22 31.05.2007  
 (30) 23.11.2005 US 739989 P  
 (54) • *DELTA-9-ELONGASEN UND DEREN VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG MEHRFACH UNGESÄTTIGTER FETTSÄUREN*



- DELTA-9 ELONGASES AND THEIR USE IN MAKING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS
  - DELTA-9 ELONGASES ET LEUR UTILISATION POUR PRODUIRE DE ACIDES GRAS POLYINSATURES
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US
- (72) DAMUDE, Howard, Glenn, Hockessin, Delaware 19707, US  
MCGONIGLE, Brian, Wilmington, Delaware 19806-2501, US  
XUE, Zhixiong, Chadds Ford, Pennsylvania 19317-9728, US  
ZHU, Quinn, Qun, West Chester, Pennsylvania 19382, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 9/10 → (51) C12N 15/82

C12N 9/10 → (51) C12P 19/04

- (51) **C12N 9/24** (11) **1 951 867 A2\***  
**C07K 14/435** **C12N 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06805576.3 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000638 17.11.2006  
(87) WO 2007/057018 2007/21 24.05.2007  
(88) 20.09.2007  
(30) 18.11.2005 DK 200501611
- (54) • GLUCOAMYLASE-VARIANTEN  
• GLUCOAMYLASE VARIANTS  
• VARIANTES DE LA GLUCOAMYLASE
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) TAMS, Jeppe, Wegener, DK-2820 Gentofte, DK  
DANIELSEN, Steffen, DK-2100 Copenhagen Oe, DK  
FRIS, Esben, Peter, DK-2500 Valby, DK

C12N 9/48 → (51) A61K 38/22

C12N 9/64 → (51) B01D 15/20

C12N 9/74 → (51) B01D 15/20

C12N 9/76 → (51) C12N 11/02

C12N 9/88 → (51) C12N 11/02

- (51) **C12N 9/96** (11) **1 951 868 A2\***  
**C12N 1/04** **C12N 11/00**  
**B01L 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06848927.7 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045661 29.11.2006  
(87) WO 2007/075253 2007/27 05.07.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 01.12.2005 US 291267
- (54) • INTEGRATION VON PROBENLAGERUNG UND PROBENVERWALTUNG FÜR BIO-WISSENSCHAFTEN  
• INTEGRATION OF SAMPLE STORAGE AND SAMPLE MANAGEMENT FOR LIFE SCIENCE  
• INTÉGRATION DE STOCKAGE D'ÉCHANTILLONS ET DE GESTION D'ÉCHANTILLONS POUR LES SCIENCES BIOLOGIQUES

- (71) Biomatrix, Inc., 2568 Del Mar Heights Road - Suite 522, Del Mar, CA 92014, US
- (72) MULLER-COHN, Judy, Del Mar, California 92014, US
- (74) MULLER, Rolf, Del Mar, California 92014, US
- (74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C12N 11/00 → (51) C12N 9/96

C12N 11/00 → (51) H01M 4/90

- (51) **C12N 11/02** (11) **1 951 869 A1\***  
**C12N 9/76** **C12N 9/88**
- (25) En (26) En  
(21) 06765968.0 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052203 30.06.2006  
(87) WO 2007/054839 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 PCT/EP2005/005590
- (54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG WAS-SERLÖSLICHER AKTIVER PROTEINE IN HYDROPHOBE AKTIVE PROTEINE, DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG MONOMOLEKULARER SCHICHTEN GERICHTETER AKTIVER PROTEINE SOWIE DIESE UMFASSENDE VORRICHTUNGEN  
• METHOD OF CONVERTING WATER-SOLUBLE ACTIVE PROTEINS INTO HYDROPHOBIC ACTIVE PROTEINS, THE USE OF THE SAME FOR THE PREPARATION OF MONOMOLECULAR LAYERS OF ORIENTED ACTIVE PROTEINS, AND DEVICES COMPRISING THE SAME  
• PROCÉDÉ DE CONVERSION DE PROTÉINES ACTIVES SOLUBLES DANS L'EAU EN PROTÉINES ACTIVES HYDROPHOBES, UTILISATION DE CELUI-CI POUR LA PRÉPARATION DE COUCHES MONOMOLÉCULAIRES DE PROTÉINES ACTIVES ORIENTÉES ET APPAREILS COMPRENANT CELLES-CI
- (71) Proteogen Bio S.R.L., Viale Rinaldo Piaggio 32, 56025 Pontedera (PI), IT
- (72) DONADIO, Elena, I-56127 Pisa, IT  
BALESTRERI, Ettore, I-56124 Pisa, IT  
FELICIONI, Romano, I-56042 Crespina Pi, IT
- (74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

C12N 15/00 → (51) A61K 31/7088

C12N 15/00 → (51) C07H 21/02

C12N 15/10 → (51) A61K 49/00

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 951 870 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 06805529.2 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/002083 22.11.2006  
(87) WO 2007/059760 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 EP 05025727
- (54) • DNA-KONSTRUKTE ZUR SPEZIFISCHEN HEMMUNG DER GENEXPRESSION DURCH RNA-INTERFERENZ  
• DNA CONSTRUCTS FOR SPECIFIC INHIBITION OF GENE EXPRESSION BY RNA INTERFERENCE  
• PRODUITS DE RECOMBINAISON DE L'ADN POUR L'INHIBITION SPECIFIQUE DE L'EXPRESSION DE GENES PAR INTERFÉRENCE ARN
- (71) Mologen AG, Fabbeckstrasse 30, 14195 Berlin, DE

- (72) SCHROFF, Matthias, 13465 Berlin, DE  
OSWLAD, Detlef, 10999 Berlin, DE
- (74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **1 951 871 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06808411.0 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004114 03.11.2006  
(87) WO 2007/052046 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 GB 0522578
- (54) • ANTI-HEPATITIS-B-VIRUS-RIBOZYMNUKLEINSÄURE  
• ANTI-HEPATITIS B VIRUS RIBOZYMAL NUCLEIC ACID  
• ACIDE NUCLEIQUE DES RIBOZYMES ANTI-VIRUS DE L'HEPATITE B
- (71) King's College London, Strand, London WC2R 2LS, GB
- (72) EAGLES, Peter Anthony Minter, London, Greater London SE1 1UL, GB  
QURESHI, Amer, 3rd Floor, New Hunts House, Guys Campus London Bridge, London, Greater London SE1 1UL, GB
- (74) Sutcliffe, Nicholas Robert, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **1 951 872 A2\***  
**A61K 31/712** **A61K 31/7125**  
**C07H 21/00** **A61P 1/16**  
**A61P 29/00** **A61P 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06827673.2 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043651 10.11.2006  
(87) WO 2007/058894 2007/21 24.05.2007  
(88) 23.08.2007  
(30) 10.11.2005 US 735429 P  
20.10.2006 US 862350 P
- (54) • SPLEISSWECHSEL-OLIGOMERE FÜR TNF-SUPERFAMILIE-REZEPTOREN UND DEREN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN  
• SPLICE SWITCHING OLIGOMERS FOR TNF SUPERFAMILY RECEPTORS AND THEIR USE IN TREATMENT OF DISEASE  
• OLIGOMÈRES PERMUTANT L'ÉPISSAGE DESTINÉS À LA SUPERFAMILLE DES RÉCEPTEURS TNF ET LEUR UTILISATION LORS DE TRAITEMENTS DE MALADIES
- (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 308 Bynum Hall, Chapel Hill, NC 27599, US  
Ercol Biotech, Inc., 79 TW Alexander Dr., Research Triangle Park, NC 27709, US  
Santaris Pharma A/S, Bøge Allé 3, 2970 Hørsholm, DK
- (72) SAZANI, Peter, L., Chapel Hill, NC 27514, US  
KOLE, Ryszard, Chapel Hill, NC 27514, US  
ORUM, Henrik, DK-3500 Vaerlose, DK
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **C12N 15/11** (11) **1 951 873 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06849834.4 (22) 03.10.2006
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) US 2006/038696 03.10.2006  
(87) WO 2007/092059 2007/33 16.08.2007  
(88) 13.12.2007

- (30) 03.10.2005 US 242567  
15.11.2005 US 737024 P  
08.12.2005 US 299254  
14.02.2006 US 353630  
17.08.2006 PCT/US2006/032168
- (54) • DURCH RNA-INTERFERENZ VERMITTELTE HEMMUNG DER GRIPPEVIRUS-GENEXPRESSION UNTER VERWENDUNG VON SI (SHORT INTERFERING)-NUKLEINSÄURE  
• RNA INTERFERENCE MEDIATED INHIBITION OF INFLUENZA VIRUS GENE EXPRESSION USING SHORT INTERFERING NUCLEIC ACID  
• INHIBITION DE L'EXPRESSION GÉNÉTIQUE DU VIRUS DE LA GRIPPE PAR L'INTERMÉDIAIRE DE L'ARN INTERFÉRENCE AU MOYEN D'ACIDE NUCLÉIQUE D'INTERFÉRENCE COURT (siNA)
- (71) Sirna Therapeutics, Inc., 185 Berry Street, Suite 6504, San Francisco CA 94107, US  
(72) JADHA, Vasant, V., Longmont, CO 80503, US  
ROBIN, Howard, Boulder, CO 80304, US  
(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

**C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68**

**C12N 15/11** → (51) **G06F 19/00**

**C12N 15/12** → (51) **A61K 48/00**

**C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 15/31** (11) **1 951 874 A1\***  
**C07K 14/30** **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En  
(21) 06825527.2 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/039047 12.10.2006  
(87) WO 2007/047148 2007/17 26.04.2007  
(30) 12.10.2005 US 725295 P  
(54) • MINIMALES BAKTERIENGENOM  
• MINIMAL BACTERIAL GENOME  
• GENOME BACTERIEN MINIMAL
- (71) The J. Craig Venter Institute, 9704 Medical Center Drive, Rockville MD 20850, US  
(72) GLASS, John, T., Germantown, MD 20874, US  
SMITH, Hamilton, O., Reistertown, MD 21136, US  
HUTCHISON, Clyde, A. III, Rockville, MD 20850-6689, US  
ALPEROVICH, Nina, Y., Germantown, MD 20847, US  
ASSAD-GARCIA, Nacyra, Rockville, MD 20850, US  
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **C12N 15/52** (11) **1 951 875 A2\***  
**C12N 15/74** **C12P 7/62**  
**C12R 1/01**
- (25) En (26) En  
(21) 06795977.5 (22) 08.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053190 08.09.2006  
(87) WO 2007/029213 2007/11 15.03.2007  
(88) 18.10.2007  
(30) 08.09.2005 US 715028 P  
(54) • DEREGULIERTE BAKTERIEN MIT VERBESSERTER POLYHYDROXYALKANOAT-PRODUKTION

- DEREGULATED BACTERIA WITH IMPROVED POLYHYDROXYALKANOATE PRODUCTION  
• BACTERIES DEREGLEES A PRODUCTION DE POLYHYDROXYALKANOATE AMELIOREE
- (71) Meredian, Inc., 501 S. West Street, Bainbridge, GA 39818, US  
(72) GREEN, Phillip, Richard, Wyoming, Ohio 45231, US  
JOHNSON, Robert, Ian, Cramlington Northumberland NE23 1WB, GB  
DUNN, Stuart, Antony, Cramlington Northumberland NE23 1WB, GB  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C12N 15/62** (11) **1 951 876 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821354.5 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/054143 07.11.2006  
(87) WO 2007/052238 2007/19 10.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 07.11.2005 ZA 200508983  
(54) • CHIMÄRE ANTIGENE UND IMPFSTOFFE  
• CHIMERIC ANTIGENS AND VACCINES  
• ANTIGENES CHIMERIQUES ET VACCINS
- (71) University of Pretoria, Lynnwood Road, Hillcrest, 0002 Pretoria, ZA  
(72) HUISMANS, Henk, 0002 Pretoria, ZA  
MAREE, Francois, 0002 Pretoria, ZA  
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **C12N 15/63** (11) **1 951 877 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06701176.7 (22) 19.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/000215 19.01.2006  
(87) WO 2007/058407 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 KR 20050109697  
(54) • TRANSLATIONSELONGATIONSFAKTOR-PROMOTOR AUS PICHIA PASTORIS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REKOMBINANTEM PROTEIN UNTER VERWENDUNG DAVON  
• TRANSLATIONAL ELONGATION FACTOR PROMOTER FROM PICHIA PASTORIS AND METHOD FOR PRODUCING RECOMBINANT PROTEIN USING THE SAME  
• PROMOTEUR DE FACTEUR D'ÉLONGATION TRANSLATIONNELLE ISSU DE PICHIA PASTORIS ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE PROTÉINE RECOMBINÉE GRÂCE À CELUI-CI
- (71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, Eoeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR  
(72) LEE, Hong Weon, Daejeon 302-121, KR  
AHN, Jung Oh, Daejeon 305-340, KR  
JUNG, Joon Ki, Daejeon 302-280, KR  
CHOI, Eui Sung, Daejeon 305-335, KR  
KIM, Chun Suk, Daejeon 305-503, KR  
LEE, Eun Gyo, Daejeon 302-120, KR  
HONG, Ji Yeon, Daejeon 302-230, KR  
LEE, Hyeok Won, Daejeon 302-170, KR  
PARK, Myoung Soo, Daejeon 300-092, KR  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**C12N 15/63** → (51) **G06F 19/00**

**C12N 15/74** → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 951 878 A2\***  
**C12N 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06806148.0 (22) 05.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/009773 05.10.2006  
(87) WO 2007/039314 2007/15 12.04.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 05.10.2005 EP 05090279  
11.10.2005 US 725388 P  
(54) • PFLANZEN MIT VERSTÄRKTER HYALURONANPRODUKTION  
• PLANTS WITH INCREASED HYALURONAN PRODUCTION  
• VEGETAUX A PRODUCTION D'HYALURONAN ACCRUE
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) FROHBERG, Claus, 14532 Kleinmachnow, DE  
ESSIGMANN, Bernd, 12157 Berlin, DE  
(74) Quanz, Martin, et al, Bayer BioScience GmbH Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 951 879 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06806151.4 (22) 05.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/009776 05.10.2006  
(87) WO 2007/039317 2007/15 12.04.2007  
(88) 26.07.2007  
(30) 05.10.2005 EP 05090279  
11.10.2005 US 725388 P  
22.09.2006 EP 06090177  
(54) • PFLANZEN MIT ERHÖHTEM AMINOZUCKERGEHALT  
• PLANTS HAVING AN INCREASED CONTENT OF AMINO SUGARS  
• VEGETAUX POSSEDANT UN CONTENU ACCRU DE SUCRES AMINO
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) FROHBERG, Claus, 14532 Kleinmachnow, DE  
ESSIGMANN, Bernd, 12157 Berlin, DE  
(74) Quanz, Martin, Bayer BioScience GmbH Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 951 880 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06816930.9 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/040223 16.10.2006  
(87) WO 2007/047518 2007/17 26.04.2007  
(30) 14.10.2005 US 726812 P  
(54) • FÜR ENZYME DES LIGNIN-BIOSYNTHESEWEGS IN KAFFEE CODIERENDE POLYNUKLEOTIDE  
• POLYNUCLEOTIDES ENCODING LIGNIN BIOSYNTHETIC PATHWAY ENZYMES IN COFFEE  
• POLYNUCLEOTIDES CODANT POUR LES ENZYMES DE LA VOIE DE BIOSYNTHESE DES LIGNINES DANS LE CAFEIER
- (71) Cornell University, 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US  
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) LEPELLEY, Maud, F-37100 Tours, FR  
CHEMINADE, Gerald, F-37000 Tours, FR



- MCCARTHY, James, Gérard, F-37210 Noizay, FR  
PETIARD, Vincent, F-37100 Tours, FR  
LIN, Chenwei, Ithaca, NY 14850, US  
TANKSLEY, Steven, D., Dryden, NY 13053, US  
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

**C12N 15/82** → (51) **A01H 5/00**

**C12N 15/82** → (51) **C12N 9/10**

- (51) **C12N 15/85** (11) **1 951 881 A1\***  
**C07H 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06844286.2 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043430 07.11.2006  
(87) WO 2007/056423 2007/20 18.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 734336 P  
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR MODULIERUNG DER ALTERUNG VON STAMMZELLEN**  
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATION OF STEM CELL AGING**  
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE MODULATION DU VIEILLISSEMENT DES CELLULES SOUCHES**  
(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 250 East Franklin Street, Chapel Hill, NC 27599, US  
(72) SCADDEN, David, T., Weston, MA 02493, US  
JANZEN, Viktor, 72070 Tubinger, DE  
FORKERT, Randolf, 53129 Bonn, DE  
SHARPLESS, Norman, E., Chapel Hill, NC, US  
(74) Nilausen, Kim, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevoolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**C12N 15/85** → (51) **A01K 67/00**

- (51) **C12N 15/86** (11) **1 951 882 A2\***  
**A61K 39/215**  
(25) En (26) En  
(21) 06829221.8 (22) 30.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/011529 30.11.2006  
(87) WO 2007/062851 2007/23 07.06.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 01.12.2005 EP 05026255  
(54) • **NUKLEINSÄUREN, KODIEREND FÜR IMPFSTOFFE GEGEN DEN REPRODUKTIVEN UND RESPIRATORISCHEN SYNDROM VIRUS (PRRSV)**  
• **NUCLEIC ACIDS ENCODING TGEV AND PRRSV SEQUENCES FOR IMPROVED EXPRESSION OF PRRSV SEQUENCES**  
• **ACIDES NUCLÉIQUES ENCODANT DES VACCINS CONTRE LE VIRUS DU SYNDROME REPRODUCTIF ET RESPIRATOIRE PORCIN (PRRSV)**  
(71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES  
Fort Dodge Veterinaria, S.A., Ctra. Camprodon s/n Finca "La Ribá", 17813 Vall de Bianya Gerona, ES  
(72) ENJUANES SANCHES, Luis, E-28109 Madrid, ES  
ZUNIGA LUCAS, Sonia, E-28760 Madrid, ES  
PLANA DURÁN, Joan, E-17811 Santa Pau, Girona, ES

- SOLA GURPEGUI, Isabel, E-28700 Madrid, ES  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**C12N 15/86** → (51) **C12N 7/00**

- (51) **C12N 15/861** (11) **1 951 883 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838378.5 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045381 21.11.2006  
(87) WO 2007/062207 2007/22 31.05.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 23.11.2005 US 739739 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG DER POLYMERANBINDUNG AN EIN PARTIKEL**  
• **METHODS FOR QUANTIFYING POLYMER ATTACHMENT TO A PARTICLE**  
• **PROCÉDÉS DESTINÉS À QUANTIFIER UNE ADHÉRENCE POLYMÈRE-PARTICULE**  
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US  
(72) LEE, Seou, Madison, Alabama 35758, US  
VELLEKAMP, Gary, J., Highland Park, New Jersey 08904, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C12N 15/861** → (51) **A61K 39/135**

**C12N 15/87** → (51) **C12Q 1/68**

**C12P 1/04** → (51) **C12M 1/36**

- (51) **C12P 7/24** (11) **1 951 884 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06829974.2 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068338 10.11.2006  
(87) WO 2007/057354 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 EP 05110867  
17.11.2005 US 737500 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CITRONELLAL**  
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CITRONELLAL**  
• **PROCEDE DE FABRICATION DE CITRONELLAL**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) STÜRMER, Rainer, 67127 Rödersheim-Gronau, DE  
FRIEDRICH, Thomas, 64283 Darmstadt, DE  
MÜLLER, André, Sydney, NSW, AU  
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE  
ROSCHE, Bettina, Randwick NSW 2031, AU

**C12P 7/44** → (51) **C12N 1/20**

**C12P 7/62** → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12P 19/04** (11) **1 951 885 A2\***  
**C12P 19/18** **C12N 9/10**  
**C07H 3/06** **A23L 2/02**  
(25) En (26) En  
(21) 06838004.7 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044813 17.11.2006  
(87) WO 2007/061918 2007/22 31.05.2007  
(88) 26.07.2007  
(30) 22.11.2005 US 738701 P

- (54) • **IN-SITU-FRUCTOOLIGOSACCHARID-ERZEUGUNG UND SUCROSE-REDUKTION**  
• **IN SITU FRUCTOOLIGOSACCHARIDE PRODUCTION AND SUCROSE REDUCTION**  
• **PRODUCTION DE FRUCTO-OLIGOSACCHARIDES ET REDUCTION DE SUCROSE IN SITU**  
(71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US  
(72) HENDERSON, Wayne E., Palo Alto, CA 94304, US  
KING, William, Palo Alto, CA 94304, US  
SHETTY, Jayarama K., Palo Alto, CA 94304, US  
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12P 19/04** (11) **1 951 886 A2\***  
**A61K 39/09** **C12N 1/20**

- (25) En (26) En  
(21) 06842366.4 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/003938 01.11.2006  
(87) WO 2007/052168 2007/19 10.05.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 01.11.2005 GB 0522303  
(54) • **SATZKULTURVERFAHREN FÜR STREPTOKOKKEN**  
• **FED BATCH CULTURE METHODS FOR STREPTOCOCCI**  
• **PROCÉDÉS DE CULTURE SEMI-CONTINUE DE STREPTOCOQUES**  
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT  
(72) SWENNEN, Erwin, I-53100 Siena, IT  
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C12P 19/18** → (51) **C12P 19/04**

(51) **C12P 19/26** (11) **1 951 887 A2\***  
**C12N 1/21**

- (25) En (26) En  
(21) 06846358.7 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/061135 21.11.2006  
(87) WO 2007/062366 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 285700  
(54) • **STAPHYLOCOCCUS-AUREUS-STAMM CYL1892**  
• **STAPHYLOCOCCUS AUREUS STRAIN CYL1892**  
• **SOUICHE CYL1892 DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS**  
(71) Board of Trustees of the University of Arkansas, 2404 North University Avenue, Little Rock, AR 72207-3608, US  
(72) LEE, Chia, Y., Little Rock, AR 72212, US  
LUONG, Thanh, T., Little Rock, AR 72205-5123, US  
(74) Greaves, Carol Pauline, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

(51) **C12P 19/34** (11) **1 951 888 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 06844292.0 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (86) US 2006/043502 09.11.2006  
(87) WO 2007/056463 2007/20 18.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 09.11.2005 US 735085 P  
(54) • *MULTIPLEXIERTE QUANTITATIVE ERKENNUNG VON KRANKHEITSERREGERN*  
• *MULTIPLEXED QUANTITATIVE DETECTION OF PATHOGENS*  
• *DÉTECTION MULTIPLEX QUANTITATIVE D'AGENTS PATHOGÈNES*  
(71) Primera Biosystems, Inc., 171 Forbes Blvd., Suite 2000, Mansfield MA 02048, US  
(72) SLEPNEV, Vladimir, I., Newton, MA 02461, US  
SHIOSAKI, Kazumi, Wellesley, MA 02481, US  
HART, Kyle, Belmont, MA 02478, US  
GARCIA, Elizabeth, Barrington, RI 02906, US  
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C12P 19/34 → (51) C12Q 1/68**

- (51) **C12P 21/04** (11) **1 951 889 A2\***  
**A61K 31/785**  
(25) En (26) En  
(21) 06827095.8 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042339 31.10.2006  
(87) WO 2007/053558 2007/19 10.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 31.10.2005 US 731664 P  
31.10.2005 US 731693 P  
31.10.2005 US 731776 P  
(54) • *VANCOMYCIN-FORMULIERUNGEN MIT VERRINGERTER HISTAMINMENGE*  
• *VANCOMYCIN FORMULATIONS HAVING REDUCED AMOUNT OF HISTAMINE*  
• *FORMULATIONS DE VANCOMYCINE A TENEUR REDUITE EN HISTAMINE*  
(71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US  
(72) MAY, Thomas, B., Grayslake, IL 60030, US  
BLESSING, Richard, Vernon Hills, IL 60061, US  
MENON, Sukumaran, K., Gurnee, IL 6031, US  
OSTROW, David, H., Lake Zurich, IL 60047, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C12P 21/06** (11) **1 951 890 A2\***  
**A61K 38/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06837913.0 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044682 16.11.2006  
(87) WO 2007/059312 2007/21 24.05.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 16.11.2005 US 737855 P  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT NICHTNATÜRLICHEN AMINOSÄUREN*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS COMPRISING NON-NATURAL AMINO ACIDS*  
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS COMPRENANT DES ACIDES AMINES NON NATURELS*  
(71) Ambrx, Inc., 10975 North Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla CA 92037, US  
(72) MIAO, Zhenwei, San Diego, CA 92127, US

- TIAN, Feng, San Diego, CA 92129, US  
HAYS PUTNAM, Anna-Maria A., San Diego, CA 92124, US  
BUECHLER, Ying, Carlsbad, CA 92011, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C12P 21/08** (11) **1 951 891 A1\***  
**A61K 31/7088** **A61K 39/00**  
**A61K 39/395** **A61K 48/00**  
**A61P 35/00** **C07K 16/18**  
**C12N 5/12** **C12Q 1/02**  
**C12Q 1/68** **G01N 33/53**  
**G01N 33/574**

- (25) En (26) En  
(21) 06817649.4 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CA 2006/001853 14.11.2006  
(87) WO 2007/053956 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 US 735859 P  
(54) • *KREBSANTIGEN MAGE-A9 UND VERWENDUNGEN DAVON*  
• *CANCER ANTIGEN MAGE-A9 AND USES THEREOF*  
• *ANTIGENE CANCEREUX MAGE-A9 ET SES UTILISATIONS*  
(71) Université Laval, Cité Universitaire, Québec, G1K 7P4, CA  
(72) BERGERON, Alain, Québec, Québec G1H 1T4, CA  
PICARD, Valérie, Québec, Québec G2A 3B7, CA  
LARUE, Hélène, Québec, Québec G1H 1T4, CA  
FRADET, Yves, Québec, Québec G1K 3W1, CA  
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **C12P 21/08** (11) **1 951 892 A1\***  
**C12N 5/12** **A61K 39/395**  
(25) En (26) En  
(21) 06838234.0 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045145 21.11.2006  
(87) WO 2007/062088 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 738784 P  
(54) • *ANTIKÖRPERBEHANDLUNG VON MORBUS ALZHEIMER UND VERWANDTEN KRANKHEITEN*  
• *ANTIBODY TREATMENT OF ALZHEIMER'S AND RELATED DISEASES*  
• *TRAITEMENT PAR ANTICORPS DE LA MALADIE D'ALZHEIMER ET DES MALADIES CONNEXES*  
(71) The Trustees of the University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104, US  
(72) LEE, Virginia, M.Y., Philadelphia, PA 19103, US  
LEE, Edward, B., Philadelphia, PA 19102, US  
TROJANOWSKI, John, Q., Philadelphia, PA 19103, US  
(74) Bramley, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C12Q 1/02 → (51) C12P 21/08**

- (51) **C12Q 1/37** (11) **1 951 893 A1\***  
**G01N 33/15**  
(25) En (26) En  
(21) 06813068.1 (22) 02.11.2006

**C12Q 1/02 → (51) C12P 21/08**

- (51) **C12Q 1/37** (11) **1 951 893 A1\***  
**G01N 33/15**  
(25) En (26) En  
(21) 06813068.1 (22) 02.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) SE 2006/050448 02.11.2006  
(87) WO 2007/053107 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 SE 0502426  
(54) • *ENDOTOXINANALYSE*  
• *ENDOTOXIN ANALYSIS*  
• *ANALYSE D'ENDOTOXINES*  
(71) GL Bioteknik HB, Äppelstigen 12, 181 62 Lidingö, SE  
(72) LARSSON, Gen, S-104 62 Lidingö, SE  
NYGREN, Per-Åke, S-106 91 Stockholm, SE  
(74) Rystedt, Per Hampus, et al, BRANN AB Uppsala Office P.O. Box 17 192, 104 62 Stockholm, SE

**C12Q 1/37 → (51) G01N 33/52**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 894 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06705658.0 (22) 20.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CN 2006/000237 20.02.2006  
(87) WO 2007/056904 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 CN 200510123228  
(54) • *MIKROARRAYS ZUR GENOTYPISIERUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN*  
• *MICROARRAYS FOR GENOTYPING AND METHODS OF USE*  
• *MICRORESEAUX POUR GENOTYPAGE ET PROCEDES D'UTILISATION*  
(71) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN  
Tsinghua University, Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN  
(72) GAO, Huafang, Beijing 102206, CN  
LI, Ze, Beijing 102206, CN  
WANG, Dong, Beijing 102206, CN  
LIU, Yanhua, Beijing 102206, CN  
LIU, Xiang, Beijing 102206, CN  
JIANG, Yangzhou, Beijing 102206, CN  
ZHAO, Chuanzan, Beijing 102206, CN  
LI, Li, Beijing 102206, CN  
LAN, Gengxin, Beijing 102206, CN  
GUO, Tao, Beijing 102206, CN  
CAI, Bin, Beijing 102206, CN  
XING, Wanli, Beijing 102206, CN  
ZHOU, Yuxiang, Beijing 102206, CN  
CHENG, Jing, Beijing 102206, CN  
(74) Laufer, Gabriele, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 895 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06806498.9 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010233 24.10.2006  
(87) WO 2007/048574 2007/18 03.05.2007  
(30) 25.10.2005 US 730248 P  
(54) • *ASSOZIATION VON PDE4D-ALLELVARIANTEN MIT SCHLAGANFALL*  
• *ASSOCIATION OF PDE4D ALLELIC VARIANTS WITH STROKE*  
• *ASSOCIATION DE VARIANTES ALLÉLIQUES PDE4D AVEC UN ACCIDENT CÉRÉBROVASCULAIRE*  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE

- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BROPHY, Victoria, Martinez, CA 94553, US
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 896 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06808456.5 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004161 08.11.2006  
(87) WO 2007/054682 2007/20 18.05.2007  
(30) 08.11.2005 US 734705 P
- (54) • UMSCHALTBARE BIOSENSORVORRICHTUNGEN  
• SWITCHABLE BIOSENSOR DEVICES  
• BIODÉTECTEURS COMMUTABLES
- (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH, Old College South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB
- (72) GHAZAL, Peter, Edinburgh EH16 5QW, GB  
CAMPBELL, Colin, James, Midlothian EH25 9LP, GB  
BUCK, Amy, EH10 4QG, GB  
DICKINSON, Paul, EH7 4NQ, GB  
TERRY, Jonathan, Gordon, Durham DH1 3QP, GB  
WALTON, Anthony, John, Edinburgh EH10 7AT, GB  
TERESHKOVA, Elena, Eduardovna, Ferapontova, EH16 6UR, GB  
MOUNTFORD, Christopher, EH17 7SL, GB  
CRAIN, Jason, Edinburgh EH21 6QC, GB  
BEATTIE, John, Samuel, Edinburgh EH9 2PH, GB  
MOUNT, Andrew, Raymond, Edinburgh EH16 6GJ, GB
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 897 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06808513.3 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004221 13.11.2006  
(87) WO 2007/057647 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 GB 0523276
- (54) • CHROMOSOMENANALYSE MITTELS MOLEKULARER KARYOTYPISIERUNG  
• CHROMOSOMAL ANALYSIS BY MOLECULAR KARYOTYPING  
• ANALYSE CHROMOSOMIQUE OBTENUE EN ETABLISSANT UN CARYOTYPE MOLECULAIRE
- (71) London Bridge Fertility, Gynaecology and Genetics Centre Ltd, One St Thomas' Street, London, Greater London SE1 9RY, GB
- (72) HANDYSIDE, Alan, Greater London SE1 9RY, GB
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 898 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06808555.4 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004265 15.11.2006  
(87) WO 2007/057668 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 GB 0523282
- (54) • VERFAHREN MIT VERWENDUNG VON POREN  
• METHODS USING PORES  
• PROCÉDÉS UTILISANT DES PORES
- (71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) BAYLEY, Hagan, Oxford OX1 3TA, GB  
ASTIER, Yann, Oxford OX1 3TA, GB  
BRAHA, Orit, Oxford OX1 3TA, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 899 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06809745.0 (22) 27.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2006/000133 27.11.2006  
(87) WO 2007/060647 2007/22 31.05.2007  
(88) 19.07.2007  
(30) 25.11.2005 IE 20050783
- (54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON SEPSIS DURCH ANALYSE VON CYTOKINE MRNA EXPRESSION  
• A METHOD FOR DETECTING OR MONITORING SEPSIS BY ANALYSING CYTOKINE MRNA EXPRESSION LEVELS  
• METHODE DE DIAGNOSTIC DE SEPSIE PAR ANALYSE D'EXPRESSION DE MRNA DES CYTOKINES
- (71) The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
- (72) RYAN, Thomas, Dublin 15, IE  
KELLEHER, Dermot, Dun Laoghaire County Dublin, IE  
MCMANUS, Owen, Ross, Killiney County Dublin, IE  
O'DWYER, Michael, Dublin 3, IE  
STORDEUR, Patrick, B-6010 Charleroi, BE
- (74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 900 A2\***  
**C12M 1/34**  
(25) En (26) En  
(21) 06815722.1 (22) 29.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/037938 29.09.2006  
(87) WO 2007/044245 2007/16 19.04.2007  
(30) 07.10.2005 US 725116 P  
24.02.2006 US 776415 P  
13.06.2006 US 451691  
10.08.2006 US 821960 P
- (54) • SELBSTZUSAMMENGESETZTE EINZEL-MOLEKÜL-ARRAYS UND VERWENDUNGEN DAVON  
• SELF-ASSEMBLED SINGLE MOLECULE ARRAYS AND USES THEREOF  
• BIOPUCES À MOLÉCULES SIMPLES AUTOASSEMBLÉES ET UTILISATIONS
- (71) Callida Genomics, Inc., 750 North Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) DRMANAC, Radoje, Los Altos Hills, CA 94022, US  
CALLOW, Matthew, J., Redwood City, CA, US  
HAUSER, Brian, K., Campbell, CA 95008, US  
YEUNG, George, Mountain View, CA 94043, US
- 
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 901 A2\***  
**C12P 19/34** (11) **1 951 901 A2\***  
**C07H 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06816985.3 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040357 13.10.2006  
(87) WO 2007/047572 2007/17 26.04.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 14.10.2005 US 727168 P
- (54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG MEHRERER DNA-ÄNDERUNGSMARKER IN EINEM BREITEN HINTERGRUND VON WILD-TYP-DNA  
• METHODS FOR IDENTIFYING MULTIPLE DNA ALTERATION MARKERS IN A LARGE BACKGROUND OF WILD-TYPE DNA  
• PROCÉDES D'IDENTIFICATION DE PLUSIEURS MARQUEURS DE MUTATION D'ADN DANS UN LARGE CONTEXTE D'ADN DE TYPE SAUVAGE
- (71) CLEVELAND STATE UNIVERSITY, 2121 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44115, US
- (72) GUO, Baochuan, Solon, OH 44139, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 902 A1\***  
**C07K 16/00** (11) **1 951 902 A1\***  
**C12N 15/11**  
(25) En (26) En  
(21) 06824383.1 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2006/000292 10.11.2006  
(87) WO 2007/055602 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 NZ 54352005  
06.12.2005 NZ 54398505  
15.09.2006 NZ 54995106
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEURTEILUNG DER HERZ-KREISLAUF-FUNKTION UND VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN  
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE ASSESSMENT OF CARDIOVASCULAR FUNCTION AND DISORDERS  
• MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR L'ÉVALUATION DE LA FONCTION ET DE TROUBLES CARDIOVASCULAIRES
- (71) Synergis Bioscience Limited, Sea Meadow House P.O. Box 116 Road Town, Tortola, VG
- (72) YOUNG, Robert, Peter, Auckland, NZ
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 903 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826779.8 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041847 25.10.2006  
(87) WO 2007/050794 2007/18 03.05.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 25.10.2005 US 729953 P
- (54) • DER IL-1-GENCLUSTER UND DAMIT ASSOZIIERTE ENTZÜNDUNGSPOLYMORPHISMEN UND HAPLOTYPEN  
• THE IL-1 GENE CLUSTER AND ASSOCIATED INFLAMMATORY POLYMORPHISMS AND HAPLOTYPES  
• FAMILLE DE GENES IL-1 ET POLYMORPHISMES ET HAPLOTYPES ASSOCIES



- (71) Interleukin Genetics, Inc., 135 Beaver Street, Waltham, MA 02452, US  
(72) KORNMAN, Kenneth, Newton, MA 02459, US  
HUTTNER, Ken, Chestnut Hill, MA 02467, US  
ROGUS, John, North Andover, MA 01845, US  
(74) Peter, Beate, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP The Rectory, 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 904 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06829945.2 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068147 06.11.2006  
(87) WO 2007/051859 2007/19 10.05.2007  
(30) 06.11.2005 DE 102005053463  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN ISOLIERUNG UND AUFREINIGUNG VON NUKLEINSÄUREN AUS BELIEBIGEN KOMPLEXEN AUSGANGSMATERIALIEN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR THE AUTOMATIC ISOLATION AND PURIFICATION OF NUCLEIC ACIDS FROM ANY COMPLEX STARTING MATERIALS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ISOLER ET NETTOYER AUTOMATIQUEMENT DES ACIDES NUCLEIQUES A PARTIR DE MATIERES PREMIERES EVENTUELLEMENT COMPLEXES*

- (71) AJ Innuscreen GmbH, Robert-Roessler-Strasse 10, 13125 Berlin, DE  
AJ Cybertron Gesellschaft für Laborautomationssysteme mbH, Louis-Blériot-Strasse 5, 12487 Berlin, DE  
(72) TIMO, HILLEBRAND, 15366 Hoenow, DE  
MATTHIAS, ARNDT, 13591 Berlin, DE  
UWE, WELLNITZ, 13125 Berlin, DE  
KLAUS, BERKA, 07743 Jena, DE  
VOLKER, HILLEBRAND, 06862 Rosslau/Elbe, DE  
(74) Wehlan, Helmut, Patentanwältin Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 905 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06837254.9 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043659 09.11.2006  
(87) WO 2007/058898 2007/21 24.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 10.11.2005 US 735808 P  
(54) • *NACHWEIS VON NUKLEINSÄUREN ÜBER AMPLIFIKATION VON STELLVERTRETERNUKLEINSÄUREN*  
• *DETECTION OF NUCLEIC ACIDS THROUGH AMPLIFICATION OF SURROGATE NUCLEIC ACIDS*  
• *DÉTECTION D'ACIDES NUCLÉIQUES PAR L'AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES DE SUBSTITUT*

- (71) Panomics, Inc., 6519 Dumbarton Circle, Fremont CA 94555, US  
(72) LUO, Yuling, San Ramon, CA 94582, US  
BUI, Son, Milpitas, CA 95035, US  
(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 906 A2\***

- (25) En (26) En

- (21) 06839824.7 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/060776 10.11.2006  
(87) WO 2007/059430 2007/21 24.05.2007  
(88) 18.10.2007  
(30) 10.11.2005 US 735475 P

- (54) • *MOESIN, CAVEOLIN 1 UND YES-ASSOZIIERTES PROTEIN 1 ALS PRÄDIKTIVE MARKER DER REAKTION AUF DASATINIB BEI BRUSTKREBS*  
• *MOESIN, CAVEOLIN 1 AND YES ASSOCIATED PROTEIN 1 AS PREDICTIVE MARKERS OF RESPONSE TO DASATINIB IN BREAST CANCERS*  
• *MOÉSINE, CAVÉOLINE 1 ET PROTÉINE 1 ASSOCIÉE À YES EN TANT QUE MARQUEURS PRÉDICTIFS DE LA RÉPONSE AU DASATINIB DANS LES CANCERS DU SEIN*

- (71) Bristol-Myers Squibb Pharma Company, PO Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US  
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US  
(72) FINN, Richard S., Encino, California 91436, US  
DERING, Judy, Westlake Village, California 91361, US  
SLAMON, Dennis J., Woodland Hills, California 91367, US  
GINTHER, Charles L., Los Angeles, California 90035, US  
CLARK, Edwin A., Pennington, New Jersey 08534, US  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 907 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06842384.7 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/003966 21.11.2006  
(87) WO 2007/057787 2007/21 24.05.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 21.11.2005 US 738205 P  
(54) • *WERKZEUG ZUR QUANTITATIVEN ECHTZEITANALYSE DER DYNAMIK VIRALER GENEEXPRESSION IN LEBENDEN EINZELZELLEN*  
• *TOOL FOR QUANTITATIVE REAL-TIME ANALYSIS OF VIRAL GENE EXPRESSION DYNAMICS IN SINGLE LIVING CELLS*  
• *OUTIL D'ANALYSE QUANTITATIVE EN TEMPS REEL DE LA DYNAMIQUE D'EXPRESSION DE GENES VIRAUX DANS DES CELLULES VIVANTES ISOLEES*

- (71) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur-Roux, F-75015 Paris, FR  
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101 rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR  
(72) SAEZ-CIRION, Asier, F-91300 MASSY, FR  
NICOLA, Marie-Anne, F-92140 CLAMART, FR  
PANCINO, Gianfranco, France, FR  
SHORTE, Spencer, F-91400 Orsay, FR  
(74) Galup, Cédric Olivier Nicolas, Santarelli 146, rue Paradis, 13294 Marseille Cedex 6, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 908 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06844345.6 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044057 13.11.2006

- (87) WO 2007/059064 2007/21 24.05.2007  
(30) 12.11.2005 US 736526 P  
13.10.2006 US 829516 P  
(54) • *VERFAHREN IN ZUSAMMENHANG MIT DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON DEPRESSIONEN*  
• *FGF2-RELATED METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING DEPRESSION*  
• *MÉTHODES ASSOCIÉES AU FGF2 POUR DIAGNOSTIQUER ET TRAITER UNE DÉPRESSION*

- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US  
(72) AKIL, Huda, Ann Arbor, MI 48105, US  
WATSON, Stanley J., Ann Arbor, MI 48105, US  
EVANS, Simon J., Milan, MI 48160, US  
TURNER, Courtney, Belleville, MI 48111, US  
BERNARD, Rene, Ann Arbor, MI 48104, US  
KERNAN, Ilan, Ann Arbor, MI 48105, US  
THOMPSON, Robert C., Ann Arbor, Michigan 48108, US  
BURMEISTER, Margit, Ann Arbor, MI 48105, US  
SCOTT, Laura J., Ann Arbor, MI 48104, US  
MENG, Fan, Ann Arbor, MI 48103, US  
BOEHNKE, Michael, Ann Arbor, MI 48103, US  
BUNNEY, William, E., Jr., Laguna Hills, CA 92651, US  
VAWTER, Marquis P., Laguna Niguel, CA 92677, US  
JONES, Edward G., Winters, CA 95694, US  
CHOUDARY, Prabhakara V., Davis, CA 95616, US  
MYERS, Richard M., Stanford, CA 94305, US  
SCHATZBERG, Alan F., Los Altos, CA 94024, US  
LI, Jun, Palo Alto, CA 94306, US  
ABSHER, Devin, Irvine, CA 92612, US  
TOMITA, Hiroaki, Irvine, CA 92612, US  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 909 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06844470.2 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045070 21.11.2006  
(87) WO 2007/064534 2007/23 07.06.2007  
(30) 29.11.2005 US 288982  
(54) • *AUSGEGLICHENE TRANSLOKATION BEI DER KOMPARATIVEN HYBRIDISIERUNG*  
• *BALANCED TRANSLOCATION IN COMPARATIVE HYBRIDIZATION*  
• *TRANSLOCATION ÉQUILIBRÉE DANS UNE HYBRIDATION COMPARATIVE*

- (71) Quest Diagnostics Investments Incorporated, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19899, US  
(72) MOHAMMED, Mansoor, S., Mission Viejo, CA 92691, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 910 A2\***

- C12N 15/87 C07K 16/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06848638.0 (22) 29.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045757 29.11.2006



- (87) WO 2007/070252 2007/25 21.06.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 30.11.2005 US 740937 P  
23.06.2006 US 815982 P  
(54) • IDENTIFIKATION VON MIT SOMATOSEN-  
SORISCHEN LEIDEN ASSOZIIERTEN  
GENETISCH POLYMORPHEN VARIANTEN  
UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• IDENTIFICATION OF GENETIC POLY-  
MORPHIC VARIANTS ASSOCIATED WITH  
SOMATOSENSORY DISORDERS AND  
METHODS OF USING THE SAME  
• IDENTIFICATION DE VARIANTES POLY-  
MORPHIQUES GÉNÉTIQUES ASSOCIÉS  
AUX TROUBLES SOMATOSENSORIELS ET  
PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CES DER-  
NIERS
- (71) The University of North Carolina At Chapel  
Hill, 308 Bynum Hall Campus Box 4105,  
Chapel Hill, NC 27599-4105, US  
(72) DIATCHENKO, Luda, Chapel Hill, NC 27516,  
US  
MAIXNER, William, Chapel Hill, NC 27514,  
US  
(74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra,  
Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31,  
80801 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 911 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06850126.1 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060685 08.11.2006  
(87) WO 2007/102891 2007/37 13.09.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 08.11.2005 US 734577 P  
(54) • MATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR  
PRÜFUNG AUF METHYLIERUNG VON MIT  
GENEN ASSOZIIERTEN CPG-INSELN BEI  
DER DIAGNOSTIZIERUNG VON KREBS  
• MATERIALS AND METHODS FOR ASSAY-  
ING FOR METHYLATION OF CPG ISLANDS  
ASSOCIATED WITH GENES IN THE EVA-  
LUATION OF CANCER  
• MATÉRIAUX ET PROCÉDÉS POUR DOSER  
LA MÉTHYLATION D'ÎLOTS DE CpG  
ASSOCIÉS À DES GÈNES DANS L'ÉVA-  
LUATION D'UN CANCER
- (71) Euclid Diagnostics LLC, 9800 Connecticut  
Drive, Crow Point, IN 46307, US  
(72) FREIJE, Wadiha, Forest Park, Illinois 60130,  
US  
NUSSKERN, Deborah, Forest Park, Illinois  
60130, US  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 912 A2\***  
**C12P 19/34** **C07H 21/02**  
**C07H 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06850131.1 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/060743 09.11.2006  
(87) WO 2007/102892 2007/37 13.09.2007  
(88) 27.12.2007  
(30) 09.11.2005 US 270841  
(54) • VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE VON  
POLYMERASE-KETTENREAKTIONEN  
• DEVICE FOR MONITORING POLYMERASE  
CHAIN REACTIONS  
• DISPOSITIF DE CONTROLE DE REAC-  
TIONS EN CHAÎNE DE LA POLYMERASE
- (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre  
Drive, Foster City, CA 94404, US  
(72) GUNSTREAM, Stephen J., San Francisco,  
California 94129, US  
KINNEY, Patrick D., Hayward, California  
94542, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 913 A2\***  
**G01N 33/567** **G06F 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06851884.4 (22) 20.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/036616 20.09.2006  
(87) WO 2008/051196 2008/18 02.05.2008  
(30) 21.09.2005 US 232479  
(54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON BIN-  
DUNGSEREIGNISSEN AUF EINEM ELEKT-  
RODEN-MIKROARRAY MIT HILFE VON  
ENZYMEN  
• PROCESS TO DETECT BINDING EVENTS  
ON AN ELECTRODE MICROARRAY USING  
ENZYMES  
• PROCÉDE POUR DETECTER DES EVENE-  
MENTS DE LIAISON SUR UN MICRORE-  
SEAU D'ELECTRODES A L'AIDE  
D'ENZYMES
- (71) Combimatrix Corporation, 6500 Harbour  
Heights Parkway, Suite 301, Mukilteo, WA  
98275, US  
(72) DILL, Kilian, Monroe, WA 98272, US  
COOPER, John J., Seattle, WA 98125, US  
GHINDILIS, Andrei, Mukilteo, WA 98275, US  
ROTH, Kristian M., Bothell, WA 98012, US  
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, et al, Exter Polak  
& Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE  
Rijswijk, NL
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/31**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12P 21/08**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/50**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G06F 19/00**
- 
- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 951 914 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837256.4 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043665 09.11.2006  
(87) WO 2007/056527 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 US 735480 P  
(54) • DIAGNOSE- UND THERAPIEVERFAHREN  
UND -MITTEL  
• DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC METH-  
ODS AND AGENTS  
• METHODES ET AGENTS DIAGNOSTIQUES  
ET THERAPEUTIQUES
- (71) Cheng Si Yuan (China-International) Hepati-  
tis Research Foundation, School of General  
Nursing Room 102-105 102 Pokfulam Road,  
Hong Kong, CN  
Lau, George Ka-kit, The University of Hong  
Kong Department of Medicine 102 Pokfulam  
Road, Hong Kong, CN  
(72) LAU, George Ka-kit, Hong Kong, CN  
HUI, Chee-kin, Hong Kong, CN  
ZHANG, Hai Ying, Hong Kong, CN
- 
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn &  
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 951 915 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06846299.3 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/060883 14.11.2006  
(87) WO 2007/059492 2007/21 24.05.2007  
(88) 27.09.2007  
(30) 15.11.2005 US 737152 P  
13.11.2006 US 559366  
(54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES  
MENSCHLICHEN PAPILOMA-VIRUS UND  
SEINE ANWENDUNG BEI GEBÄRMUTTER-  
HALSKREBS  
• DETECTION METHOD FOR HUMAN PAP-  
ILOMAVIRUS (HPV) AND ITS APPLICA-  
TION IN CERVICAL CANCER  
• PROCÉDE DE DETECTION DU PAPILOMA-  
VIRUS HUMAIN (HPV) ET APPLICATION  
DUDIT PROCÉDE AU CANCER CERVICAL
- (71) Neodiagnostic Labs. Inc., 3095 Skyway Ct.,  
Fremont CA 94539, US  
(72) CHENG, Shu-Ling, Fremont, CA 94539, US  
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins  
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- 
- C12R 1/01** → (51) **C12N 15/52**
- 
- C12R 1/225** → (51) **A61K 35/74**
- 
- C12R 1/25** → (51) **A61K 35/74**
- 
- C21D 1/09** → (51) **C21D 5/00**
- 
- (51) **C21D 1/42** (11) **1 951 916 A2\***  
**B21B 1/46** **B21B 37/74**  
**B21B 45/00** **C21D 11/00**  
**C21D 8/02** **C21D 8/04**  
(25) De (26) De  
(21) 06806293.4 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2006/009954 16.10.2006  
(87) WO 2007/051521 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 DE 102005052375  
19.01.2006 DE 102006002505  
(54) • VERFAHREN UND FERTIGWALZSTRASSE  
ZUR WARMWALZEN VON EINGANGSMAT-  
TERIAL  
• METHOD AND FINISHING TRAIN FOR  
HOT-ROLLING STARTING MATERIAL  
• PROCÉDE ET TRAIN DE LAMINOIR DE  
FINITION POUR LAMINER A CHAUD UN  
MATÉRIAU DE DEPART
- (71) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-  
Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf,  
DE  
(72) SEIDEL, Jürgen, 57223 Kreuztal, DE  
PETERS, Matthias, 57223 Kreuztal, DE  
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Patentan-  
wälte Hemmerich & Kollegen Hammer-  
strasse 2, 57072 Siegen, DE
- 
- C21D 1/74** → (51) **C21D 9/00**
- 
- (51) **C21D 5/00** (11) **1 951 917 A1\***  
**C21D 1/09** **F16J 15/34**  
**C22C 37/10** **C21D 9/40**  
(25) De (26) De  
(21) 06805339.6 (22) 22.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001691 22.09.2006
- (87) WO 2007/056967 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 DE 102005054709
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLEIT- UND/ODER GEGENRINGEN EINER GLEITRINGDICHTUNG MITTELS LASER-HÄRTEN*
- *PROCESS FOR PRODUCING SLIDING RINGS AND/OR MATING RINGS OF A SLIDING-RING SEAL BY MEANS OF LASER HARDENING*
- *PROCEDE DE FABRICATION PAR DURCISSEMENT AU LASER DE BAGUES DE COULISSEMENT ET/OU DE CONTRE-BAGUES D'UN JOINT D'ETANCHEITE A BAGUES DE COULISSEMENT*
- (71) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE
- (72) CANTOW, Franz-Günter, 42499 Hückeswagen, DE

---

<b>C21D 7/02</b>	→ (51)	<b>C22C 38/02</b>
------------------	--------	-------------------

---

<b>C21D 7/13</b>	→ (51)	<b>C22C 38/02</b>
------------------	--------	-------------------

---

<b>C21D 8/00</b>	→ (51)	<b>C22C 38/02</b>
------------------	--------	-------------------

---

<b>C21D 8/02</b>	→ (51)	<b>C21D 1/42</b>
------------------	--------	------------------

---

<b>C21D 8/04</b>	→ (51)	<b>C21D 1/42</b>
------------------	--------	------------------

- (51) **C21D 9/00** (11) **1 951 918 A1\***
- C21D 9/67** **C21D 9/673**
- C21D 1/74**
- (25) En (26) En
- (21) 06779685.4 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) HR 2006/000027 20.09.2006
- (87) WO 2007/034249 2007/13 29.03.2007
- (30) 26.09.2005 HR 20050894
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HÄRTEN IN EDELGASATMOSPHERE*
- *EQUIPMENT AND METHOD FOR HARDENING IN THE RARE GAS ATMOSPHERE*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DURCISSEMENT DANS UNE ATMOSPHERE CONTENANT UN GAZ RARE*
- (71) STUPNISEK, Mladen, Soltanska 5, HR-10000 Zagreb, HR
- (72) STUPNISEK, Mladen, HR-10000 Zagreb, HR
- (74) Miksovsky, Alexander, Patentanwälte Miksovsky & Pollhammer OEG, Währingerstrasse 3, 1096 Wien, AT

---

<b>C21D 9/40</b>	→ (51)	<b>C21D 5/00</b>
------------------	--------	------------------

---

<b>C21D 9/42</b>	→ (51)	<b>C22C 38/08</b>
------------------	--------	-------------------

---

<b>C21D 9/46</b>	→ (51)	<b>C22C 38/02</b>
------------------	--------	-------------------

---

<b>C21D 9/67</b>	→ (51)	<b>C21D 9/00</b>
------------------	--------	------------------

---

<b>C21D 9/673</b>	→ (51)	<b>C21D 9/00</b>
-------------------	--------	------------------

---

<b>C21D 11/00</b>	→ (51)	<b>C21D 1/42</b>
-------------------	--------	------------------

---

<b>C22B 3/06</b>	→ (51)	<b>C22B 23/00</b>
------------------	--------	-------------------

---

<b>C22B 3/08</b>	→ (51)	<b>C22B 23/00</b>
------------------	--------	-------------------

---

<b>C22B 9/00</b>	→ (51)	<b>C22B 23/00</b>
------------------	--------	-------------------

- (51) **C22B 11/02** (11) **1 951 919 A2\***
- F27B 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06805827.0 (22) 25.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/009267 25.09.2006
- (87) WO 2007/036334 2007/14 05.04.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 27.09.2005 DE 102005046275
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG EDELMETALLHALTIGER MATERIALIEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR COMBUSTING PRECIOUS METAL-CONTAINING MATERIALS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR BRULER DES MATIERES CONTENANT DES METAUX NOBLES*
- (71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
- (72) NOWOTNY, Christian, 61130 Nidderau, DE
- MEYER, Horst, 63674 Altenstadt, DE
- GREHL, Matthias, 60388 Frankfurt, DE
- SCHÄFER, Dieter, 35516 Münzenberg, DE
- ALT, Hans-Joachim, 63486 Bruchköbel, DE
- GLAB, Wilhelm, 64859 Eppertshausen, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, et al, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

---

<b>C22B 21/00</b>	→ (51)	<b>C22B 23/00</b>
-------------------	--------	-------------------

- (51) **C22B 23/00** (11) **1 951 920 A1\***
- C22B 3/08** **C22B 21/00**
- C22B 9/00** **C22B 3/06**
- C25C 1/06** **C25C 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06721579.8 (22) 07.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2006/000017 07.02.2006
- (87) WO 2007/053919 2007/20 18.05.2007
- (30) 10.11.2005 BR PI0505544
- (54) • *KOMBINIERTES AUSLAUGUNGSVERFAHREN*
- *THE COMBINED LEACHING PROCESS*
- *PROCEDE DE LIXIVIATION COMBINE*
- (71) Companhia Vale Do Rio Doce, BR 262-Km 296 Distrito de Santa Luzia, CEP-33030-970 Minas Gerais, BR
- (72) COSTA, Renato de Souza, 31170-220 - Minas Gerais, BR
- MENDES, Flávia, Dutra, 31170-220 Minas Gerais, BR
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- (51) **C22C 29/08** (11) **1 951 921 A2\***
- B22F 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06825867.2 (22) 11.10.2006
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (86) US 2006/039984 11.10.2006
- (87) WO 2007/044871 2007/16 19.04.2007
- (88) 02.08.2007
- (30) 11.10.2005 US 725447 P
- 11.10.2005 US 725585 P
- 11.10.2006 US
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER DAUERHAFTIGKEIT VON ERDBOHRERN*
- *SYSTEM, METHOD, AND APPARATUS FOR ENHANCING THE DURABILITY OF EARTH-BORING*

- *SYSTEME, PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'AMELIORER LA DURABILITE D'UN FORAGE DE TERRAIN*
- (71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
- (72) CURRY, David, A., The Woodlands, TX 77381, US
- OVERSTREET, James, L., Tomball, TX 77377, US
- EASON, Jimmy, W., The Woodlands, TX 77382, US
- (74) Sloboshanin, Sergej, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

---

<b>C22C 29/08</b>	→ (51)	<b>C23C 24/06</b>
-------------------	--------	-------------------

---

<b>C22C 33/02</b>	→ (51)	<b>C22C 38/08</b>
-------------------	--------	-------------------

---

<b>C22C 37/10</b>	→ (51)	<b>C21D 5/00</b>
-------------------	--------	------------------

- (51) **C22C 38/02** (11) **1 951 922 A1\***
- C22C 38/04** **C22C 38/06**
- C22C 38/10** **C22C 38/16**
- C21D 7/13** **C21D 7/02**
- C21D 8/00** **C21D 9/46**
- C22C 38/08** **C22C 38/12**
- C22C 38/18** **C22C 38/40**
- C22C 38/44** **C22C 38/48**
- (25) En (26) En
- (21) 06812216.7 (22) 25.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004374 25.10.2006
- (87) WO 2007/049915 2007/18 03.05.2007
- (30) 25.10.2005 KR 20050100680
- 19.12.2005 KR 20050125251
- 19.12.2005 KR 20050125252
- 19.12.2005 KR 20050125253
- 19.12.2005 KR 20050125254
- 19.12.2005 KR 20050125255
- 19.12.2005 KR 20050125256
- 19.12.2005 KR 20050125257
- 19.12.2005 KR 20050125265
- 19.12.2005 KR 20050125263
- 19.12.2005 KR 20050125262
- 19.12.2005 KR 20050125260
- 19.12.2005 KR 20050125264
- 19.12.2005 KR 20050125261
- 19.12.2005 KR 20050125259
- 19.12.2005 KR 20050125258
- (54) • *STAHLBLECH MIT VERBESSERTE KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT FÜR AUTOSCHALLDÄMPFER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES STAHLBLECHS*
- *CORROSION RESISTANCE IMPROVED STEEL SHEET FOR AUTOMOTIVE MUFFLER AND METHOD OF PRODUCING THE STEEL SHEET*
- *TOLE D'ACIER A RESISTANCE AMELIOREE A LA CORROSION POUR POT D'ECHAPPEMENT D'AUTOMOBILE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Posco, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-300, KR
- (72) SON, Won-Ho, Kyungsangbukdo, 791-848, KR
- KIM, Jai-Ik, Kyungsangbukdo, 790-752, KR
- LEE, Seung-Hee, Kyunggido, 463-820, KR
- YOON, Jeong-Bong, Kyungsangbukdo, 790-752, KR
- SON, Hee-Man, Kyunggido 480-769, KR
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

---

<b>C22C 38/04</b>	→ (51)	<b>C22C 38/02</b>
-------------------	--------	-------------------



**C22C 38/06** → (51) **C22C 38/02**

- (51) **C22C 38/08** (11) **1 951 923 A2\***
- C22C 38/12** **C22C 38/14**
- C22C 33/02** **C21D 9/42**
- F41H 5/04** **B32B 15/01**
- (25) En (26) En
- (21) 06813931.0 (22) 29.08.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) US 2006/033785 29.08.2006
- (87) WO 2007/027724 2007/10 08.03.2007
- (88) 11.10.2007
- (30) 30.08.2005 US 712587 P
- (54) • **STAHLZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DARAUS GEBILDETE GEGENSTÄNDE**
- **STEEL COMPOSITIONS, METHODS OF FORMING THE SAME, AND ARTICLES FORMED THEREFROM**
- **COMPOSITIONS A BASE D'ACIER, PROCÉDES DE FORMATION ASSOCIÉS, ET ARTICLES AINSI PRODUITS**
- (71) ATI Properties, Inc., 1600 N.E. Old Salem Road, P.O. Box 460, Albany, Oregon 97321, US
- (72) BAILEY, Ronald, E., Pittsburgh, PA 15216, US
- PARAYIL, Thomas, R., New Kensington, PA 15068, US
- HACKETT, Timothy, M., Upper Saint Clair, PA 15241, US
- LEE, Tong, C., Murrysville, PA 15668, US
- (74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C22C 38/08** → (51) **C22C 38/02**

**C22C 38/10** → (51) **C22C 38/02**

**C22C 38/12** → (51) **C22C 38/02**

**C22C 38/12** → (51) **C22C 38/08**

**C22C 38/14** → (51) **C22C 38/08**

**C22C 38/16** → (51) **C22C 38/02**

**C22C 38/18** → (51) **C22C 38/02**

**C22C 38/40** → (51) **C22C 38/02**

**C22C 38/40** → (51) **G10D 3/10**

**C22C 38/44** → (51) **C22C 38/02**

**C22C 38/48** → (51) **C22C 38/02**

- (51) **C23C 4/00** (11) **1 951 924 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06850114.7 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060621 07.11.2006
- (87) WO 2007/114852 2007/41 11.10.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 07.11.2005 US 733808 P
- (54) • **MATERIALIEN MIT ERHÖHTEM EMIS- SIONSVERMÖGEN UND HERSTELLUNGS- VERFAHREN DAFÜR**
- **MATERIALS HAVING AN ENHANCED EMISSIVITY AND METHODS FOR MAKING THE SAME**
- **MATERIAUX AYANT UNE EMISSIVITE AMELIOREE ET PROCÉDES DE FABRICATION DE CEUX-CI**

- (71) Micropyretics Heaters International, Inc., 750 Redna Terrace, Cincinnati OH 45215, US
- (72) REDDY, Ganta, Cincinnati, OH 45220, US
- SEKHAR, Jai, Cincinnati, OH 45208, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C23C 4/06** (11) **1 951 925 A1\***

- C23C 24/10** **C23C 26/00**
- B21C 23/22** **B23K 35/02**
- B23K 35/30** **B23K 35/365**
- (25) De (26) De
- (21) 06829999.9 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068506 15.11.2006
- (87) WO 2007/057416 2007/21 24.05.2007
- (30) 15.11.2005 DE 102005054791
- (54) • **STRANGFÖRMIGES PRODUKT ZUR HERSTELLUNG EINER KORROSIONS- UND VERSCHLEISSFESTEN SCHICHT AUF EINEM SUBSTRAT**
- **STRAND-SHAPED PRODUCT FOR PRODUCING AN ANTICORROSIVE AND ANTI-ABRASIVE LAYER ON A SUBSTRATE**
- **PRODUIT EN FORME DE BARRE POUR LA FABRICATION D'UNE COUCHE RESISTANTE A LA CORROSION ET A L'USURE SUR UN SUBSTRAT**
- (71) MEC Holding GmbH, Gutenbergstrasse 10, 65830 Krieffel, DE
- (72) VILBORG, Brian, F-91080 Courcouronnes, FR
- (74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

**C23C 4/06** → (51) **C23C 4/12**

(51) **C23C 4/10** (11) **1 951 926 A1\***

- C23C 4/12** **C23C 14/30**
- C04B 35/486** **C04B 35/185**
- (25) En (26) En
- (21) 06836612.9 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042167 30.10.2006
- (87) WO 2007/053493 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 US 731264 P
- 02.10.2006 US 540724
- (54) • **KERAMIKPULVER UND WÄRMEDÄMM- SCHICHTEN**
- **CERAMIC POWDERS AND THERMAL BARRIER COATINGS**
- **POUDRES CERAMIQUES ET REVÊTE- MENTS FORMANT UNE BARRIÈRE THERMIQUE**
- (71) Praxair S.T. Technology, Inc., 441 Sackett Point Road, North Haven, CT 06473, US
- (72) TAYLOR, Thomas Alan, Indianapolis, IN 46220, US
- (74) Schwan, Ivo, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**C23C 4/10** → (51) **C09D 5/00**

(51) **C23C 4/12** (11) **1 951 927 A1\***

- B22F 1/00** **C23C 4/06**
- H01M 4/04** **H01M 4/88**
- H01M 8/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06790901.0 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2006/001770 27.10.2006
- (87) WO 2007/048253 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 US 730380 P
- (54) • **HERSTELLUNG VON ELEKTRODEN- STRUKTUREN DURCH THERMISCHES SPRITZEN**
- **FABRICATION OF ELECTRODE STRUC- TURES BY THERMAL SPRAYING**
- **FABRICATION DE STRUCTURES D'ELEC- TRODE PAR PROJECTION A CHAUD**
- (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
- (72) KESLER, Olivera, Toronto, Ontario M5J 2S7, CA
- BEN-OVED, Nir, Vancouver, British Columbia V5N 2T8, CA
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**C23C 4/12** → (51) **C23C 4/10**

- (51) **C23C 14/08** (11) **1 951 928 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06807343.6 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067497 17.10.2006
- (87) WO 2007/060062 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 EP 05025690
- (54) • **SCHICHTSYSTEM MIT GADOLINIUM- MISCHKRISTALL-PYROCHLORPHASE**
- **LAYERED SYSTEM COMPRISING A GADOLINIUM MIXED CRYSTAL PYRO- CHLORE PHASE**
- **SYSTEME EN COUCHE COMPORTANT UNE PHASE PYROCHLORE CONSTITUEE DE CRISTAL MIXTE DE GADOLINIUM**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels- bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHUMANN, Eckart, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
- SUBRAMANIAN, Ramesh, 10777 Berlin, DE
- KAISER, Axel, 41462 Neuss, DE

**C23C 14/30** → (51) **C23C 4/10**

(51) **C23C 16/38** (11) **1 951 929 A1\***

- H01L 21/314** **H01L 21/768**
- H01L 23/522**
- (25) En (26) En
- (21) 06823488.9 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/323251 15.11.2006
- (87) WO 2007/058365 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 JP 2005333077
- 18.11.2005 JP 2005334494
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR CVD-FILMBIL- DUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTEL- LUNG EINES FILMS MIT KLEINER DIELEKTRIZITÄTSKONSTANTE**
- **COMPOSITION FOR CHEMICAL VAPOR DEPOSITION FILM-FORMATION AND METHOD FOR PRODUCTION OF LOW DIELECTRIC CONSTANT FILM**
- **COMPOSITION POUR LA FORMATION D UN FILM PAR DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR ET PROCÉDE DE PRO- DDUCTION D UN FILM DE FAIBLE CONS- TANTE DIELECTRIQUE**
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 4-1-1 Koraibashi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
- (72) KUMADA, Teruhiko, Tokyo 100-8310, JP
- NOBUTOKI, Hideharu, Tokyo 100-8310, JP



YASUDA, Naoki, Tokyo 100-8310, JP  
YAMAMOTO, Tetsuya, Nishinomiya-shi  
Hyogo 662-0017, JP  
NAKATANI, Yasutaka, Hyogo 671-1242, JP  
KAMIYAMA, Takuya, Takatsuki-shi Osaka  
569-0854, JP  
(74) Orton, Erica Louise, et al, Venner Shipley  
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **C23C 16/448** (11) **1 951 930 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06794749.9 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) GB 2006/003801 12.10.2006  
(87) WO 2007/057631 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 GB 0523429  
(54) • *VERBESSERTE BUBBLER ZUM TRANSPORT VON SUBSTANZEN DURCH EIN TRÄGERGAS*  
• *IMPROVED BUBBLER FOR THE TRANSPORTATION OF SUBSTANCES BY A CARRIER GAS*  
• *TUBE DE BARBOTAGE OPTIMISE POUR LE TRANSPORTAT DE SUBSTANCES PAR UN GAZ PORTEUR*

(71) Sigma-Aldrich Corporation, 3050 Spruce  
Street, St Louis, MO 63103, US  
(72) CUNNING, Hugh, Chester, GB  
WILLIAMS, Graham, South Wirral CH64  
6QZ, GB  
ODEDRA, Rajesh, Cheshire WA14 5NU, GB  
KANJOLIA, Ravi, North Andover, MA 01845,  
US  
(74) Teasdale, Nicola Joanne, et al, Marks & Clerk  
Patent and Trade Mark Attorneys Tower  
Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

(51) **C23C 16/455** (11) **1 951 931 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06830060.7 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068712 21.11.2006  
(87) WO 2007/060159 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 DE 102005055468

(54) • *VERFAHREN ZUM ABSCHIEDEN VON SCHICHTEN IN EINEM CVD-REAKTOR SOWIE GASEINLASSORGAN FÜR EINEN CVD-REAKTOR*  
• *METHOD FOR DEPOSITING LAYERS IN A CVD REACTOR AND GAS INLET ELEMENT FOR A CVD REACTOR*  
• *PROCEDE DE DEPOT DE COUCHES DANS UN REACTEUR DE DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR ET ORGANE D'ENTREE DE GAZ DESTINE A UN REACTEUR DE DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR*

(71) AIXTRON Aktiengesellschaft, Kackertstrasse  
15-17, 52072 Aachen, DE  
(72) KÄPPELER, Johannes, 52146 Würselen, DE  
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder &  
Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51,  
42304 Wuppertal, DE

(51) **C23C 24/06** (11) **1 951 932 A1\***  
**C22C 29/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06825792.2 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/039793 12.10.2006  
(87) WO 2007/047330 2007/17 26.04.2007  
(30) 13.10.2005 US 725631 P  
(30) 03.08.2006 US 498054

(54) • *DURCH THERMISCHES SPRITZEN BESCHICHTETE WALZEN*  
• *THERMAL SPRAY COATED ROLLS*  
• *ROULEAUX ENDUITS PAR PULVERISATION THERMIQUE*  
(71) Praxair S.T. Technology, Inc., 441 Sackett  
Point Road, North Haven, CT 06473, US  
(72) JAROSINSKI, William, Carmel, IN 46032, US  
QUETS, John, Indianapolis, IN 46240, US  
WANG, Daming, Carmel, IN 46033, US  
BELOV, Vladimir, Zionsville, IN 46077, US  
KLEYMAN, Ardy, Simon, Carmel, IN 46032,  
US  
(74) Schwan, Ivo, Schwan Schwan Schorer  
Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796  
München, DE

**C23C 24/10** → (51) **C23C 4/06**

**C23C 26/00** → (51) **C23C 4/06**

**C23C 30/00** → (51) **C09D 5/00**

**C23G 5/028** → (51) **C11D 3/24**

(51) **C25B 1/00** (11) **1 951 933 A1\***  
**B01D 53/32** **B01D 53/62**  
**C25B 1/22**  
(25) En (26) En  
(21) 06804642.4 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CA 2006/001743 13.10.2006  
(87) WO 2007/041872 2007/16 19.04.2007  
(30) 13.10.2005 US 725642 P  
(54) • *KONTINUIERLICHE ELEKTROCHEMISCHE GLEICHSTROM-REDUKTION VON KOHLENDIOXID*  
• *CONTINUOUS CO-CURRENT ELECTROCHEMICAL REDUCTION OF CARBON DIOXIDE*  
• *REDUCTION ELECTROCHIMIQUE DE DIOXYDE DE CARBONE A COURANTS PARALLELES*

(71) Mantra Energy Alternatives Ltd., 1205-207  
West Hastings St., Vancouver, BC V6B 1H7,  
CA  
(72) LI, Hui, Vancouver, British Columbia V5T 1Z4,  
CA  
OLOMAN, Colin, Vancouver, British Columbia  
V5T 1Z4, CA  
(74) CBDL Patentanwälte, Königstraße 57, 47051  
Duisburg, DE

**C25B 1/22** → (51) **C25B 1/00**

**C25B 11/00** → (51) **H01M 4/00**

**C25C 1/06** → (51) **C22B 23/00**

**C25C 1/08** → (51) **C22B 23/00**

**C25C 7/02** → (51) **H01M 4/00**

(51) **C25D 3/54** (11) **1 951 934 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06791833.4 (22) 05.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/008631 05.09.2006  
(87) WO 2007/039035 2007/15 12.04.2007  
(30) 30.09.2005 DE 102005046908  
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE ABSCHIEDUNG VON SELEN IN IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN*

• *ELECTROCHEMICAL DEPOSITION OF SELENIUM IN IONIC LIQUIDS*  
• *DEPOT ELECTROCHIMIQUE DE SELENIUM DANS DES LIQUIDES IONIQUES*  
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) WELZ-BIERMANN, Urs, 64646 Heppenheim,  
DE  
ENDRES, Frank, 66450 Bexbach, DE  
ZEIN EL ABEDIN, Sherif, 38678 Clausthal-  
Zellerfeld, DE  
BORISSENKO, Natalia, 38678 Clausthal-Zel-  
lerfeld, DE

(51) **C30B 31/12** (11) **1 951 935 A2\***  
**C30B 31/16** **F27B 1/24**  
**F27B 17/00** **F27D 7/00**  
**F27D 7/04** **F27D 9/00**  
**F27D 11/00** **H01L 21/00**  
**H01L 31/18**

(25) En (26) En  
(21) 06824251.0 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) NL 2006/000556 07.11.2006  
(87) WO 2007/053016 2007/19 10.05.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 07.11.2005 NL 1030360

(54) • *OFEN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PHOTOVOLTAISCHEN SOLARZELLEN NACH EINEM DIFFUSIONSVERFAHREN*  
• *FURNACE AND METHOD FOR THE MANUFACTURE OF PHOTO-VOLTAIC SOLAR CELLS USING A DIFFUSION PROCESS.*  
• *FOUR ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLULES SOLAIRES PHOTOVOLTAIQUES FAISANT APPEL A UN PROCESSUS DE DIFFUSION*  
(71) Holdingmij. Wilro B.V., 12, Godivastraat,  
3813 WE Amersfoort, NL  
(72) WIBBELINK, Robert, NL-3813 WE Amers-  
foort, NL  
(74) Vermeulen, Martijn, et al, Exter Polak &  
Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE  
Rijswijk, NL

**C30B 31/16** → (51) **C30B 31/12**

(51) **D01D 5/088** (11) **1 951 936 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06829081.6 (22) 21.11.2006  
(84) CH DE IT LI  
(86) EP 2006/011130 21.11.2006  
(87) WO 2007/059914 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 DE 102005056041  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHMELZSPINNEN UND ABKÜHLEN EINES MULTIFILEN FADENS MIT KÜHL-LUFTTEMPERATURMESSUNG INNERHALB DES FILAMENTBÜNDELS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MELT SPINNING AND COOLING A MULTIFILAMENT THREAD COMPRISING A MEASUREMENT OF THE COOLING AIR TEMPERATURE INSIDE THE FILAMENT BUNDLE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FILER A CHAUD ET REFROIDIR UN BRIN MULTIFILAIRE AVEC MESURE DE LA TEMPERATURE DE L'AIR DE REFROIDISSEMENT A L'INTERIEUR DU FAISCEAU DE FILA-MENTS*  
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener  
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE  
(72) SCHULZ, Detlev, 42897 Remscheid, DE  
(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte  
Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karl-  
strasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **D01F 1/00** (11) **1 951 937 A1\***  
**D01F 6/60**  
(25) En (26) En  
(21) 06827840.7 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/044426 15.11.2006  
(87) WO 2007/059254 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 US 274620  
(54) • **VERBESSERTES POLYAMIDGARNSPINN-  
VERFAHREN SOWIE MODIFIZIERTES  
GARN**  
• **IMPROVED POLYAMIDE YARN SPINNING  
PROCESS AND MODIFIED YARN**  
• **PROCEDE DE FILAGE DE FIL POLYAMIDE  
AMELIORE ET FIL MODIFIE**

(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80,  
8001 Zürich, CH  
(72) STEELE, Ronald E., Hixson, VA 37343, US  
D'ARCY, Gregory David, Garza Garcia, MX  
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

(51) **D01F 1/10** (11) **1 951 938 A2\***  
**C08K 5/42**  
(25) En (26) En  
(21) 06830012.8 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) EP 2006/068535 15.11.2006  
(87) WO 2007/060126 2007/22 31.05.2007  
(88) 19.06.2008  
(30) 22.11.2005 US 738774 P  
(54) • **BENETZBARE POLYESTERFASERN UND  
-GEWEBE**  
• **WETTABLE POLYESTER FIBERS AND  
FABRICS**  
• **FIBRES DE POLYESTER MOUILLABLES ET  
TISSUS**

(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057  
Basel, CH  
(72) SHARMA, Ashutosh H., Wappingers Falls,  
NY 12590, US  
TINKL, Michael, CH-5074 Eiken, CH  
LEGGIO, Andrew Joseph, Franklin Square,  
NY 11010, US  
GANDE, Matthew Edward, Norwalk, CT  
06851, US  
SCHNEIDER, Armin, 79106 Freiburg, DE

**D01F 1/10** → (51) **D01F 6/70**

**D01F 6/60** → (51) **D01F 1/00**

(51) **D01F 6/70** (11) **1 951 939 A2\***  
**D01F 1/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06844356.3 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/044150 14.11.2006  
(87) WO 2007/059109 2007/21 24.05.2007  
(88) 26.07.2007  
(30) 14.11.2005 US 736976 P  
(54) • **SPANDEX MIT ERHÖHTER WEISSHEIT  
SOWIE FASERN UND KLEIDUNGSSTÜCKE  
DAMIT**  
• **SPANDEX HAVING ENHANCED WHITE-  
NESS, AND FABRICS AND GARMENTS  
COMPRISING THE SAME**  
• **ELASTHANNE A BLANCHEUR RENFOR-  
CEE, ET TISSUS ET VETEMENTS LE  
COMPRENANT**

(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80,  
8001 Zürich, CH  
(72) CARNEY, Thomas Edward, Waynesboro,  
Virginia 22980, US  
WAHLSTROM, Mary J., Waynesboro, Virgi-  
nia 22980, US  
HIETPAS, Geoffrey D., Newark, DE 19711,  
US  
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

**D01F 6/70** → (51) **C08G 18/48**

**D01G 19/10** → (51) **D01G 19/26**

(51) **D01G 19/26** (11) **1 951 940 A1\***  
**D01G 19/10**  
(25) De (26) De  
(21) 06829079.0 (22) 21.11.2006  
(84) CH DE IT LI  
(86) EP 2006/011128 21.11.2006  
(87) WO 2007/059913 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 DE 102005056571  
(54) • **KÄMMMASCHINE MIT DREHSTELLUNGS-  
ANTRIEB**  
• **COMBING MACHINE HAVING A ROTARY  
POSITION DRIVE**  
• **MACHINE DE PEIGNAGE DOTEÉ D'UN  
ENTRAÎNEMENT DE POSITION DE ROTA-  
TION**

(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen  
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE  
(72) STÄHLE, Dietmar, 73099 Adelberg, DE  
KÜSTER, Hans-Jürgen, 73061 Ebersbach/  
Fils, DE

(51) **D03D 47/30** (11) **1 951 941 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06829077.4 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/011106 20.11.2006  
(87) WO 2007/057217 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 BE 200500566  
24.02.2006 BE 200600122  
08.03.2006 BE 200600148  
(54) • **VERFAHREN ZUM EINFÜHREN EINES  
SCHUSSFADENS IN EINE LUFTWEBMA-  
SCHINE SOWIE LUFTWEBMASCHINE**  
• **METHOD FOR INTRODUCING A WEF T  
THREAD IN AN AIR WEAVING MACHINE  
AND AIR WEAVING MACHINE**  
• **PROCEDE PERMETTANT D INTRODUIRE  
UN FIL DE TRAME DANS UNE MACHINE A  
TISSER A JET D AIR ET MACHINE A  
TISSER A JET D AIR**

(71) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE  
(72) PUISSANT, Patrick, B-9820 Merelbeke, BE  
(74) Dauster, Hanjörg, Patentanwälte Ruff, Wil-  
helm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10  
40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **D04B 35/34** (11) **1 951 942 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821749.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IT 2006/000759 27.10.2006  
(87) WO 2007/057935 2019/05 19.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 17.11.2005 IT BS20050140  
(54) • **SPANNUNGSVORRICHTUNG FÜR RUND-  
STRICKMASCHINEN**  
• **TENSIONING DEVICE FOR CIRCULAR  
KNITTING MACHINES**

• **DISPOSITIF TENDEUR POUR MACHINES A  
TRICOTER CIRCULAIRES**  
(71) SANTONI S.p.A., Via Carlo Fenzi, 14, 25135  
Brescia, IT  
(72) LONATI, Tiberio, 25128 Brescia, IT  
(74) Galassi, Alessandro, Bugnion S.p.A., Via  
Dante, 17, 25122 Brescia, IT

(51) **D04H 1/42** (11) **1 951 943 A1\***  
**D04H 1/46** **C09J 7/02**  
**B32B 5/02** **B32B 7/14**  
**B32B 15/02** **B32B 15/18**  
**B29C 65/00**

(25) En (26) En  
(21) 06817173.5 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/040912 18.10.2006  
(87) WO 2007/047855 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 GB 0521358  
(54) • **KLEBKISSEN MIT FASERSCHICHT AUS  
METALL- UND KUNSTSTOFFASERN**  
• **ADHESIVE PAD COMPRISING FIBROUS  
LAYER OF METAL AND POLYMERIC  
FIBERS**  
• **PATIN ADHESIF COMPRENANT UNE  
COUCHE FIBREUSE DE FIBRES METALLI-  
QUES ET POLYMERES**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-  
3427, US  
(72) SIKKEL, Bernardus, J., Bracknell Berkshire  
RG12 8HT, GB  
VINCENT, Bernard, F-95006 Cergy Pontoise  
Cedex, FR  
SWAN, Michael, D., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A.,  
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**D04H 1/46** → (51) **D04H 1/42**

**D04H 1/64** → (51) **C08F 8/32**

(51) **D04H 1/70** (11) **1 951 944 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837206.9 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/043577 08.11.2006  
(87) WO 2007/061635 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 285454  
(54) • **BAHNENSCHLITZUNGS- UND FOR-  
MUNGSBAND FÜR VLIESPRODUKTE**  
• **SHEET SLITTING FORMING BELT FOR  
NONWOVEN PRODUCTS**  
• **COURROIE DE FORMATION DE FENDAGE  
DE NAPPE DESTINEE A DES PRODUITS  
NON TISSES**

(71) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373  
Broadway, Albany, New York 12204, US  
(72) MONNERIE, Jean-louis, F-87200 Saint-  
Junien, FR  
TRUBACZ, Remy, F-61380 La-Ferrière-au-  
Doyen, FR  
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l.  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **D04H 3/02** (11) **1 951 945 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06808252.8 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FR 2006/050812 25.08.2006  
(87) WO 2007/048946 2007/18 03.05.2007  
(30) 24.10.2005 FR 0510811



- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DREIDIMENSIONAL RINGFÖRMIG GESTALTETEN FASERFORMKÖRPERN*
- *METHOD FOR MAKING THREE-DIMENSIONAL FIBROUS ANNULAR STRUCTURES*
- *FABRICATION DE STRUCTURES ANNULAIRES FIBREUSES TRIDIMENSIONNELLES*
- (71) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Breguet, 78140 Vélizy, Villacoublay, FR
- (72) DELECROIX, Vincent, F-69390 Vernaison, FR
- DUVAL, Renaud, 78320 Le Mesnil Saint Denis, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **D04H 3/03** (11) **1 951 946 A1\***  
**D04H 3/10** **D04H 13/00**  
**B32B 5/06** **A41D 27/00**  
**D06Q 1/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06808101.7 (22) 11.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002075 11.09.2006
- (87) WO 2007/057526 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 FR 0511719
- (54) • *UMKEHRBARES PERFORIERTES TEXTIL-MATERIAL ZUR VERWENDUNG BEI BEZUGSSTOFFEN, MÖBELN UND INNEN-EINRICHTUNG SOWIE HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR*
- *REVERSIBLE APERTURED TEXTILE MATERIAL, WHICH CAN BE USED IN THE FIELDS OF COVERINGS, FURNITURE AND INTERIOR DECORATION, AND METHOD OF PRODUCING SAID MATERIAL*
- *MATERIAU TEXTILE AJOURÉ REVERSIBLE, UTILISABLE DANS LES DOMAINES DE L'HABILLEMENT, L'AMEUBLEMENT ET LA DÉCORATION INTÉRIEURE ET PROCÉDE DE RÉALISATION DE CELUI-CI.*
- (71) REGNIER, Florence, 4 Route de Ploubazlanec, 22620 Ploubazlanec, FR
- (72) REGNIER, Florence, 22620 Ploubazlanec, FR

**D04H 3/10** → (51) **D04H 3/03**

**D04H 13/00** → (51) **B32B 27/12**

**D04H 13/00** → (51) **D04H 3/03**

**D06F 37/28** → (51) **D06F 39/02**

**D06F 39/00** → (51) **A47L 15/42**

(51) **D06F 39/02** (11) **1 951 947 A1\***  
**D06F 37/28**

- (25) En (26) En
- (21) 07825345.7 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003040 12.10.2007
- (87) WO 2008/044133 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 IT TO20060739
- (54) • *WASCHMASCHINE MIT FRONTEINSCHUB*
- *FRONT-LOADING LAUNDRY WASHING MACHINE*
- *MACHINE À LAVER LE LINGE À CHARGE-FRONTAL*
- (71) Indesit Company S.p.a., Viale Aristide Merloni 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) TEN BOK, Marco Whiteilmus Gerhardus, I-10064 Pinerolo (TO), IT

- FLUMINI, Rodolfo, I-60044 Fabriano (AN), IT
- MENGHI, Alessandro, I-47900 Rimini, IT
- BATTAGLIA, Matteo, I-24036 Ponte San Pietro (BG), IT
- (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sesstriere 100, 10060 None (Torino), IT

**D06F 39/04** → (51) **D06F 39/08**

(51) **D06F 39/08** (11) **1 951 948 A1\***  
**D06F 39/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06812499.9 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004663 08.11.2006
- (87) WO 2007/055510 2007/20 18.05.2007
- (30) 10.11.2005 KR 20050107661
- 30.11.2005 KR 20050115387
- (54) • *DAMPFERZEUGER UND DAMIT AUSGERÜSTETER WÄSCHETROCKNER SOWIE BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
- *STEAM GENERATOR AND LAUNDRY DRYER HAVING THE SAME AND CONTROLLING METHOD THEREOF*
- *GENERATEUR DE VAPEUR, SECHOIR A LINGE EQUIPE DE CELUI-CI ET SON PROCÉDE DE COMMANDE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Young Soo, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-934, KR
- YANG, Dae Bong, Jinhae-si Gyeongsangnam-do 645-280, KR
- CHOI, Chul Jin, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- YOO, Jung, Busan 616-817, KR
- WI, Jae Hyuk, Busan 609-842, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **D06F 43/08** (11) **1 951 949 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06795625.0 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052757 09.08.2006
- (87) WO 2007/049161 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 US 199977
- 25.05.2006 US 808322 P
- 21.07.2006 US 490805
- (54) • *MULTIFUNKTIONELLER FILTER UND VERFAHREN FÜR DESSEN VERWENDUNG ZUR BEARBEITUNG LIPOPHILER FLÜSSIGKEITEN*
- *MULTIFUNCTIONAL FILTER AND PROCESS FOR USING THE SAME TO TREAT LIPOPHILIC FLUID*
- *FILTRE MULTIFONCTION ET SON PROCÉDE PERMETTANT DE TRAITER UN FLUIDE LIPOPHILE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) RADOMYSELSKI, Arseni, Valerevich, Loveland, OH 45140, US
- WANG, Jiping, West Chester, OH 45069, US
- (74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, 100 Temseilaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **D06F 58/22** (11) **1 951 950 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 06807143.0 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/067267 11.10.2006
- (87) WO 2007/057260 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 DE 102005055179
- (54) • *FLUSENFILTEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM REINIGEN EINER FLUSENFILTEREINRICHTUNG*
- *LINT FILTER DEVICE AND METHOD FOR CLEANING A LINT FILTER DEVICE*
- *SYSTEME DE FILTRE A PELUCHES ET PROCÉDE DE NETTOYAGE D'UN TEL SYSTEME*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) SCHAUB, Hartmut, 12349 Berlin, DE

**D06F 75/18** → (51) **D06F 79/02**

**D06F 75/38** → (51) **D06F 79/02**

(51) **D06F 79/02** (11) **1 951 951 A1\***  
**D06F 75/38** **D06F 75/18**

- (25) De (26) De
- (21) 06819147.7 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067780 26.10.2006
- (87) WO 2007/054433 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 ES 200502913
- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN DAMPFBÜGELEISEN*
- *CLEANING DEVICE FOR AN IRON*
- *DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR DES FERS A REPASSER A VAPEUR*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) ALBANDOZ RUIZ DE OCENDA, Carmelo, E-01006 Vitoria, ES

**D06F 81/02** → (51) **A47B 3/14**

(51) **D06F 81/04** (11) **1 951 952 A1\***  
**D06F 81/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06830002.9 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068516 15.11.2006
- (87) WO 2007/057419 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 IT UD20050195
- 29.03.2006 IT UD20060080
- (54) • *BÜGELVORRICHTUNG*
- *APPARATUS FOR IRONING*
- *APPAREIL DE REPASSAGE*
- (71) De'Longhi SpA, Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
- (72) ANTONEL, Alessandro, I-30029 Santo Stino Di Livenza, IT
- SCIAN, Luciano, I-33084 Cordenons, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**D06F 81/08** → (51) **D06F 81/04**

**D06Q 1/00** → (51) **D04H 3/03**

(51) **D21C 9/08** (11) **1 951 953 A1\***  
**D21H 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06808010.0 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050469 31.10.2006
- (87) WO 2007/051907 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 FI 20055585



- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON EXTRAHIERBAREN ANTEILEN AUS EINER FASERSTOFFSUSPENSION*
  - *A METHOD AND AN APPARATUS FOR REMOVING EXTRACTIVES FROM FIBROUS SUSPENSION*
  - *PROCEDE ET DISPOSITIF D ELIMINATION DE PRODUITS D EXTRACTION DANS UNE SUSPENSION FIBREUSE*
- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) LAMMI, Lari, FI-28220 Pori, FI  
LASSILA, Petri, FI-81280 Uimaharju, FI
- (74) Hakola, Unto Tapani, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

**D21F 1/00** → (51) **D21F 1/10**

- (51) **D21F 1/10** (11) **1 951 954 A1\***  
**D21F 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06794146.8 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050429 05.10.2006
- (87) WO 2007/039672 2007/15 12.04.2007
- (30) 06.10.2005 FI 20055537
- (54) • *PAPIERMASCHINENBESPANNUNG*  
• *PAPER MACHINE FABRIC*  
• *TOILE POUR MACHINE A PAPIER*
- (71) Tamfelt PMC Oy, Yrittäjänkatu 21, 33700 Tampere, FI
- (72) TAIPALE, Seppo, FI-71800 Siilinjärvi, FI  
SEPPÄNEN, Mari, FI-73500 Juankoski, FI  
TURPEINEN, Terttu, FI-73500 Juankoski, FI  
KORTELAINEN, Pekka, FI-73500 Juankoski, FI
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**D21H 17/07** → (51) **D21H 21/16**

**D21H 17/16** → (51) **C07C 57/02**

**D21H 17/28** → (51) **D21H 21/16**

**D21H 17/36** → (51) **D21H 21/16**

**D21H 17/45** → (51) **D21H 21/16**

**D21H 19/38** → (51) **C08K 3/26**

**D21H 19/44** → (51) **D21H 21/16**

- (51) **D21H 21/16** (11) **1 951 955 A1\***  
**D21H 21/18** **D21H 17/07**  
**D21H 17/28** **D21H 17/36**  
**D21H 17/45** **D21H 21/30**  
**D21H 19/44**
- (25) En (26) En  
(21) 06827277.2 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042645 01.11.2006
- (87) WO 2007/053681 2007/19 10.05.2007
- (30) 01.11.2005 US 732828 P
- (54) • *PAPIERSUBSTRAT MIT VERBESSERTER DRUCKDICHTHE*  
• *A PAPER SUBSTRATE HAVING ENHANCED PRINT DENSITY*  
• *SUBSTRAT EN PAPIER PRESENTANT UNE DENSITE D'IMPRESSION ACCRUE*

- (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, 6400 Poplar Avenue, Memphis TN 38197, US
- (72) SONG, Jay, C., Highland Mills, NY 10930, US  
YANG, Sen, Mason, OH 45040, US  
HUANG, Yan, C., Williamsburg, OH 45176, US  
SINGH, Kapil, M., Loveland, OH 45140, US  
KOENIG, Michael, F., Loveland, OH 45140, US  
SHELMIDINE, David, B., Ticonderoga, NY 12283, US
- (74) Schneider, Michael, et al, HAMMONDS Karl-Schmagnl-Ring 7, 80539 München, DE

**D21H 21/18** → (51) **D21H 21/16**

- (51) **D21H 21/22** (11) **1 951 956 A1\***  
**A61L 15/34** **C11D 17/04**  
**C11D 1/83** **C11D 3/20**
- (25) En (26) En  
(21) 05811665.8 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012639 25.11.2005
- (87) WO 2007/059789 2007/22 31.05.2007
- (54) • *MIT LOTION VERSEHENES TISSUEPAPIER MIT KURZER WASSERAUFNAHMEZEIT*  
• *LOTIONED TISSUE PAPER HAVING A SHORT WATER ABSORPTION TIME*  
• *PAPIER MOUSSELINE IMPRÉGNÉ DE LOTION AYANT UNE COURTE DURÉE D'ABSORPTION DE L'EAU*
- (71) SCA Hygiene Products GmbH, Sandhofer Strasse 176, 68305 Mannheim, DE
- (72) EICHHORN, Stephan, 64579 Gernsheim, DE  
URBAN, Andrea, 67069 Ludwigshafen, DE  
KAWA, Rolf, 40789 Monheim, DE  
SORNS, Jörg, 40476 Düsseldorf, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**D21H 21/30** → (51) **D21H 21/16**

- (51) **D21H 21/40** (11) **1 951 957 A1\***  
**D21H 21/48** **G07D 7/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06808334.4 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050896 15.09.2006
- (87) WO 2007/031694 2007/12 22.03.2007
- (30) 15.09.2005 FR 0552778
- (54) • *STRUKTUR MIT FASERHALTIGEM SUBSTRAT UND VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG UND/ODER IDENTIFIZIERUNG EINER DERARTIGEN STRUKTUR*  
• *STRUCTURE COMPRISING A FIBROUS MATERIAL SUBSTRATE AND METHOD FOR AUTHENTICATING AND/OR IDENTIFYING SUCH A STRUCTURE*  
• *STRUCTURE COMPORTANT UN SUBSTRAT EN MATIERE FIBREUSE ET PROCEDE POUR AUTHENTIFIER ET/OU IDENTIFIER UNE TELLE STRUCTURE*
- (71) Arjowiggins Security, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 ISSY LES MOULINEAUX, FR
- (72) DOUBLET, Pierre, F-77160 Saint Brice, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**D21H 21/48** → (51) **D21H 21/40**

**D21H 21/52** → (51) **C08K 3/26**

- (51) **E01B 25/22** (11) **1 951 958 A1\***  
**B61B 13/04**
- (25) De (26) De  
(21) 05810940.6 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012538 23.11.2005
- (87) WO 2007/059785 2007/22 31.05.2007
- (54) • *SCHIENE FÜR SELBSTFAHRENDE ELEKT-RISCHE FÖRDERWAGEN*  
• *RAIL FOR SELF-PROPELLED ELECTRIC TRUCKS*  
• *RAIL POUR CHARIOT ELECTRIQUE AUTOMOTEUR DE TRANSPORT*
- (71) Swislog Telemat GmbH, Siemensstrasse 1, 82178 Puchheim, DE
- (72) HAST, Michael, 85560 Ebersberg, DE
- (74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, CH-8038 Zürich, CH

- (51) **E01B 27/10** (11) **1 951 959 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 06793550.2 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/066399 15.09.2006
- (87) WO 2007/054393 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 AT 18512005
- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR SANIERUNG EINER SCHOTTERBETTUNG EINES GLEISES:*  
• *METHOD AND INSTALLATION FOR CLEANING OF A BALLAST BED OF A TRACK*  
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION D ASSAINISSEMENT D UN BALLASTAGE DE VOIE FERRÉE*
- (71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT
- (72) THEURER, Josef, A-1010 Wien, AT  
BRUNNINGER, Manfred, A-4203 Altenberg, AT

**E01C 5/06** → (51) **E02B 3/04**

- (51) **E01C 13/08** (11) **1 951 960 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06824277.5 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000584 21.11.2006
- (87) WO 2007/061289 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 NL 1030492  
12.05.2006 NL 1031810  
19.05.2006 NL 1031844  
11.07.2006 NL 1032145
- (54) • *SPORTPLATZ*  
• *SPORT FIELD*  
• *TERRAIN DE SPORT*
- (71) Arcadis Regio B.V., Utrechtsweg 68, 6812 AH Arnhem, NL
- (72) KNOTTNERUS, Arnold, Jan, NL-3006 AE Rotterdam, NL  
MARKUSSE, Adriaan, Johannes, NL-3006 AE Rotterdam, NL
- (74) Assendelft, Jacobus H.W., et al, Assendelfts Octrooibureau Keukenhofdreef 20, NL-2161 AZ Lisse, NL

- (51) **E01F 8/02** (11) **1 951 961 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06779610.2 (22) 23.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2006/050256 23.08.2006  
(87) WO 2007/060475 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 GB 0523927  
30.03.2006 GB 0606408  
(54) • **DRAHTKÖRBE**  
• **GABIONS**  
• **GABIONS**  
(71) Hesco Bastion Limited, Unit 37,  
Knowsthorpe Gate Cross Green Industrial  
Estate, Leeds, Yorkshire LS9 0NP, GB  
(72) HESELDEN, James, Yorkshire LS25 8ES, GB  
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co.  
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **E02B 3/04** (11) **1 951 962 A1\***  
**E02B 3/18** **E01C 5/06**  
(25) De (26) De  
(21) 06819414.1 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068372 13.11.2006  
(87) WO 2007/057366 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 DE 102005055540  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR LANDGEWINNUNG**  
**AUS KUNSTSTOFFGEBUNDENEN, WAS-**  
**SERDURCHLÄSSIGEN FORMKÖRPERN**  
• **LAND RECLAMATION SYSTEM COM-**  
**POSED OF POLYMER-BOUND, WATER-**  
**PERMEABLE SHAPED BODIES**  
• **DISPOSITIF DE RECUPERATION DE TER-**  
**RAIN, CONSTITUE DE CORPS MOULE**  
**PERMEABLE A L'EAU ET LIE PAR**  
**MATIERE SYNTHETIQUE**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) ROSER, Joachim, 68161 Mannheim, DE  
SCHMIDT, Hans Ulrich, 49090 Osnabrück,  
DE  
REESE, Hans-Jürgen, 49401 Damme, DE  
LEITNER, Johann, 82140 Olching, DE  
EISENHARDT, Andrea, 49377 Vechta, DE

**E02B 3/18** → (51) **E02B 3/04**

(51) **E02D 29/02** (11) **1 951 963 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06808731.1 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) GB 2006/050367 01.11.2006  
(87) WO 2007/060476 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 GB 0523925  
(54) • **DRAHTKORB**  
• **GABION**  
• **GABION**  
(71) Hesco Bastion Limited, Unit 37,  
Knowsthorpe Gate Cross Green Industrial  
Estate Leeds LS9 0NP, GB  
(72) HESELDEN, James, Leeds Yorkshire LS25  
8ES, GB  
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co.  
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**E03B 3/00** → (51) **C02F 1/00**

(51) **E03F 5/10** (11) **1 951 964 A1\***  
**F15D 1/00** **E03F 5/22**  
(25) Sv (26) En  
(21) 05722212.7 (22) 14.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(86) SE 2005/000366 14.03.2005

(87) WO 2005/093179 2005/40 06.10.2005  
(30) 15.03.2004 SE 0400628  
(54) • **WIRBELKAMMER MIT BEWEGLICHEM**  
**RÜCKSCHLAGVENTIL UND LUFTINJEK-**  
**TOR ZUR VERHINDERUNG EINER SEDI-**  
**MENTIERUNG IN STURMWASSER- UND**  
**ABWASSERABLÄUFEN**  
• **SWIRL CHAMBER WITH MOVABLE NON-**  
**RETURN VALVE AND AIR INJECTOR FOR**  
**PREVENTION OF SEDIMENTATION IN**  
**STORM WATER AND WASTE WATER**  
**DRAINS**  
• **CHAMBRE DE TURBULENCE A CLAPET DE**  
**NON RETOUR MOBILE ET INJECTEUR**  
**D'AIR POUR EMPECHER LA SEDIMENTA-**  
**TION DANS LES EAUX PLUVIALES ET**  
**PURGES D'EAUX USEES**  
(71) PERSSON, Anders, Banjogatan 1, S-421 46  
Västra Frölunda, SE  
(72) PERSSON, Anders, S-421 46 Västra Frö-  
lunda, SE

(51) **E04B 1/82** (11) **1 951 965 A2\***  
**E04B 1/84**  
(25) En (26) En  
(21) 06839928.6 (22) 17.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2006/061020 17.11.2006  
(87) WO 2007/062319 2007/22 31.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 21.11.2005 US 283508  
(54) • **AKTIV/PASSIV VERTEILTER DÄMPFER**  
**ZUR STEUERUNG VON SCHWINGUNGEN**  
**UND SCHALLABSTRAHLUNG**  
• **ACTIVE/PASSIVE DISTRIBUTED ABSOR-**  
**BER FOR VIBRATION AND SOUND**  
**RADIATION CONTROL**  
• **DISPOSITIF ACTIF/PASSIF REPARTI DES-**  
**TINE A ABSORBER LES VIBRATIONS ET**  
**LA PROPAGATION DES ONDES SONORES**  
(71) VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPER-  
TIES, INC., 2200 Kraft Drive, Suite 1050,  
Blacksburg, VA 24060, US  
(72) FULLER, Christopher, R., Virginia Beach, VA  
23455, US  
KONDYLAS, Kathleen, Newburyport, MA  
01950, US  
(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner  
GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122  
Braunschweig, DE

**E04B 1/84** → (51) **E04B 1/82**

(51) **E04B 2/00** (11) **1 951 966 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06816671.9 (22) 10.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/039639 10.10.2006  
(87) WO 2007/061524 2007/22 31.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 21.11.2005 US 283619  
(54) • **T-FÖRMIGES GITTER FÜR HÄNGEDECKE**  
• **GRID TEE FOR SUSPENSION CEILING**  
• **PROFILE EN T DE GRILLE DESTINE A UN**  
**PLAFOND SUSPENDU**  
(71) USG INTERIORS, Inc., 550 West Adams  
Street, Chicago, IL 60661-3676, US  
(72) LEHANE, James, J., Jr., McHenry, IL 60050,  
US  
GULBRANDSEN, Peder, J., Aurora, IL 60504,  
US  
LIKOZAR, Martin, E., Richmond Heights, OH  
44143, US  
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds  
Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **E04B 2/86** (11) **1 951 967 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831176.0 (22) 27.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FR 2006/002592 27.11.2006  
(87) WO 2007/060337 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 FR 0511945  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ANORDNUNG VON**  
**PANEELN ZUR FORMUNG EINER PER-**  
**MANENTEN FORM**  
• **DEVICE FOR ASSEMBLING PANELS**  
**WHICH IS INTENDED TO FORM A PER-**  
**MANENT FORMWORK**  
• **DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE PAN-**  
**NEAUX DESTINE A FORMER UN COF-**  
**FRAGE PERDU**  
(71) Ott, Renaud, 94, Rue du Repos, 69007 Lyon,  
FR  
(72) Ott, Renaud, 69007 Lyon, FR  
(74) Maureau, Philippe, Cabinet Germain &  
Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466  
Lyon Cedex 06, FR

(51) **E04C 2/04** (11) **1 951 968 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837306.7 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/043757 09.11.2006  
(87) WO 2007/056562 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 US 736123 P  
01.02.2006 US 345349  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HER-**  
**STELLUNG EINER WANDBAUPLATTE**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR MAKING**  
**WALLBOARD**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE FABRICATION**  
**DE PANNEAUX DE PAREMENT**  
(71) Conboy, John S., 2235 Devonsbrook Drive,  
Chesterfield, MO 63005, US  
(72) Conboy, John S., Chesterfield, MO 63005,  
US  
(74) Denneweyer, John James, et al, Denneweyer  
& Associates S.A. 55, rue des Bruyères,  
1274 Howald, LU

**E04C 2/36** → (51) **B21D 47/00**

**E04C 3/00** → (51) **H01R 4/00**

**E04C 3/10** → (51) **B21D 47/00**

**E04C 3/30** → (51) **B05D 3/00**

**E04D 7/00** → (51) **C09D 117/00**

(51) **E04F 11/18** (11) **1 951 969 A1\***  
**F16B 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06779586.4 (22) 29.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003639 29.09.2006  
(87) WO 2007/042757 2007/16 19.04.2007  
(30) 12.10.2005 GB 0520765  
(54) • **VERBINDERVORRICHTUNG ZUM LÖSBA-**  
**REN VERBINDEN ZWEITER KOMPONEN-**  
**TEN WIE EINES SPINDELPFOSTENS UND**  
**EINER SPINDELBASIS UND VERFAHREN**  
• **A CONNECTOR APPARATUS FOR RELEA-**  
**SABLY CONNECTING TOGETHER TWO**  
**COMPONENTS, SUCH AS A NEWEL POST**  
**AND A NEWEL BASE, AND METHOD**



• *APPAREIL ET PROCEDE DE CONNEXION POUR CONNECTER L'UN A L'AUTRE DEUX COMPOSANTS DE MANIERE DETACHABLE, TELS QU'UN PILASTRE ET UNE BASE DE PILASTRE*

- (71) Cheshire Mouldings and Woodturnings Ltd, 15 London Road, Stockton Heath Warrington Cheshire WA4 6SG, GB  
(72) CARNEY, John, Cheshire WA4 4BD, GB  
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

(51) **E04F 15/02** (11) **1 951 970 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06844301.9 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043604 09.11.2006  
(87) WO 2007/058875 2007/21 24.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 271513  
(54) • *TRAGBARE BODENPLATTE UND TRAGBARES BODENSYSYSTEM MIT MEHREREN SOLCHEN PLATTEN*  
• *PORTABLE FLOOR PANEL AND PORTABLE FLOOR SYSTEM COMPRISING A PLURALITY OF SUCH PANELS*  
• *PANNEAU DE PLANCHER DEMONTABLE ET SYSTEME DE PLANCHER DEMONTABLE COMPRENANT PLUSIEURS DE CES PANNEAUX*

- (71) Sico Incorporated, 7525 Cahill Road, Minneapolis, MN 55439-2745, US  
(72) DICKEY, Christopher, C., West St. Paul, MN 55118, US  
SCHILLING, Todd, A., Verona, WI 53593, US  
(74) Lotti, Giorgio, Barzani & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, I-10128 Torino, IT

(51) **E04F 15/10** (11) **1 951 971 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06808541.4 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004250 15.11.2006  
(87) WO 2007/060392 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 GB 0523912  
25.03.2006 GB 0606030

- (54) • *BODENDECKPLATTE*  
• *DECKING PLANK*  
• *PLANCHE DE PLATELAGE*  
(71) Douglass, James Edward, Ryton Lodge Farm Oxford Road, Ryton-on-Dunsmore, Warwickshire CV8 3EJ, GB  
(72) Douglass, James Edward, Ryton-on-Dunsmore, Warwickshire CV8 3EJ, GB  
(74) Jones, William, I.p.21 Limited Norwich Research Park, Colney, Norwich Norfolk NR4 7UT, GB

(51) **E04G 21/04** (11) **1 951 972 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06818647.7 (22) 17.11.2006  
(84) AT ES FR GB GR TR  
(86) EP 2006/011079 17.11.2006  
(87) WO 2007/059904 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 DE 102005055667  
(54) • *KNICKMAST FÜR EINE DICKSTOFFFÖRDERANLAGE*  
• *ARTICULATED MAST FOR A THICK-MATTER DELIVERY INSTALLATION*  
• *MAT ARTICULE POUR INSTALLATION DE TRANSPORT DE MATIERES DENSES*

- (71) Schwing GmbH, Heerstrasse 11, 44647 Herne, DE  
(72) TRÜMPER, Siegfried, 44287 Dortmund, DE

- (74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **E04G 21/12** (11) **1 951 973 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06794700.2 (22) 09.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003749 09.10.2006  
(87) WO 2007/042785 2007/16 19.04.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 10.10.2005 GB 0520523  
14.10.2005 GB 0520934  
20.12.2005 GB 0525885

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUSAMMENBINDEN VON GEGENSTÄNDEN*  
• *APPARATUS FOR BINDING OBJECTS TOGETHER*  
• *LIAISON D'OBJETS*

- (71) Tymatic Ltd., Luckhurst Place, East Street, Mayfield, East Sussex TN20 6RJ, GB  
(72) COLES, Ian, David, West Sussex BN15 0EB, GB  
BARNES, Graham, Frank, Surrey RH7 6QT, GB  
GOATER, Paul, Michael, West Sussex BN11 5SE, GB  
WILSON, Matthew, John, Northamptonshire NN11 3AZ, GB  
DUCKWORTH, Roger, Frank, Northants NN12 8XS, GB  
(74) Samuels, Adrian James, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **E05B 39/00** (11) **1 951 974 A1\***  
**G09F 3/03** **G06K 19/06**  
**E05B 73/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831153.9 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/002564 20.11.2006  
(87) WO 2007/060323 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 FR 0511835

(54) • *MANIPULATIONSSICHERES UND WIEDERVERWENDBARES HOCHSICHERHEITSSIEGEL*  
• *TAMPER-PROOF AND REUSABLE HIGH SECURITY SEAL*  
• *SCELLE DE HAUTE SECURITE INVOLABLE ET REUTILISABLE CHAMP D'APPLICATION DE L'INVENTION*

- (71) Novatec SA, 350, avenue d'Italie ZA Albasud, F-82000 Montauban, FR  
(72) BOURRIERES, Francis, F-82000 Montauban, FR  
KAISER, Clément, F-82000 Montauban, FR  
BOURRIERES, Franck, F-82000 Montauban, FR

(51) **E05B 47/06** (11) **1 951 975 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06808519.0 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004227 13.11.2006  
(87) WO 2007/054728 2007/20 18.05.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 11.11.2005 GB 0523047  
12.11.2005 GB 0523119  
24.10.2006 GB 0621106

(54) • *VERBESSERTES VERRIEGELUNGSSYSTEM*  
• *IMPROVED LOCKING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE VERROUILLAGE OPTIMISE*

- (71) Window Fabrication & Fixing Supplies Limited, The Mooring Business Park Unit 4, Channel Way, Blackhorse Road, Exhall, Coventry CV7 9FW, GB

- (72) SHENTON, Nigel, Philip, Wolverhampton WV10 7TA, GB  
FREEMAN, Philip, William, Henley in Arden B95 5JF, GB  
(74) Hallam, Arnold Vincent, Marks & Clerk 144 New Walk, GB-Leicester LE1 7JA, GB

(51) **E05B 47/06** (11) **1 951 976 A2\***

- (25) De (26) De  
(21) 06819542.9 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068564 16.11.2006  
(87) WO 2007/060131 2007/22 31.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 24.11.2005 DE 102005056085

(54) • *ELEKTROMECHANISCHER SCHLIESSZYLINDER UND VERFAHREN ZUR ENTRIEGELUNGSSTEUERUNG EINES ELEKTROMECHANISCHEN SCHLIESSZYLINDERS*  
• *ELECTROMECHANICAL LOCKING CYLINDER AND METHOD FOR CONTROLLING THE UNLOCKING OF AN ELECTROMECHANICAL LOCKING CYLINDER*  
• *CYLINDRE DE FERMETURE ELECTROMECANIQUE ET PROCEDE POUR COMMANDER LE DEVERROUILLAGE D'UN CYLINDRE DE FERMETURE ELECTROMECANIQUE*

- (71) Palladio Systeme GmbH, Giesserweg 1, 38855 Wernigerode, DE  
(72) SIMONS, Oliver, 39108 Magdeburg, DE  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**E05B 73/00** → (51) **E05B 39/00**

(51) **E05C 17/20** (11) **1 951 977 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 06829290.3 (22) 05.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/011643 05.12.2006  
(87) WO 2007/076912 2007/28 12.07.2007  
(30) 04.01.2006 DE 102006000734  
07.02.2006 DE 102006005495

(54) • *MECHANISCHER TÜRFESTSTELLER FÜR TÜREN, INSBESONDERE FAHRZEUGTÜREN*  
• *MECHANICAL DOOR STOP FOR DOORS, IN PARTICULAR VEHICLE DOORS*  
• *BLOC-PORTE MÉCANIQUE POUR PORTES, NOTAMMENT POUR PORTIÈRES DE VÉHICULE*

- (71) Lange, Thomas, Raiffeisenstrasse 16, 56333 Winnigen, DE  
Scharenberg, Hans, Bachstrasse 65, 56332 Alken, DE  
(72) KRAUTKRÄMER, Hermann, 56751 Ruitsch/Polch, DE  
LANGE, Thomas, 56333 Winnigen, DE  
SCHARENBERG, Hans, 56332 Alken, DE  
(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

**E05D 3/06** → (51) **E05D 11/00**

(51) **E05D 11/00** (11) **1 951 978 A1\***  
**E05D 3/06**

- (25) De (26) De



- (21) 06806370.0 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010055 19.10.2006
- (87) WO 2007/059826 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 DE 202005018419 U
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FÜHRUNG VON LEITUNGEN ZWISCHEN EINEM RAHMEN UND EINEM FLÜGEL*
- *MEANS OF GUIDING CABLES BETWEEN A FRAME AND A DOOR LEAF OR WINDOW CASEMENT*
- *DISPOSITIF DESTINE A FAIRE PASSER DES LIGNES ENTRE UN CADRE ET UN VANTAIL*
- (71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE
- (72) HERGLOTZ, Tibor, 52372 Kreuzau, DE
- LENZE, Markus, 41334 Nettetal, DE
- (74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

- (51) **E05D 15/06** (11) **1 951 979 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06829047.7 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010928 15.11.2006
- (87) WO 2007/059882 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 DE 102005056625
- (54) • *WAND- ODER TÜRELEMENT*
- *WALL OR DOOR ELEMENT*
- *ELEMENT DE PORTE OU DE PAROI*
- (71) Raumplus GmbH & Co. KG, Vorweide 4, 28259 Bremen, DE
- (72) WEFER, Dirk, 26931 Elsfleth, DE
- (74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Hollerallee 73, D-28209 Bremen, DE

- (51) **E05F 15/20** (11) **1 951 980 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06818377.1 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010603 06.11.2006
- (87) WO 2007/059856 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 DE 102005056579
- (54) • *SENSORELEMENT ZUM ÖFFNEN VON TÜREN UND TOREN*
- *SENSOR ELEMENT FOR OPENING OF DOORS AND GATES*
- *ELEMENT DE DETECTION PERMETTANT L'OUVERTURE DE PORTES ET DE PORTAILS*
- (71) Bircher Reglomat AG, Hauptstrasse 22, 9042 Speicher, CH
- (72) MEZGER, Klaus, CH-9038 Rehetobel, CH
- AUDERGON, Léon, CH-9000 St. Gallen, CH
- (74) Weiss, Peter, et al, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

- (51) **E06B 1/18** (11) **1 951 981 A1\***
- E06B 1/32** **E06B 1/34**
- E06B 1/60**
- (25) En (26) En
- (21) 06806230.6 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/009874 13.10.2006
- (87) WO 2007/042300 2007/16 19.04.2007
- (30) 13.10.2005 IT UD20050175
- (54) • *VERSTELLBARE PFOSTENSTRUKTUR FÜR TÜREN*

- *ADJUSTABLE JAMB STRUCTURE FOR DOORS*
- *STRUCTURE DE MONTANT REGLABLE POUR PORTES*
- (71) Henry Glass S.R.L., Via Boarie, 35 (Zona Ind. le), 31046 Oderzo, IT
- (72) ANZANELLO, Enrico, I-31046 Oderzo (TV), IT
- (74) D'Agostini, Giovanni, D'AGOSTINI ORGANIZZAZIONE SRL, Via G. Giusti 17, 33100 Udine, IT

**E06B 1/32** → (51) **E06B 1/18**

**E06B 1/34** → (51) **E06B 1/18**

**E06B 1/60** → (51) **E06B 1/18**

- (51) **E06B 7/10** (11) **1 951 982 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06804373.6 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2006/000445 27.10.2006
- (87) WO 2007/051215 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 AT 17752005
- (54) • *FENSTER MIT EINSTELLBARER DURCHLÜFTUNG*
- *WINDOW COMPRISING AN ADJUSTABLE AERATION SYSTEM*
- *FENÊTRE À AÉRATION RÉGLABLE*
- (71) Fuchs, Sebastian, Bergstrasse 17, 3341 Ybbsitz, AT
- (72) Fuchs, Sebastian, 3341 Ybbsitz, AT

- (51) **E06B 9/262** (11) **1 951 983 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 06805519.3 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001989 14.11.2006
- (87) WO 2007/059729 2007/22 31.05.2007
- (88) 16.08.2007
- (30) 21.11.2005 DE 102005056487
- (54) • *ABDECKEINRICHTUNG FÜR FLÄCHEN ODER FÜR FENSTER, TÜREN ODER DGL. ÖFFNUNGEN*
- *COVERING DEVICE FOR SURFACES, WINDOWS, DOORS AND SIMILAR OPENINGS*
- *DISPOSITIF DE RECOUVREMENT POUR SURFACES, FENETRES, PORTES OU OUVERTURES ANALOGUES*
- (71) Knauer, Dieter, Unterboihinger Strasse 33, 73240 Wendlingen, DE
- (72) Knauer, Dieter, 73240 Wendlingen, DE
- (74) Kratzsch, Volkhard, Patentanwalt, Mühlbergerstrasse 65, 73728 Esslingen, DE

**E06B 9/68** → (51) **G05B 19/42**

- (51) **E21B 4/14** (11) **1 951 984 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06724205.7 (22) 10.04.2006
- (84) DE FR GB PL
- (86) EP 2006/003274 10.04.2006
- (87) WO 2007/057055 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 DE 102005055032
- 02.03.2006 DE 102006010227
- (54) • *RAMMBOHRGERÄT MIT PNEUMATISCHER UMSTEUERUNG*
- *HAMMER DRILLING DEVICE WITH A PNEUMATIC REVERSING GEAR*
- *APPAREIL DE FORAGE PERCUTANT EQUIPE D'UN SYSTEME DE CHANGEMENT DE MARCHE PNEUMATIQUE*
- (71) Tracto-Technik GmbH, Reierstrasse 2, 57368 Lennestadt, DE

- (72) PÜTTMANN, Franz-Josef, 57368 Lennestadt, DE
- BALVE, Gerhard, 57368 Lennestadt, DE
- (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyinka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

- (51) **E21B 7/02** (11) **1 951 985 A1\***
- F16C 25/02** **F16C 29/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06824463.1 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/001318 21.11.2006
- (87) WO 2007/061358 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 SE 0502591
- (54) • *LAGER IN VERBINDUNG MIT EINEM AUSLEGER*
- *A BEARING IN CONNECTION WITH A BOOM*
- *PALIER LIE A UNE PERCHE*
- (71) Atlas Copco Rock Drills AB, SE-701 91 Örebro, SE
- (72) SAF, Fredrik, S-719 92 Vintrosa, SE
- (74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE

- (51) **E21B 7/12** (11) **1 951 986 A2\***
- E21B 49/00** **E21B 47/00**
- E21B 34/04** **E21B 43/01**
- E21B 29/12** **E21B 33/00**
- E21B 41/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06826235.1 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040799 20.10.2006
- (87) WO 2007/047800 2007/17 26.04.2007
- (88) 20.09.2007
- (30) 20.10.2005 US 728542 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERWALTETEN DRUCKBOHREN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR MANAGED PRESSURE DRILLING*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FORAGE SOUS PRESSION CONTROLLEE*

- (71) Transocean Sedco Forex Ventures Ltd., 4 Greenway Plaza, Houston, TX 77046, US
- (72) KOZICZ, John, Spring, TX 77389, US
- JURAN, Tim, Cypress, TX 77429, US
- LEGAULT, Andy, Houston, TX 77046, US
- BLACK, Sandy, Cupar, Scotland XX KY15 5UN, GB
- MACKAY, John, Inverurie, Scotland XX AB51 3YQ, GB
- NIVEN, Scott, Aberdeen, Scotland XX AB14 ONE, GB
- SNEDDON, Iain, Dundee, Scotland XX DD2 1NU, GB
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **E21B 10/24** (11) **1 951 987 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06816362.5 (22) 11.10.2006
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (86) US 2006/039046 11.10.2006
- (87) WO 2007/047147 2007/17 26.04.2007
- (30) 12.10.2005 US 248623
- (54) • *ERDBOHRMEISSEL MIT GENEIGTEM HYDRODYNAMISCHEM DRUCKLAGER*
- *EARTH BORING BIT WITH TILTED HYDRODYNAMIC THRUST BEARING*
- *TREPAN DE FORAGE A PALIER DE BUTEE HYDRODYNAMIQUE INCLINE*

- (71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US  
 (72) DICK, Aaron, Houston, TX 77008, US  
 LIN, Chih, Spring, TX 77386, US  
 (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

**E21B 17/10** → (51) **F24J 3/08****E21B 21/07** → (51) **B01D 46/02**

- (51) **E21B 21/10** (11) **1 951 988 A1\***  
**E21B 34/14** **E21B 41/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 06808669.3 (22) 24.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) GB 2006/004400 24.11.2006  
 (87) WO 2007/060449 2007/22 31.05.2007  
 (88) 26.07.2007  
 (30) 24.11.2005 GB 0523841  
 13.04.2006 GB 0607412

- (54) • **BOHRLÖCHWERKZEUG**  
 • **DOWNHOLE TOOL**  
 • **OUTIL DE FOND**

- (71) Churchill Drilling Tools Limited, 33 St Swithin Street, Aberdeen AB10 6XL, GB  
 (72) CHURCHILL, Andrew, Philip, Aberdeen AB10 6XL, GB  
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

**E21B 29/12** → (51) **E21B 7/12****E21B 33/00** → (51) **E21B 7/12**

- (51) **E21B 33/12** (11) **1 951 989 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06816060.5 (22) 03.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/038522 03.10.2006  
 (87) WO 2007/041534 2007/15 12.04.2007  
 (30) 03.10.2005 US 723029 P  
 (54) • **ISOLIERPACKERFLUID AUF ÖLBASIS**  
 • **OIL-BASED INSULATING PACKER FLUID**  
 • **FLUIDE DE GARNITURE D'ETANCHEITE ISOLANT A BASE D'HUILE**

- (71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
 (72) LEGGETT, Larry, H., Houston, TX 77072, US  
 SVOBODA, Charles, Katy, TX 77450, US  
 ARVIE, Morris, Houston, TX 77072, US  
 HORTON, Robert, L., Sugar Land, TX 77479, US  
 ZHANG, Joyce, H., Houston, TX 77072, US  
 (74) Brochard, Pascale, Osha Liang 121, avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

**E21B 34/04** → (51) **E21B 7/12****E21B 34/14** → (51) **E21B 21/10****E21B 41/00** → (51) **E21B 21/10****E21B 41/04** → (51) **E21B 7/12****E21B 43/01** → (51) **E21B 7/12****E21B 47/00** → (51) **E21B 7/12****E21B 49/00** → (51) **E21B 7/12****F01B 1/00** → (51) **F02B 71/00****F01C 1/00** → (51) **F02B 53/00**

- (51) **F01D 5/00** (11) **1 951 990 A1\***  
**F01D 11/12** **B23K 20/02**

- (25) De (26) De  
 (21) 06805521.9 (22) 14.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) DE 2006/001993 14.11.2006  
 (87) WO 2007/059731 2007/22 31.05.2007  
 (30) 24.11.2005 DE 102005055984  
 (54) • **VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES MANTELRINGSEGMENTS EINER GASTURBINE**  
 • **METHOD OF REPAIRING A SHROUD SEGMENT OF A GAS TURBINE**  
 • **PROCEDE DE REPARATION D'UN SEGMENT ANNULAIRE D'ENVELOPPE D'UNE TURBINE A GAZ**

- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE  
 (72) MEIER, Reinhold, 84405 Dorfen, DE

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 951 991 A1\***

- (25) De (26) De  
 (21) 06819186.5 (22) 30.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/067923 30.10.2006  
 (87) WO 2007/057294 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 EP 05025359  
 (54) • **TURBINENSCHAUFEL FÜR EINE DAMPTURBINE**  
 • **TURBINE BLADE FOR A STEAM TURBINE**  
 • **AUBE DE TURBINE POUR UNE TURBINE A VAPEUR**

- (71) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) HAJE, Detlef, 02828 Görlitz, DE

- (51) **F01D 5/30** (11) **1 951 992 A1\***

- (25) De (26) De  
 (21) 06818058.7 (22) 08.11.2006  
 (84) DE FR GB  
 (86) DE 2006/001956 08.11.2006  
 (87) WO 2007/054075 2007/20 18.05.2007  
 (30) 14.11.2005 DE 102005054172  
 (54) • **SCHAUFEL EINER TURBOMASCHINE**  
 • **BLADE OF A TURBOMACHINE**  
 • **AUBE DE TURBOMACHINE**  
 (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE  
 (72) KRIEGL, Bernd, 82140 Olching, DE

**F01D 11/12** → (51) **F01D 5/00**

- (51) **F01L 1/24** (11) **1 951 993 A1\***  
**B23P 19/00** **B25J 15/12**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06831270.1 (22) 03.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) FR 2006/050985 03.10.2006  
 (87) WO 2007/042710 2007/16 19.04.2007  
 (30) 05.10.2005 FR 0510199  
 (54) • **VERFAHREN ZUM HALTEN UND MONTIEREN EINES OBJEKTS UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**  
 • **DEVICE FOR GRIPPING AND INSTALLING AN OBJECT AND CORRESPONDING METHOD**  
 • **DISPOSITIF DE PREHENSION ET DE MISE EN PLACE D'UN OBJET ET PROCEDE CORRESPONDANT**

- (71) Process Conception Ingenierie S.A., 9, avenue du Maréchal Juin, 92190 Meudon, FR  
 (72) LEFEVRE, Christian, F-25460 Etupes, FR  
 (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

- (51) **F01L 9/04** (11) **1 951 994 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06831113.3 (22) 14.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) FR 2006/002514 14.11.2006  
 (87) WO 2007/060309 2007/22 31.05.2007  
 (30) 25.11.2005 FR 0511938  
 (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES STELLANTRIEBS MIT BEWEGLICHEM ELEMENT MIT POSITIONIERREGELUNG**  
 • **METHOD OF CONTROLLING AN ACTUATOR HAVING A MOVABLE MEMBER WITH POSITIONAL FEEDBACK CONTROL**  
 • **PROCEDE DE COMMANDE D'UN ACTIONNEUR AYANT UN ORGANE MOBILE ASSERVI EN POSITION**  
 (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy, FR  
 (72) GELEZ, Nicolas, F-78230 Le Pecq, FR  
 TALON, Emmanuel, F-78480 Verneuil Sur Seine, FR  
 BOUCHEZ, Boris, F-78100 Saint-germain En Laye, FR  
 (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14 avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise Cédex, FR

**F01M 1/00** → (51) **F01M 1/16****F01M 1/02** → (51) **F01M 1/16**

- (51) **F01M 1/16** (11) **1 951 995 A1\***  
**F01M 1/00** **F01M 1/02**  
**F01M 3/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 06805588.8 (22) 21.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR RS  
 (86) DK 2006/000650 21.11.2006  
 (87) WO 2007/057027 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 DK 200501629  
 (54) • **SCHMIERVORRICHTUNG FÜR EIN DOSIERSYSTEM FÜR ZYLINDERSCHMIERÖL UND VERFAHREN ZUM DOSIEREN VON ZYLINDERSCHMIERÖL**  
 • **LUBRICATING APPARATUS FOR A DOSING SYSTEM FOR CYLINDER LUBRICATING OIL AND METHOD FOR DOSING CYLINDER LUBRICATING OIL**  
 • **APPAREIL DE LUBRIFICATION POUR SYSTEME DE DOSAGE D'HUILE LUBRIFIANTE DE CYLINDRE ET PROCEDE DE DOSAGE D'HUILE LUBRIFIANTE DE CYLINDRE**

- (71) Hans Jensen Lubricators A/S, Smedevaenget 3, 9560 Hadsund, DK

- (72) AAMAND, Jan, DK-6100 Haderslev, DK

- (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

**F01M 3/04** → (51) **F01M 1/16****F01N 3/022** → (51) **B01D 39/20****F01N 3/022** → (51) **B01D 46/24**

**F01N 3/027** → (51) **B01D 39/20**

- (51) **F01N 3/04** (11) **1 951 996 A1\***  
**F01N 7/00** **B01D 53/92**  
**B01D 47/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831132.3 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002537 17.11.2006
- (87) WO 2007/057573 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 FR 0511704
- (54) • *WASCHANLAGE ZUR REINIGUNG DER  
ABGASE EINES DIESELMOTORS,  
BETRIEBSVERFAHREN UND ENTSPRE-  
CHENDES SEEFahrZEUG*  
• *SCRUBBER FOR CLEANING THE EXHAUST  
GASES OF A DIESEL ENGINE, METHOD OF  
OPERATING IT AND CORRESPONDING  
MARITIME VEHICLE*  
• *LAVEUR POUR L'EPURATION DE GAZ  
D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL,  
SON PROCEDE DE MISE EN OEUVRE, ET  
VEHICULE MARIN CORRESPONDANT*
- (71) LAB SA, 25 Rue Bossuet, 69006 Lyon, FR
- (72) SIRET, Bernard, F-69200 Venissieux, FR  
WOILLEZ, Jacques, F-69006 Lyon, FR
- (74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet  
Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex  
03, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **1 951 997 A1\***  
**B01D 53/94** **C01B 3/02**  
**C01C 1/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06807810.4 (22) 13.11.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/068378 13.11.2006
- (87) WO 2007/054571 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 DE 102005054129  
27.12.2005 DE 102005062556  
24.04.2006 DE 102006018955  
04.05.2006 DE 102006020693  
09.05.2006 DE 102006021490  
11.05.2006 DE 102006021987  
12.05.2006 DE 102006022385  
17.05.2006 DE 102006022992  
18.05.2006 DE 102006023338  
14.09.2006 DE 102006043105
- (54) • *ABGASNACHBEHANDLUNGSANLAGE UND  
VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER  
ABGASNACHBEHANDLUNGSANLAGE*  
• *EXHAUST GAS AFTER-TREATMENT SYS-  
TEM AND METHOD FOR OPERATING AN  
EXHAUST GAS AFTER-TREATMENT SYS-  
TEM*  
• *INSTALLATION DE POST-TRAITEMENT DE  
GAZ D'ECHAPPEMENT ET PROCEDE DE  
FONCTIONNEMENT ASSOCIE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE
- (72) GLOECKLE, Markus, 70192 Stuttgart, DE

**F01N 7/00** → (51) **F01N 3/04**

- (51) **F01N 7/16** (11) **1 951 998 A1\***  
**F01N 7/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06821742.1 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000752 23.10.2006
- (87) WO 2007/060703 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 IT BS20050038 U
- (54) • *AUSPUFFSCHALLDÄMPFERSPITZE FÜR  
FAHRZEUGMOTOREN*

- *DISCHARGE EXHAUST MUFFLER TIP FOR  
VEHICLE ENGINES*
- *EXTREMITE DE SILENCIEUX D'ECHAPPE-  
MENT DE DECHARGE POUR MOTEURS DE  
VEHICULE*
- (71) Pbl. di Bonera Gianluigi & C. S.N.C., Via S.  
Antonio 74 Fraz. Termine, 25065 Lumezzane  
Pieve, IT
- (72) BONERA, Gianluigi, I-25065 Lumezzane  
Pieve, IT
- (74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.R.L., Corso  
Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

**F01N 7/20** → (51) **F01N 7/16**

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 951 999 A1\***  
**F02D 41/14**
- (25) En (26) En
- (21) 06823455.8 (22) 13.11.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) JP 2006/323043 13.11.2006
- (87) WO 2007/060900 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 JP 2005338113
- (54) • *LUFT-KRAFTSTOFF-VERHÄLTNISSTEUER-  
VORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGS-  
MOTOR*  
• *AIR-FUEL-RATIO CONTROL APPARATUS  
FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *APPAREIL DE CONTROLE DU RAPPORT  
DU MELANGE AIR-CARBURANT DANS UN  
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-  
8571, JP
- (72) OKAZAKI, Shuntaro, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP
- (74) KATO, Naoto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **F01P 7/16** (11) **1 952 000 A1\***  
**F02M 25/07**

- (25) En (26) En
- (21) 06823444.2 (22) 09.11.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/322796 09.11.2006
- (87) WO 2007/058225 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 JP 2005332399
- (54) • *MOTORKÜHLMITTELZIRKULATIONSVOR-  
RICHTUNG*  
• *ENGINE COOLING MEDIUM CIRCULATION  
DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE CIRCULATION D'AGENT  
DE REFROIDISSEMENT DE MOTEUR*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-  
8571, JP
- (72) HAYASHI, Kunihiko, 1, Toyota-cho, Toyota-  
shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F02B 53/00** (11) **1 952 001 A1\***  
**F01C 1/00** **F04C 2/00**  
**F04C 18/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06838268.8 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/045198 22.11.2006
- (87) WO 2007/062116 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 US 739484 P
- (54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Global Power Tech Inc., 744 Woods Lane,  
Grosse Pointe, MI 48236, US
- (72) SLEIMAN, Tony, Windsor, ON N8P1J8, CA

- LABA, Andre, Windsor, ON N8S 4R1, CA
- LABA, Jessie, Tecumseh, ON N8N 1G2, CA
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, GB-London WC1R  
5JJ, GB

(51) **F02B 71/00** (11) **1 952 002 A1\***  
**F01B 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06804552.5 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001753 21.11.2006
- (87) WO 2007/059565 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 AU 2005906492
- (54) • *VIERTAKT-FREIKOLBENMOTOR*  
• *FOUR-STROKE FREE PISTON ENGINE*  
• *MOTEUR A PISTONS LIBRES A QUATRE  
TEMPS*
- (71) Cheeseman, Peter Charles, 44 Museum Way,  
San Francisco, CA 94114, US
- (72) Cheeseman, Peter Charles, San Francisco,  
CA 94114, US
- (74) Pingree, Oliver Norman, Williams Powell  
Staple Court 11 Staple Inn Buildings,  
London, WC1V 7QH, GB

**F02C 3/28** → (51) **B01J 8/02**

**F02C 6/12** → (51) **F04D 29/42**

(51) **F02C 7/00** (11) **1 952 003 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06850383.8 (22) 06.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060572 06.11.2006
- (87) WO 2007/087081 2007/31 02.08.2007
- (88) 24.04.2008
- (30) 04.11.2005 US 733431 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR  
SPEKTROSKOPISCHE MESSUNGEN IN  
DER VERBRENNUNGSZONE EINES GAST-  
URBINENMOTORS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR SPEC-  
TROSCOPIC MEASUREMENTS IN THE  
COMBUSTION ZONE OF A GAS TURBINE  
ENGINE*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURES  
SPECTROSCOPIQUES DANS LA ZONE DE  
COMBUSTION D'UN MOTEUR A TURBINE  
A GAZ*
- (71) Zolo Technologies, Inc., 4946 North 63rd  
Street, Boulder, CO 80301, US
- (72) SAPPEY, Andrew D, Lakewood, Colorado  
80215, US
- MASTERSON, Bernard Patrick, Louisville,  
Colorado 80027, US
- HOFVANDER, Henrik, Boulder, Colorado  
80303, US
- (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**F02D 19/02** → (51) **B60K 15/03**

**F02D 21/08** → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F02D 35/02** (11) **1 952 004 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06841987.8 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/051123 27.10.2006
- (87) WO 2007/060349 2007/22 31.05.2007



- (30) 23.11.2005 FR 0511856
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER EINGESCHLOSSENEN MASSE VON GASEN WÄHREND JEDES BETRIEBSZYKLUS IN DER BRENNKAMMER EINES VERBRENNUNGSMOTORZYLINDERS*
- *METHOD FOR ESTIMATING THE ENCLOSED MASS OF GASES DURING EACH OPERATING CYCLE IN THE COMBUSTION CHAMBER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE CYLINDER*
- *PROCEDE D'ESTIMATION DE LA MASSE DES GAZ ENFERMEE PENDANT CHAQUE CYCLE DE FONCTIONNEMENT DANS LA CHAMBRE DE COMBUSTION D'UN CYLINDRE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) EMERY, Pascal, F-92400 Courbevoie, FR
- TALON, Vincent, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR

**F02D 41/14** → (51) **F01N 11/00**

**F02D 41/14** → (51) **G01N 27/406**

- (51) **F02K 1/76** (11) **1 952 005 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05818283.3 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002883 21.11.2005
- (87) WO 2007/057524 2007/21 24.05.2007
- (54) • *STEUERVERFAHREN ZUR BETÄTIGUNG EINES SCHUBUMLENKERS*
- *CONTROL METHOD FOR ACTUATING A THRUST REVERSER*
- *PROCEDE DE COMMANDE POUR L'ACTIONNEMENT D'UN INVERSEUR DE POUSSÉE*
- (71) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
- (72) DEHU, Michel Philippe, F-31170 TOURNEFEUILLE, FR
- METEZEAU, Fabrice Henri Emile, F-76290 MONTIVILLIERS, FR
- (74) Jouanneau, Lionel, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

- (51) **F02M 25/022** (11) **1 952 006 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06777127.9 (22) 31.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/008496 31.08.2006
- (87) WO 2007/031196 2007/12 22.03.2007
- (30) 15.09.2005 DE 102005044046
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DIESELÖL-WASSER-MIKROEMULSION UND ZUR EINSPRITZUNG DIESER EMULSION IN EINEN DIESEL-MOTOR*
- *DEVICE FOR PRODUCING A DIESEL FUEL-WATER MICROEMULSION AND INJECTING SAID EMULSION INTO A DIESEL ENGINE*
- *DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE MICRO-EMULSION D'EAU ET DE GAZOLE ET POUR INJECTER CETTE EMULSION DANS UN MOTEUR DIESEL*
- (71) Verstellen, Adrian, Schiffhorst 208A, 44339 Dortmund, DE
- (72) Verstellen, Adrian, 44339 Dortmund, DE

- (51) **F02M 25/028** (11) **1 952 007 A1\***
- (25) En (26) En

- (21) 06794152.6 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050435 10.10.2006
- (87) WO 2007/045721 2007/17 26.04.2007
- (30) 21.10.2005 FI 20055567
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEHANDLUNG VON EINLASSLUFT UND ABGASEN EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR TREATING THE INLET AIR AND EXHAUST GASES OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCEDE ET CONFIGURATION POUR LE TRAITEMENT DE L'AIR D'ADMISSION ET DES GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Aker Yards Oy, Telakkakatu 1, 20240 Turku, FI
- (72) YLINEN, Esa, FI-00630 Helsinki, FI
- (74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

(51) **F02M 25/07** (11) **1 952 008 A1\***  
**F02D 21/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06820320.7 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/051064 19.10.2006
- (87) WO 2007/057587 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 FR 0511765
- (54) • *VERBRENNUNGSMOTOR MIT SCHICHTUNG VON ANSAUGGASEN*
- *INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH STRATIFICATION OF INTAKE GASES*
- *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE AVEC STRATIFICATION DES GAZ D'ADMISSION*
- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) SAUTON, Fabien, F-91360 Villemoisson sur Orge, FR
- SERVANT, Cédric, F-91310 Monthery, FR
- DUCLOS, Jean-Marc, F-91470 Forges Les Bains, FR

**F02M 25/07** → (51) **F01P 7/16**

**F02M 29/00** → (51) **F02M 35/10**

- (51) **F02M 35/10** (11) **1 952 009 A1\***  
**F02M 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06808745.1 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050381 10.11.2006
- (87) WO 2007/054743 2007/20 18.05.2007
- (30) 10.11.2005 GB 0522982
- (54) • *ANSAUGREGELBLOCK*
- *INDUCTION REGULATOR BLOCK*
- *BLOC REGULATEUR A INDUCTION*
- (71) Kennedy, Roger, 152 Bury New Road, Whitefield Manchester M45 6AD, GB
- (72) Kennedy, Roger, Whitefield Manchester M45 6AD, GB
- (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **F02M 37/22** (11) **1 952 010 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 06818768.1 (22) 23.11.2006
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (86) EP 2006/011248 23.11.2006

- (87) WO 2007/059969 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 DE 202005018435 U
- (54) • *FILTER, INSBESONDERE KRAFTSTOFFFILTER*
- *FILTER, ESPECIALLY FUEL FILTER*
- *FILTRE, NOTAMMENT FILTRE A CARBURANT*
- (71) Filtertek, S.A., Z.A. Du pré de la Dame Jeanne B.P. 11, F-60128 Plailly, FR
- (72) CHIGA, Antonio, F-60520 Pontarme, FR
- (74) Brose, D. Karl, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1164, 82301 Starnberg, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **1 952 011 A1\***  
**F02M 61/20** **F02M 61/12**

- (25) De (26) De
- (21) 06807052.3 (22) 06.10.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2006/067156 06.10.2006
- (87) WO 2007/057252 2007/21 24.05.2007
- (30) 15.11.2005 DE 102005054385
- 16.03.2006 DE 102006012078
- (54) • *KRAFTSTOFF-EINSPRITZVORRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE MIT KRAFTSTOFF-DIREKTEINSPRITZUNG*
- *FUEL INJECTION APPARATUS FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING DIRECT FUEL INJECTION*
- *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A INJECTION DIRECTE DE CARBURANT*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RETTICH, Andreas, 71083 Herrenberg, DE
- PAUER, Thomas, 71691 Freiberg, DE
- BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **1 952 012 A1\***  
**F02M 63/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06818660.0 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011093 20.11.2006
- (87) WO 2007/059906 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 DE 102005056133
- (54) • *EINSPRITZINJEKTOR*
- *INJECTOR*
- *INJECTEUR*
- (71) L'ORANGE GMBH, Porschestraße 30, D-70435 Stuttgart, DE
- (72) KOCH, Hans-Joachim, 72293 Glatten, DE
- KURZENDORFER, Lars, 71254 Ditzingen, DE
- SCHEIBE, Wolfgang, 71642 Ludwigsburg-Poppenweiler, DE

(51) **F02M 59/26** (11) **1 952 013 A1\***  
**F02M 59/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06808014.2 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050473 01.11.2006
- (87) WO 2007/060285 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 FI 20055617
- (54) • *EINSPRITZPUMPE FÜR EINEN KOLBEN-MOTOR*
- *INJECTION PUMP FOR A PISTON ENGINE*
- *POMPE D'INJECTION POUR MOTEUR A PISTON*
- (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) KOIVUNEN, Matti, FI-65300 Vaasa, FI
- FRIIS, Matts, FI-66530 Kvevlax, FI
- HÄGGLUND, Thomas, FI-65410 Sundom, FI

(74) Nissinen, Jyrki Antero, AWEK Industrial Patents Ltd Oy Lautatarhankatu 6, 00101 Helsinki, FI

**F02M 59/34** → (51) **F02M 59/26**

**F02M 61/12** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 61/20** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 47/02**

(51) **F03B 3/04** (11) **1 952 014 A1\***  
**F03B 11/06** **H02K 5/173**  
**H02K 7/08** **H02K 21/14**

(25) En (26) En  
(21) 06812816.4 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NO 2006/000401 08.11.2006  
(87) WO 2007/055585 2007/20 18.05.2007  
(30) 08.11.2005 NO 20055236  
(54) • **TURBINENGENERATOR**  
• **TURBINE GENERATOR**  
• **GENERATEUR A TURBINE**

(71) Elinova AS, P.O. Box 1050, 5407 Stord, NO  
(72) SKAALUREN, Tørris, N-5486 Rosendal, NO  
STENDAHL, Stein, N-5407 Stord, NO  
(74) Øvsttun, Trond, Acapo AS Strandgaten 198 P.O. Box 1880 Nordnes, N-5817 Bergen, NO

**F03B 11/06** → (51) **F03B 3/04**

(51) **F03D 1/06** (11) **1 952 015 A1\***  
**F03D 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 05792070.4 (22) 17.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/053397 17.10.2005  
(87) WO 2007/045940 2007/17 26.04.2007  
(54) • **WINDTURBINENSCHAUFEL MIT VARIABLEM AERODYNAMISCHEM PROFIL**  
• **WIND TURBINE BLADE WITH VARIABLE AERODYNAMIC PROFILE**  
• **PALE D AÉROGÉNÉRATEUR À PROFIL AÉRODYNAMIQUE VARIABLE**

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900 Randers, DK  
(72) GODSK, Kristian Balschmidt, 2200 Copenhagen N., DK  
NIELSEN, Thomas S. Bjertrup, 8900 Randers, DK

(74) Tonnesen, Bo, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

**F03D 3/02** → (51) **F03D 3/04**

(51) **F03D 3/04** (11) **1 952 016 A1\***  
**F03D 3/02**

(25) En (26) En  
(21) 06794792.9 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/003849 18.10.2006  
(87) WO 2007/045851 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 GB 0521129  
(54) • **WINDTURBINE**  
• **A WIND TURBINE**  
• **AÉROGÉNÉRATEUR**

(71) Law, Jonathan Andrew, Jala Studio 20 436 Essex Road, London N1 3QP, GB  
(72) Law, Jonathan Andrew, London N1 3QP, GB

(74) Walker, Neville Daniel Alan, et al, ipconsult 21A Commercial Road, Swanage, Dorset BH19 1DF, GB

(51) **F03D 7/04** (11) **1 952 017 A1\***  
**F03D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 06812802.4 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NO 2006/000385 30.10.2006  
(87) WO 2007/053031 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 NO 20055118

(54) • **VERFAHREN ZUR DÄMPFUNG VON TURMVIBRATION BEI EINER WINDTURBINENANLAGE**  
• **A METHOD FOR DAMPING TOWER VIBRATIONS IN A WIND TURBINE INSTALLATION**  
• **PROCEDE D'AMORTISSEMENT DES VIBRATIONS DE LA TOUR DANS UNE INSTALLATION D'EOLIENNE**

(71) StatoilHydro ASA, Forusbeen 50, 4035 Stavanger, NO

(72) NIELSEN, Finn, Gunnar, N-5152 Bønes, NO  
SKAARE, Bjørn, N-5072 Bergen, NO  
TANDE, John, Olav, Giæver, N-7030 Trondheim, NO  
NORHEIM, Ian, N-7563 Malvik, NO  
UHLEN, Kjetil, N-7033 Trondheim, NO

(74) Jackson, Robert Patrick, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F03D 7/04** → (51) **F03D 1/06**

**F03D 11/00** → (51) **F03D 7/04**

(51) **F03D 11/04** (11) **1 952 018 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05804016.3 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2005/000756 24.11.2005  
(87) WO 2007/059768 2007/22 31.05.2007  
(54) • **WINDTURBINENTURM, VERBINDUNGSMITTEL ZUR MONTAGE EINES WINDTURBINENTURMS UND VERFAHREN DAFÜR**  
• **A WIND TURBINE TOWER, CONNECTION MEANS FOR ASSEMBLING A WIND TURBINE TOWER AND METHODS HEREOF**  
• **TOUR EOLIENNE, MOYEN DE RACCORDEMENT POUR MONTER UNE TOUR EOLIENNE ET PROCEDES CORRESPONDANTS**

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900 Randers, DK

(72) KRISTENSEN, Jonas, 6900 Skjern, DK

(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **F03G 5/04** (11) **1 952 019 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831076.2 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/002474 07.11.2006  
(87) WO 2007/051932 2007/19 10.05.2007  
(30) 07.11.2005 FR 0511302

(54) • **AUSRÜSTUNG ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRISCHER ODER MECHANISCHER ENERGIE**  
• **EQUIPMENT FOR PRODUCING ELECTRIC-AL OR MECHANICAL ENERGY**

• **EQUIPEMENT POUR PRODUIRE DE L'ENERGIE ELECTRIQUE OU MECANIQUE**  
(71) Oth Consult, 4, Rue Dolores Ibarri, 93100 Montreuil, FR

(72) MENARD, Raphaël, F-75020 Paris, FR  
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**F04B 1/04** → (51) **F04B 1/053**

**F04B 1/04** → (51) **H02K 5/10**

(51) **F04B 1/053** (11) **1 952 020 A1\***  
**F04B 1/04**

(25) De (26) De  
(21) 06807580.3 (22) 26.10.2006  
(84) DE FR  
(86) EP 2006/067824 26.10.2006  
(87) WO 2007/057285 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 DE 102005055057

(54) • **MEHRKOLBENPUMPE**  
• **MULTI-PISTON PUMP**  
• **POMPE MULTIPISTONS**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) PABST, Carsten, 70499 Stuttgart, DE  
MUNOZ GRESCHUCHNA, Marcel, 74251 Lehrensteinsfeld, DE  
DOBERSCHUETZ, Christian, 71672 Marbach, DE

(51) **F04B 7/00** (11) **1 952 021 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06841812.8 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/002540 20.11.2006  
(87) WO 2007/060312 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 FR 0511893

(54) • **VERDRÄNGERPUMPVORRICHTUNG MIT EINEM DICHTUNGSLOSEN ABGABEGLIED**  
• **POSITIVE DISPLACEMENT PUMPING DEVICE COMPRISING A JOINT-FREE DISPENSING MEMBER**  
• **DISPOSITIF DE POMPAGE VOLUME-TRIQUE COMPORTANT UN ORGANE DE DISTRIBUTION SANS JOINT**

(71) SERAC GROUP, Route de Mamers, 72400 La Ferté-Bernard, FR

(72) PERU, Olivier, F-28000 Chartres, FR  
ROBERT, Claude, F-28190 Chuisnes, FR

(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**F04B 17/03** → (51) **H02K 5/10**

(51) **F04B 23/08** (11) **1 952 022 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 06838070.8 (22) 20.11.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(86) US 2006/044906 20.11.2006  
(87) WO 2007/061956 2007/22 31.05.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 21.11.2005 PCT/US2005/042127  
05.12.2005 US 742435 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE PUMPE MIT REDUZIERTEM FORMFAKTOR**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR A PUMP WITH REDUCED FORM FACTOR**  
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR UNE POMPE AVEC FACTEUR DE FORME REDUIT**

(71) ENTEGRIS, INC., 3500 Lyman Boulevard, Chaska, MN 55318, US

(72) CEDRONE, James, Braintree, MA 02184, US  
GONNELLA, George, Pepperell, MA 01463-0412, US



GASHGAE, Iraj, Marlborough, MA 01752, US  
(74) Meier, Christof, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **1 952 023 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06804600.2 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) BR 2006/000242 01.11.2006  
(87) WO 2007/051272 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 BR P10504921  
(54) • *SCHALLDÄMPFER FÜR EINEN HERMETISCHEN VERDICHTER*  
• *ACOUSTIC MUFFLER FOR A HERMETIC COMPRESSOR*  
• *SILENCIEUX ACOUSTIQUE POUR COMPRESSEUR HERMÉTIQUE*  
(71) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo SP, BR  
(72) PROVESSI, Salvio, 89227-620 Joinville - SC, BR  
RAMSDORF, Roberto, 89208-000 Joinville - SC, BR  
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

(51) **F04B 39/10** (11) **1 952 024 A1\***  
**F04B 39/12**

(25) En (26) En  
(21) 07807817.7 (22) 14.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/068495 14.09.2007  
(87) WO 2008/050564 2008/18 02.05.2008  
(30) 27.09.2006 JP 2006262170  
(54) • *VERDICHTER*  
• *COMPRESSOR*  
• *COMPRESSEUR*  
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) HANEDA, Akira, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F04B 39/12** → (51) **F04B 39/10**

**F04C 2/00** → (51) **F02B 53/00**

**F04C 18/00** → (51) **F02B 53/00**

(51) **F04C 18/344** (11) **1 952 025 A1\***  
**F04C 29/02**

(25) De (26) De  
(21) 06818879.6 (22) 28.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) EP 2006/011398 28.11.2006  
(87) WO 2007/118502 2007/43 25.10.2007  
(30) 31.03.2006 DE 102006016241  
(54) • *ROTORPUMPE*  
• *ROTARY PUMP*  
• *POMPE À ROTOR*  
(71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE  
(72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE  
HELLE, Torslen, 72072 Tübingen, DE  
THOMA, Martin, 72379 Hechingen-Stein, DE

(74) Steimle, Josef, et al, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F04C 18/344** (11) **1 952 026 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06818880.4 (22) 28.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) EP 2006/011399 28.11.2006  
(87) WO 2007/118503 2007/43 25.10.2007  
(30) 31.03.2006 DE 102006016242  
(54) • *ROTORPUMPE*  
• *ROTARY PUMP*  
• *POMPE À ROTOR*  
(71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE  
(72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE  
HELLE, Torsten, 72072 Tübingen, DE  
(74) Steimle, Josef, et al, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F04C 18/344** (11) **1 952 027 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06829152.5 (22) 28.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) EP 2006/011397 28.11.2006  
(87) WO 2007/118501 2007/43 25.10.2007  
(30) 31.03.2006 DE 102006016244  
(54) • *ROTORPUMPE*  
• *ROTARY PUMP*  
• *POMPE À ROTOR*  
(71) Joma-Hydromechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE  
(72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE  
(74) Steimle, Josef, et al, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**F04C 29/02** → (51) **F04C 18/344**

**F04D 15/00** → (51) **F04D 29/04**

(51) **F04D 29/04** (11) **1 952 028 A1\***  
**F04D 15/00** **F16C 32/06**

(25) En (26) En  
(21) 06790497.9 (22) 11.10.2006  
(84) DE DK ES FR IT  
(86) BR 2006/000212 11.10.2006  
(87) WO 2007/041818 2007/16 19.04.2007  
(30) 11.10.2005 BR P10504326  
(54) • *FLUIDVERDICHTER MIT AEROSTATISCHEM LAGER, STEUERSYSTEM FÜR EINEN VERDICHTER MIT AEROSTATISCHEM LAGER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES VERDICHTERS MIT AEROSTATISCHEM LAGER*  
• *FLUID COMPRESSOR WITH AEROSTATIC BEARING, CONTROL SYSTEM OF A COMPRESSOR WITH AEROSTATIC BEARING AND METHOD OF CONTROLLING A COMPRESSOR WITH AEROSTATIC BEARING*  
• *COMPRESSEUR DE FLUIDE AVEC PALIER AÉROSTATIQUE, SYSTÈME DE COMMANDE D'UN COMPRESSEUR AVEC PALIER AÉROSTATIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN COMPRESSEUR AVEC PALIER AÉROSTATIQUE*  
(71) WHIRLPOOL S.A., Rua Rui Barbosa, 1020, 89219-521 Joinville SC, BR  
(72) IETKA, Marcos, Francisco, 89217-400 Joinville SC, BR  
(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

(51) **F04D 29/42** (11) **1 952 029 A2\***  
**F02C 6/12**

(25) En (26) En  
(21) 06849159.6 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/044648 16.11.2006  
(87) WO 2007/117280 2007/42 18.10.2007  
(88) 31.01.2008  
(30) 22.11.2005 US 285665  
(54) • *EINLASSKANAL FÜR EIN KOMPRESSOR-RAD MIT RÜCKWÄRTIGER VERKLEIDUNG UND TURBOLADER DAMIT*  
• *INLET DUCT FOR REARWARD-FACING COMPRESSOR WHEEL, AND TURBOCHARGER INCORPORATING SAME*  
• *CONDUITE D'ENTREE POUR ROUE DE COMPRESSEUR TOURNEE VERS L'ARRIERE ET TURBOCOMPRESSEUR INCORPORANT UNE TELLE CONDUITE*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US  
(72) ARNOLD, Steve, Don, Ranch Palos Verdes, CA 90275, US  
GALTA, David, A., Newbury Park, CA 91320, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**F04D 29/58** → (51) **H02K 7/14**

(51) **F04D 29/62** (11) **1 952 030 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06806513.5 (22) 25.10.2006  
(84) CZ DE FR GB IT NL  
(86) EP 2006/010256 25.10.2006  
(87) WO 2007/048584 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 DE 102005052077  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SEITLICHEN MONTAGE UND DEMONTAGE EINES KOMPRESSORBARRELS*  
• *DEVICE FOR THE LATERAL FITTING AND REMOVAL OF A COMPRESSOR BARREL*  
• *DISPOSITIF DE MONTAGE ET DE DEMONTAGE LATERAL D'UN TAMBOUR DE COMPRESSEUR*  
(71) MAN TURBO AG, Steinbrinkstrasse 1, 46145 Oberhausen, DE  
(72) ZIEKOW, Christian, 13503 Berlin, DE  
MICHLIGK, Thomas, 13467 Berlin, DE  
(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE

(51) **F04D 29/70** (11) **1 952 031 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831045.7 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/002438 31.10.2006  
(87) WO 2007/057531 2007/21 24.05.2007  
(30) 10.11.2005 FR 0511462  
(54) • *MECHANISCHE GEBLÄSEANORDNUNG MIT MITTELN ZUR REINIGUNG VON TURBINENSCHAUFELN DURCH HINDURCHBLASEN VON DRUCKLUFT*  
• *MECHANICAL VENTILATION ASSEMBLY COMPRISING MEANS FOR CLEANING TURBINE BLADES BY BLOWING COMPRESSED AIR THERETHROUGH*  
• *GROUPE DE VENTILATION MECANIQUE COMPRENANT DES MOYENS DE NETTOYAGE DES AUBES DE LA TURBINE PAR INSUFFLATION D'AIR COMPRIME*  
(71) ALDES AERAILIQUE, 20, boulevard Joliot Curie, 69200 Venissieux Cedex, FR  
(72) CHARDON, Gérard, F-69008 Lyon, FR



(74) VEILLON, Frédéric, F-60700 Echalas, FR  
Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **F15B 13/04** (11) **1 952 032 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06818623.8 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/011046 17.11.2006  
(87) WO 2007/059898 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 DE 102005056039  
(54) • **HYDRAULISCHES/PNEUMATISCHES STEUERVENTIL MIT FAIL-SAFE FUNKTION**  
• **HYDRAULIC/PNEUMATIC CONTROL VALVE WITH FAIL-SAFE FUNCTION**  
• **SOUPAPE DE COMMANDE HYDRAULIQUE/PNEUMATIQUE A FONCTION DE SECURITE INTEGREE**

(71) Thomas Magnete GmbH, Postfach 1220, 57557 Herdorf, DE  
(72) GEIS, Harald, 63776 Mömbris, DE  
ROTT, Horst, 97753 Karlstadt, DE

(51) **F15B 15/14** (11) **1 952 033 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06806573.9 (22) 26.10.2006  
(84) AT ES FR GB GR TR

(86) EP 2006/010350 26.10.2006  
(87) WO 2007/057100 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 AT 18742005  
(54) • **HYDRAULIKZYLINDER**  
• **HYDRAULIC CYLINDER**  
• **VERIN HYDRAULIQUE**

(71) Schwing GmbH, Friedrich-Wilhelm-Schwing-Strasse 1, 9431 St. Stefan, AT  
(72) SCHAABELREITER, Johann, A-8132 Pernegg, AT  
MARQUARDT, Herbert, A-9431 St. Stefan, AT  
JOEBSTL, Horst, A-9400 St. Stefan, AT  
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

**F16B 7/04** → (51) **E04F 11/18**

(51) **F16B 21/08** (11) **1 952 034 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06833687.4 (22) 22.11.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) JP 2006/323884 22.11.2006  
(87) WO 2007/061131 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005338978  
27.10.2006 JP 2006292247

(54) • **BEFESTIGUNGSELEMENT**  
• **FASTENER**  
• **FIXATION**

(71) DAIWA KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1, Aza Kamihirachi, Hobo-cho, Okazaki-shi, Aichi 4440004, JP  
(72) KAMIYA, Haruhisa, Okazaki-shi, Aichi 444-0004, JP  
IWAHARA, Toshio, Okazaki-shi, Aichi 444-0004, JP  
KATO, Makoto, Okazaki-shi, Aichi 444-0004, JP

(74) Pratt, David Martin, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**F16B 37/06** → (51) **B23P 19/06**

**F16B 39/22** → (51) **F16D 55/00**

(51) **F16C 3/10** (11) **1 952 035 A1\***  
**F16C 3/14**

(25) De (26) De  
(21) 06805502.9 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2006/001968 10.11.2006  
(87) WO 2007/059726 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 DE 102005056183

(54) • **ZUSAMMENGESETZTE KURBELWELLE**  
• **ASSEMBLED CRANKSHAFT**  
• **VILEBREQUIN ASSEMBLE**

(71) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE  
(72) BUDDE, Roger, 09117 Chemnitz, DE  
SCHNEIDER, Erik, 09112 Chemnitz, DE  
(74) Buss, Fritz Gerd, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kauffahrt 45, 09120 Chemnitz, DE

**F16C 3/14** → (51) **F16C 3/10**

**F16C 7/00** → (51) **B29C 70/22**

(51) **F16C 19/16** (11) **1 952 036 A2\***  
**F16C 33/78** **F16J 15/32**

(25) De (26) De  
(21) 06829987.4 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/068427 14.11.2006  
(87) WO 2007/057384 2007/21 24.05.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 18.11.2005 DE 102005055037  
(54) • **SCHRÄGKUGELLAGER**  
• **ANGULAR CONTACT BALL BEARING**  
• **ROULEMENT A BILLES A CONTACT OBLIQUE**

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) WINKELMANN, Ludwig, 91056 Erlangen, DE  
PESCHKE, Harald, 90587 Veitsbronn, DE  
JAUERNIG, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE

**F16C 25/02** → (51) **E21B 7/02**

(51) **F16C 29/06** (11) **1 952 037 A1\***  
**C08F 214/26**

(25) De (26) De  
(21) 06807762.7 (22) 07.11.2006  
(84) CH DE ES FR IT LI  
(86) EP 2006/068161 07.11.2006  
(87) WO 2007/057319 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 DE 102005054371

(54) • **LINEARWÄZLAGER**  
• **LINEAR ROLLER BEARING**  
• **PALIER A ROULEMENT LINEAIRE**

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) RUDY, Dietmar, 66501 Kleinbundenbach, DE

**F16C 29/12** → (51) **E21B 7/02**

**F16C 32/06** → (51) **F04D 29/04**

**F16C 33/78** → (51) **F16C 19/16**

(51) **F16D 13/64** (11) **1 952 038 A1\***  
**F16D 13/72**

(25) De (26) De  
(21) 06818542.0 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010936 15.11.2006

(87) WO 2007/057163 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 DE 102005054450  
(54) • **KUPPLUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**  
• **CLUTCH FOR A MOTOR VEHICLE**  
• **EMBRAYAGE DE VEHICULE AUTOMOBILE**  
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US  
(72) HAMANN, Horst, 65428 Rüsselsheim, DE  
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Gewerblicher Rechtsschutz Patent- und Markenrecht / A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

**F16D 13/72** → (51) **F16D 13/64**

**F16D 23/02** → (51) **F16H 61/26**

(51) **F16D 23/14** (11) **1 952 039 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06819239.2 (22) 03.11.2006  
(84) DE FR IT  
(86) EP 2006/068068 03.11.2006  
(87) WO 2007/057307 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 DE 102005054748  
(54) • **AUSRÜCKLAGERSYSTEM**  
• **ABUTMENT SYSTEM**  
• **SYSTEME DE BUTEE DE DEBRAYAGE**

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) WINKELMANN, Ludwig, 91056 Erlangen, DE  
DITTMER, Steffen, 91086 Münchaurach, DE

(51) **F16D 27/00** (11) **1 952 040 A1\***  
**F16D 65/14** **F16D 63/00**

(25) De (26) De  
(21) 06818672.5 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/011107 20.11.2006  
(87) WO 2007/057218 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055759

(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER REIB- UND/ODER FORMSCHLUSS-VERBINDUNG ZWISCHEN ZWEI RELATIV ZUEINANDER ROTIERBAR ODER LINEAR-BEWEGLICH ANGEORDNETEN KOMponenten**

• **APPARATUS FOR PRODUCING A FRICTIONAL AND/OR FORM-FITTING CONNECTION BETWEEN TWO COMPONENTS WHICH ARE ARRANGED SUCH THAT THEY CAN BE MOVED LINEARLY OR ROTATED RELATIVE TO ONE ANOTHER**  
• **DISPOSITIF DE FABRICATION D UN RACCORD A FRICTION ET/OU BOUT A BOUT ENTRE DEUX COMPOSANTS MOBILES DE FAÇON LINÉAIRE OU POUVANT TOURNER L UN PAR RAPPORT A L AUTRE**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
(72) HEROLD, Sven, 64297 Darmstadt, DE  
SEIPEL, Björn, 61197 Florstadt, DE  
BÖS, Joachim, 64293 Darmstadt, DE  
MELZ, Tobias, 64285 Darmstadt, DE  
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

(51) **F16D 55/00** (11) **1 952 041 A1\***  
**F16B 39/22**

(25) De (26) De  
(21) 06829035.2 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010884 14.11.2006  
(87) WO 2007/057147 2007/21 24.05.2007

- (30) 15.11.2005 DE 102005054402  
(54) • *SCHEIBENBREMSE, INSBESONDERE FÜR EIN NUTZFAHRZEUG*  
• *DISK BRAKE, IN PARTICULAR FOR A UTILITY VEHICLE*  
• *FREIN A DISQUE, NOTAMMENT POUR UN VEHICULE UTILITAIRE*
- (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) MARESCH, Peter, 84155 Bodenkirchen, DE  
WIMMER, Josef, 94474 Vilshofen, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

**F16D 55/226** → (51) **F16D 65/14**

**F16D 63/00** → (51) **F16D 27/00**

**F16D 63/00** → (51) **F16D 65/14**

- (51) **F16D 65/14** (11) **1 952 042 A1\***  
**F16D 55/226** **F16D 63/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06793283.0 (22) 06.09.2006  
(84) DE FR  
(86) EP 2006/066083 06.09.2006  
(87) WO 2007/042358 2007/16 19.04.2007  
(30) 12.10.2005 DE 102005048884  
(54) • *ELEKTROMECHANISCHE BREMSE MIT KRAFTSPEICHER UND NACHGESCHALTETER KRAFTÜBERSETZUNGSEINHEIT*  
• *ELECTROMECHANICAL BRAKE COMPRISING AN ENERGY ACCUMULATOR AND A DOWNSTREAM FORCE MULTIPLICATION UNIT*  
• *FREIN ELECTROMECHANIQUE COMPRENANT UN ACCUMULATEUR DE FORCE ET UNE UNITE DE MULTIPLICATION DE FORCE*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) SEMSEY, Akos, 93049 Regensburg, DE

**F16D 65/14** → (51) **F16D 27/00**

- (51) **F16D 65/21** (11) **1 952 043 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06819625.2 (22) 20.11.2006  
(84) DE FR  
(86) EP 2006/068675 20.11.2006  
(87) WO 2007/057465 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055295  
(54) • *ELEKTROMECHANISCHE BREMSE MIT SPIELFREIER BETÄTIGUNG*  
• *ELECTROMECHANICAL ZERO BACKLASH BRAKE*  
• *FREIN ELECTROMECHANIQUE SANS JEU*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) BAIER-WELT, Christian, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
BLENDEL, Monika, 65812 Bad Soden, DE  
EMMEL, Lars, 65205 Wiesbaden, DE  
PFEIFFER, Stefan, 65817 Eppstein, DE  
POWILEIT, Hendrik, 61389 Schmittchen, DE  
RIGORTH, Marcel, 64832 Babenhausen, DE  
WÜRGES, Mathias, 61462 Königstein, DE  
ZUBER, Heinrich, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

**F16F 7/00** → (51) **B24D 5/12**

**F16G 11/08** → (51) **B66B 19/02**

**F16H 7/06** → (51) **F16H 55/30**

- (51) **F16H 55/30** (11) **1 952 044 A1\***  
**F16H 7/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06803252.3 (22) 12.09.2006  
(84) DE FR  
(86) US 2006/035131 12.09.2006  
(87) WO 2007/044165 2007/16 19.04.2007  
(30) 14.10.2005 US 251415  
(54) • *KETTENRADZAHNPROFIL FÜR EINE ROLLEN- ODER BUCHSENKETTE*  
• *SPROCKET TOOTH PROFILE FOR A ROLLER OR BUSH CHAIN*  
• *PROFIL DE DENT DE PIGNON DE CHAÎNE À GALETS OU À DOUILLES*
- (71) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US  
(72) MARKLEY, George, Montour Falls, New York 14865, US  
(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

- (51) **F16H 61/26** (11) **1 952 045 A1\***  
**F16D 23/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05804141.9 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001739 17.11.2005  
(87) WO 2007/058571 2007/21 24.05.2007  
(54) • *GANGWECHSELVERFAHREN*  
• *METHOD FOR PERFORMING GEAR SHIFTING*  
• *PROCEDE D'EXECUTION D'UN CHANGEMENT DE VITESSE*
- (71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE  
(72) ASPLUND, Christer, S-640 45 Kiviksund, SE  
GÄFVERT, Joakim, S-640 45 Kiviksund, SE  
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

**F16J 15/00** → (51) **B28B 3/02**

**F16J 15/32** → (51) **F16C 19/16**

**F16J 15/34** → (51) **C21D 5/00**

- (51) **F16K 1/44** (11) **1 952 046 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06818800.2 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011281 24.11.2006  
(87) WO 2007/059986 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 DE 102005057103  
(54) • *DOPPELSITZVENTIL*  
• *DOUBLE SEAT VALVE*  
• *SOUPAPE A DOUBLE SIEGE*
- (71) SUEDMO HOLDING GMBH, Indusriestr. 7, 73469 Riesbüerg, DE  
(72) DEGER, Werner, 73467 Kirchheim, DE  
(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

**F16K 7/06** → (51) **A61M 39/28**

- (51) **F16K 11/074** (11) **1 952 047 A1\***  
**G02B 26/08** **H01H 19/54**  
**H01H 25/06** **H01R 29/00**  
**H01H 19/58**

- (25) No (26) En  
(21) 06812823.0 (22) 17.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000421 17.11.2006  
(87) WO 2007/061313 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 NO 20055522  
(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*  
• *A COUPLING DEVICE AND A METHOD OF USING SAME*  
• *DISPOSITIF D'ACCOUPEMENT ET PROCEDE POUR SON UTILISATION*
- (71) Voster, Jarl, Valahaug 7, 4070 Randaberg, NO  
(72) Voster, Jarl, 4070 Randaberg, NO  
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

- (51) **F16K 15/08** (11) **1 952 048 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06799612.4 (22) 16.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RO 2006/000017 16.08.2006  
(87) WO 2007/046723 2007/17 26.04.2007  
(30) 19.10.2005 RO 200500891  
(54) • *VENTILPLATTEN*  
• *VALVE DISKS*  
• *DISQUES DE SOUPAPES*
- (71) Stefan, Viorel, Str. Dr. Iacob Felix nr. 59 Bl. A1, sc.1, ap.5, R-Bucuresti, RO  
Subas, Petrica, Str. Republicii nr. 183 Bl.8C2, ap.3, Ploiesti, jud., R-Prahova, RO  
Urcan, Emil, Str. G. Cosbuc, Bl.6, ap.6, Târgu Mures.jud., R-Mures, RO  
(72) Stefan, Viorel, R-Bucuresti, RO  
Subas, Petrica, R-Prahova, RO  
Urcan, Emil, R-Mures, RO  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**F16L 11/04** → (51) **B32B 27/08**

- (51) **F16L 13/14** (11) **1 952 049 A1\***  
**F16L 25/00** **F16L 33/207**  
**F16L 33/26**
- (25) De (26) De  
(21) 06818728.5 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011181 22.11.2006  
(87) WO 2007/059930 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 DE 102005056023  
(54) • *WELLROHRSCHLAUCHARMATUR UND ANSCHLUSSVERFAHREN*  
• *CORRUGATED FLEXIBLE TUBE FITTING AND METHOD OF CONNECTION*  
• *GARNITURE POUR TUYAU A TUBE ONDULE ET PROCEDE DE RACCORDEMENT*
- (71) Eaton Fluid Power GmbH, Dr. Reckweg Strasse 1, 76532 Baden-Baden, DE  
(72) HILGERT, Andreas, 76547 Sinzheim, DE  
WELLE, Stefan, 76549 Hügelsheim, DE  
LEISENHEIMER, Bert, 76689 Karlsdorf/Neuhard, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

**F16L 25/00** → (51) **F16L 13/14**

**F16L 33/207** → (51) **F16L 13/14**

**F16L 33/26** → (51) **F16L 13/14**

- (51) **F16L 37/12** (11) **1 952 050 A1\***  
**F16L 37/14**

- (25) De (26) De  
(21) 06792160.1 (22) 20.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/009118 20.09.2006  
(87) WO 2007/057068 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 DE 102005055549  
(54) • SCHNELLKÜPPLUNG FÜR ROHRE  
• QUICK-ACTION COUPLING FOR PIPES  
• RACCORD RAPIDE POUR TUYAUX  
(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,  
38000 Grenoble, FR  
(72) TREDE, Michael, F-68440 Habsheim, FR  
FEGER, Axel, 79540 Lörrach, DE  
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.  
KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

**F16L 37/14** → (51) **F16L 37/12**

- (51) **F16L 39/00** (11) **1 952 051 A1\***  
**F16L 39/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06794695.4 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003744 06.10.2006  
(87) WO 2007/057629 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 GB 0523573  
(54) • FLUGZEUGTREIBSTOFFROHRKUPPLUNG  
• AIRCRAFT FUEL PIPE COUPLING  
• ACCOUPLEMENT POUR CONDUITE DE  
CARBURANT D AERONEF  
(71) Airbus UK Limited, New Filton House, Filton,  
Bristol, BS99 7AR, GB  
(72) PETIT, David, Bristol BS32 0BA, GB  
BRYANT, Anthony, John, Bristol BS16 1SG,  
GB

**F16L 39/04** → (51) **F16L 39/00**

- (51) **F16L 47/32** (11) **1 952 052 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826606.3 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/041573 23.10.2006  
(87) WO 2007/048072 2007/17 26.04.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 21.10.2005 US 729427 P  
(54) • FLÜSSIGKEITSTRANSFER-ANORDNUNG  
• FLUID TRANSFER ASSEMBLY  
• ENSEMBLE DE TRANSFERT DE FLUIDE  
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-  
burg Road, Midland, Michigan 48686-0994,  
US  
(72) INMAN, William, D., Jr., Saginaw, MI 48603,  
US  
JAHN, Donald, A., Midland, MI 48640, US  
KAIN, Robert, L., Freeland, MI 48623, US  
KREUCHER, Thomas, C., Midland, MI 48640,  
US  
SAGE, Jeffrey, Paul, Midland, MI 48642, US  
VAN ROY, Blondine, B-1970 Wezembeek-  
Oppem, BE  
(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,  
Leeds LS2 8PA, GB

**F16L 55/10** → (51) **A61M 39/28**

- (51) **F16N 7/12** (11) **1 952 053 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06789143.2 (22) 31.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/030007 31.07.2006  
(87) WO 2007/058687 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 284635  
20.01.2006 US 336039  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
VERBESSERTEN ÖLAUSGABE IN EINEM  
DOCHTSCHMIERSYSTEM FÜR DIE LAGE-  
RUNG EINES LOKOMOTIVENZUGMOTORS  
• METHOD AND APPARATUS FOR  
IMPROVING THE DELIVERY OF OIL OF A  
WICK LUBRICATING SYSTEM FOR A  
LOCOMOTIVE TRACTION MOTOR SUP-  
PORT BEARING  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR AMELIO-  
RER LA DISTRIBUTION D HUILE D UN  
SYSTEME DE GRAISSAGE A MECHE POUR  
UN PALIER-SUPPORT DE MOTEUR DE  
TRACTION DE LOCOMOTIVE

- (71) Magnus Division of LV Ventures, Inc., 1300  
Morningstar Road, Fremont NE 68026, US  
(72) MACKLIN, John, Fremont, NE 68025, US  
FOSTER, Robert B., Erie, Pennsylvania  
16505, US  
BIEN, Paul, Downers Grove, IL 60515, US  
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HART-  
MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und  
Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633  
München, DE

**F16P 3/14** → (51) **B23D 59/00**

- (51) **F17C 13/02** (11) **1 952 054 A1\***  
**F17C 13/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06820285.2 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2006/051023 27.10.2006  
(87) WO 2007/057581 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 FR 0553498  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
SCHUTZ EINES KRYOGENEN BEHÄLTERS  
UND SOLCH EINE VORRICHTUNG  
UMFASSENDE BEHÄLTER  
• DEVICE AND METHOD FOR PROTECTING A  
CRYOGENIC TANK AND TANK COM-  
PRISING SUCH A DEVICE  
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE PROTECTION  
D'UN RESERVOIR CRYOGENIQUE ET  
RESERVOIR COMPORTANT UN TEL DIS-  
POSITIF  
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour  
l'Etude et l'Exploitation des Procédés  
Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007  
Paris, FR  
(72) BARTHELEMY, Hervé, F-77144 Montevrain,  
FR  
ALLIDIERES, Laurent, F-38410 Saint Martin  
d'Uriage, FR  
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide  
S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75,  
quai d'Orsay, F-75321 Paris Cédex 07, FR

**F17C 13/12** → (51) **F17C 13/02**

**F17D 1/04** → (51) **H02K 7/14**

- (51) **F21S 10/02** (11) **1 952 055 A1\***  
**F21Y 101/02**  
(25) En (26) En  
(21) 06821415.4 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) IB 2006/054222 13.11.2006  
(87) WO 2007/057834 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 EP 05110865  
(54) • LAMPENBAUGRUPPE  
• LAMP ASSEMBLY  
• ENSEMBLE LAMPE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) PAULUSSEN, Elvira, J., M., NL-5656 AA  
Eindhoven, NL  
DUINE, Peter, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN OERS, Denis, J., C., NL-5656 AA  
Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**F21S 10/04** → (51) **F21V 33/00**

**F21V 7/00** → (51) **G03B 21/20**

- (51) **F21V 8/00** (11) **1 952 056 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821207.5 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053963 27.10.2006  
(87) WO 2007/054848 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 EP 05110683  
(54) • DÜNNE UND EFFIZIENTE LICHTBÜNDE-  
LUNGSVORRICHTUNG  
• THIN AND EFFICIENT LIGHT COLLIMAT-  
ING DEVICE  
• DISPOSITIF DE COLLIMATION DE  
LUMIERE MINCE ET EFFICACE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) IJZERMAN, Willem, L., NL-5656 AA Eind-  
hoven, NL  
VISSENBERG, Michel, C., J., M., NL-5656 AA  
Eindhoven, NL  
KRIJN, Marcellinus, P., C., M., NL-5656 AA  
Eindhoven, NL  
CORNELISSEN, Hugo, J., NL-5656 AA Eind-  
hoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

(51) **F21V 8/00** (11) **1 952 057 A1\***  
**G02B 6/00** **G02F 1/13357**  
**F21Y 101/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06832472.2 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2006/322419 02.11.2006  
(87) WO 2007/052842 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 JP 2005321285  
16.12.2005 JP 2005363239  
27.04.2006 JP 2006123742  
(54) • LICHTLEITERELEMENT, PLANARE LICHT-  
QUELLENVORRICHTUNG MIT DEM  
LICHTLEITERELEMENT UND ANZEIGE-  
VORRICHTUNG  
• LIGHT GUIDE MEMBER, PLANAR LIGHT  
SOURCE DEVICE USING THE LIGHT GUIDE  
MEMBER, AND DISPLAY APPARATUS  
• ELEMENT DE GUIDE LUMINEUX, DISPO-  
SITIF DE SOURCE LUMINEUSE PLANAIRE  
UTILISANT CET ELEMENT, ET DISPOSITIF  
D AFFICHAGE  
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) GOMI, Shuji, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP  
SHINOZAKI, Kenji, Chiba-shi, Chiba 267-  
0056, JP



NAIJO, Shuichi, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP  
WATANABE, Takeo, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **F21V 15/00** (11) **1 952 058 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06846307.4 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060908 15.11.2006  
(87) WO 2007/084250 2007/30 26.07.2007  
(30) 15.11.2005 US 736818 P  
27.09.2006 US 535858

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER LICHTLEITUNG**  
• **LIGHT LINE GENERATING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE GENERATION DE LIGNE DE LUMIERE**

(71) Black & Decker, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) MILLIGAN, Michael, A., Gananoque, Ontario K7G 2V4, CA

KIMBALL, Ted, Andrew, Oxford Station, Ontario K0G 1T0, CA

SLOBODIAN, Mark, Ottawa, Ontario K2E 7N6, CA

SERGYEYENKO, Oleksiy, P., Brockville, Ontario K6G 6K6, CA

HOBDEN, Robert, J., B., Kingston, Ontario K7L 1B6, CA

(74) Clayton-Hathway, Anthony Nicholas, Black & Decker European Patent Department 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

**F21V 29/00** → (51) **B60Q 1/08**

(51) **F21V 33/00** (11) **1 952 059 A1\***  
**F21S 10/04** **H05B 33/08**  
**A61L 9/12** **A61L 9/14**

(25) En (26) En  
(21) 06844258.1 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/042971 02.11.2006  
(87) WO 2007/056147 2007/20 18.05.2007  
(30) 02.11.2005 US 264952

(54) • **STEUERUNG UND INTEGRIERTE SCHALTUNG FÜR EINE MULTISENSORISCHE VORRICHTUNG**

• **CONTROL AND AN INTEGRATED CIRCUIT FOR A MULTISENSORY APPARATUS**

• **COMMANDE ET CIRCUIT INTEGRE POUR UN APPAREIL A CAPTEURS MULTIPLES**

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US

(72) SIPINSKI, Gene, Elgin, IL 60123, US

WOLF, Jeffrey, J., Racine, WI 53406, US

KUENG, Thomas, Martin, CH-8758 Obstal-den, CH

FROEHLICH, Thomas, CH-8053 Zurich, CH

NIEDERBERGER, Mark, CH-8840 Einsiedeln, CH

(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwältin Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

**F21Y 101/02** → (51) **F21S 10/02**

**F21Y 101/02** → (51) **F21V 8/00**

(51) **F23C 13/06** (11) **1 952 060 A1\***  
**F23L 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 06819726.8 (22) 23.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/068851 23.11.2006  
(87) WO 2007/060209 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 SE 0502571

(54) • **VERBRENNUNGSANLAGE**

• **COMBUSTION INSTALLATION**

• **INSTALLATION DE COMBUSTION**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

NORSK HYDRO ASA, Drammensveien 264, 0283 Oslo, NO

(72) BRUUN, Tor, N-3942 Porsgrunn, NO

HAMRIN, Stellan, S-73693 Kungsör, SE

**F23D 11/44** → (51) **A62C 35/02**

(51) **F23D 14/06** (11) **1 952 061 A1\***  
**F23D 14/70** **F23D 14/78**

(25) En (26) En  
(21) 06808370.8 (22) 27.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/004039 27.10.2006  
(87) WO 2007/051998 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 GB 0522309

(54) • **RINGFÖRMIGE BRENNERANORDNUNG**

• **AN ANNULAR BURNER ASSEMBLY**

• **ENSEMBLE BRÛLEUR ANNULAIRE**

(71) Microgen Energy Limited, 100 Thames Valley Park Drive, Reading, Berkshire RG6 1PT, GB

(72) HASKO, Stephen, Michael, Huntingdon, Cambridgeshire PE28 4TQ, GB

CLARK, David, Anthony, Huntingdon, Cambridgeshire PE26 2RZ, GB

APPLETON, Trevor, James, Cambridge, Cambridgeshire CB4 1SX, GB

ALLDERIDGE, Heather, Derby, Derbyshire DE72 2AE, GB

(74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**F23D 14/14** → (51) **F23N 5/12**

**F23D 14/70** → (51) **F23D 14/06**

**F23D 14/72** → (51) **F23N 5/12**

**F23D 14/78** → (51) **F23D 14/06**

(51) **F23G 5/00** (11) **1 952 062 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06812232.4 (22) 26.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2006/004390 26.10.2006  
(87) WO 2007/052919 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 KR 20050104901

(54) • **STAUBWIEDERWERWERTUNGS- UND NACHBEHANDLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR DEN AUS EINEM VERFAHREN ZUM SCHMELZEN VON GEFÄHRLICHEN ABFALLSTOFFEN ERZEUGTEN STAUB**

• **DUST RECYCLING AND RE-TREATING SYSTEM AND METHOD FOR THE DUST GENERATED FROM HAZARDOUS WASTE MELTING PROCESS**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RETRAITEMENT ET DE RECYCLAGE DE POUSSIÈRE POUR LA POUSSIÈRE GÉNÉRÉE À PARTIR D'UN PROCESSUS DE FUSION DE DÉCHETS DANGEREUX**

(71) Rotem Company, 85, Daewon-dong, Changwon 641-808, KR

(72) BAE, Jong Ho, Seongnam 463-825, KR

YOU, Young Hwan, Suwon 441-720, KR

KIM, Choong Keun, Ulsan 680-767, KR

CHOI, Jong Seo, Seoul 130-717, KR

SHIN, Sang Woon, Daejeon 306-788, KR

HWANG, Tae Won, Daejeon 305-707, KR

PARK, Seung Chul, Daejeon 305-755, KR

CHOI, Seok Mo, Daejeon 305-759, KR

(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **F23J 15/04** (11) **1 952 063 A1\***  
**F23J 15/06** **F23M 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 06818666.7 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/011099 20.11.2006  
(87) WO 2007/057214 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 DE 102005055550

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG DER ABGASE IN HEIZUNGSANLAGEN UNTER GLEICHZEITIGER WÄRMERÜCKGEWINNUNG UND MIT STAUBENTFERNUNG**

• **DEVICE AND METHOD FOR CLEANING THE EXHAUST GASES IN HEATING INSTALLATIONS WITH SIMULTANEOUS HEAT RECOVERY AND WITH DUST REMOVAL**

• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'INSTALLATIONS DE CHAUFFAGE AVEC RECUPERATION DE CHALEUR ET ÉLIMINATION DES POUSSIÈRES**

(71) MERKL, Rupert, Gebatstrasse 16, 86956 Schongau, DE

(72) MERKL, Rupert, 86956 Schongau, DE

(74) Wüstefeld, Regine Marie, Patentanwältin Hintere Grabenstrasse 26, 72070 Tübingen, DE

**F23J 15/06** → (51) **F23J 15/04**

(51) **F23K 5/00** (11) **1 952 064 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05823562.3 (22) 23.11.2005

(84) DE FR GB IT NL  
(86) IT 2005/00686 23.11.2005  
(87) WO 2007/060696 2007/22 31.05.2007

(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ZUFUHR EINES BRENNBAREN GASES AN EINE BRENNERVORRICHTUNG**

• **DEVICE FOR CONTROLLING THE DELIVERY OF A COMBUSTIBLE GAS TO A BURNER APPARATUS**

• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE FOURNITURE D'UN GAZ COMBUSTIBLE À UN APPAREIL À BRÛLEUR**

(71) Sit la Precisa S.p.a., Via dell'Industria, 31/33, 35129 Padova, IT

(72) ZANELLA, Stefano, I-31044 Montebelluna, IT

TURRIN, Gianpiero, I-35100 Padova, IT

(74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

**F23K 5/20** → (51) **A62C 35/02**

**F23K 5/22** → (51) **A62C 35/02**

**F23L 7/00** → (51) **F23C 13/06**

**F23M 9/00** → (51) **F23J 15/04**

- (51) **F23N 5/12** (11) **1 952 065 A1\***  
**F23D 14/72** **F23D 14/14**
- (25) De (26) De
- (21) 06818805.1 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011289 24.11.2006
- (87) WO 2007/059991 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 DE 102005056629
- (54) • **BRENNERANORDNUNG**  
• **BURNER ARRANGEMENT**  
• **SYSTEME DE BRULEUR**
- (71) GVP Gesellschaft zur Vermarktung der Por-  
enbrennertechnik mbH, Am Weichselgarten  
21, 91058 Erlangen, DE
- (72) VOLKERT, Jochen, 91224 Hartmannshof, DE  
TOM FELDE, Jörg, 90429 Nürnberg, DE  
MOEDERER, Martin, 90559 Burghann, DE  
TANKE, Dietmar, 91080 Uttenreuth, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr.  
Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1,  
91052 Erlangen, DE

- (51) **F23R 3/14** (11) **1 952 066 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06819738.3 (22) 24.11.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2006/068870 24.11.2006
- (87) WO 2007/060216 2007/22 31.05.2007
- (30) 26.11.2005 GB 0524097
- (54) • **VERBRENNUNGSVORRICHTUNG**  
• **A COMBUSTION APPARATUS**  
• **APPAREIL DE COMBUSTION**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) JUBB, Iain, Lincolnshire DN21 5ET, GB  
MARTIN, Peter, Lincolnshire LN1 2YX, GB  
SANDERSON, Victoria, Northamptonshire  
NG24 4SR, GB

**F23R 3/30** → (51) **A62C 35/02**

- (51) **F24C 3/14** (11) **1 952 067 A2\***  
**F24C 5/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06816329.4 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/039004 05.10.2006
- (87) WO 2007/047132 2007/17 26.04.2007
- (88) 16.08.2007
- (30) 17.10.2005 US 727517 P  
27.01.2006 US 762615 P  
31.03.2006 US 278316
- (54) • **FLÜSSIGBRENNSTOFFKOCHER FÜR**  
**RUCKSACKTOUREN**  
• **LIQUID FUEL BACKPACKING STOVE**  
• **RECHAUD DE RANDONNEE A COMBUS-**  
**TIBLE LIQUIDE**
- (71) THE COLEMAN COMPANY, INC., 3600 North  
Hydraulic Avenue, Wichita, Kansas 67219,  
US
- (72) LONG, Norris, Richard, Wichita, Kansas  
67217, US
- (74) Cramphorn, Conrad, et al, Kanzlei Dr. Volker  
Vossius Geibelstraße 6, D-81679 München,  
DE

**F24C 5/20** → (51) **F24C 3/14**

- (51) **F24C 7/10** (11) **1 952 068 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06826632.9 (22) 25.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/041619 25.10.2006
- (87) WO 2007/053391 2007/19 10.05.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 31.10.2005 US 731606 P
- (54) • **TRAGBARER DECKENWÄRMER**  
• **PORTABLE BLANKET WARMER**  
• **COUVERTURE CHAUFFANTE PORTABLE**
- (71) Life Gear, LLC, 201 Croghan Drive, Eliza-  
bethtown, KY 42701, US
- (72) Jenkins, Casey, Elizabethtown, KY 42701, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-  
Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22  
Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire  
GL50 1JJ, GB

**F24D 3/14** → (51) **B32B 27/08**

- (51) **F24D 3/16** (11) **1 952 069 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831087.9 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002485 07.11.2006
- (87) WO 2007/054641 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 FR 0511334
- (54) • **WÄRMETAUSCHER ZUM HEIZEN/KÜHLEN**  
**VON WÄNDEN**  
• **HEAT EXCHANGER FOR HEATING/COOL-**  
**ING WALL**  
• **ECHANGEUR THERMIQUE POUR PAROI**  
**CHAUFFANTE/ REFROIDISSANTE**
- (71) Sodimac (SARL), 193, rue de la Tourgarnier,  
1600 Angouleme, FR
- (72) BOURON, Francis, F-16000 Angouleme, FR
- (74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, et al, Cabinet  
Moutard, 35, rue de la Paroisse, 78000  
Versailles, FR

- (51) **F24D 19/02** (11) **1 952 070 A2\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815276.0 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002704 28.10.2005
- (87) WO 2006/048540 2006/19 11.05.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 03.11.2004 FR 0411744  
05.07.2005 FR 0507181
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN EINES**  
**WANDHEIZKÖRPERS**  
• **DEVICE FOR FITTING A WALL RADIATOR**  
• **DISPOSITIF DE FIXATION DE RADIATEUR**  
**MURAL**
- (71) Huatecoeur, Régis, 115 bis, rue de Bucquoy,  
F-62217 Achicourt, FR  
Huatecoeur, Christian, 32, rue National, F-  
62116 Avette, FR  
Candelier, Gérard, 94, route Cambrai, F-  
62000 Arras, FR
- (72) Huatecoeur, Régis, F-62217 Achicourt, FR  
Huatecoeur, Christian, F-62116 Avette, FR  
Candelier, Gérard, F-62000 Arras, FR

(51) **F24F 5/00** (11) **1 952 071 A1\***  
**F24F 6/14** **F24F 11/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05809195.0 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002575 18.10.2005
- (87) WO 2007/045729 2007/17 26.04.2007
- (54) • **KLIMAAANLAGE MIT NIEDRIGEM ENER-**  
**GIEVERBRAUCH**

- **LOW ENERGY CONSUMPTION AIR CON-**  
**DITIONING SYSTEM**
- **SYSTEME DE CLIMATISATION A FAIBLE**  
**CONSUMMATION D ENERGIE**
- (71) Nicolai, Lionel, 4, Chemin de l'anglais, 13127  
Vitrolles, FR  
Nicolai, Alain, 228, Boulevard Enco de Pont,  
13190 Allauch, FR  
Castro, Robert, 5, Cours Jean Ballard, 13001  
Marseille, FR  
Lassus, Marc, 8, Quai rive neuve, 13001  
Marseille, FR
- (72) Nicolai, Lionel, 13127 Vitrolles, FR  
Nicolai, Alain, 13190 Allauch, FR  
Castro, Robert, 13001 Marseille, FR  
Lassus, Marc, 13001 Marseille, FR
- (74) Bonneau, Gérard, 561 Chemin de Roubion,  
06600 Antibes, FR

**F24F 6/14** → (51) **F24F 5/00**

**F24F 11/00** → (51) **F24F 5/00**

- (51) **F24F 11/02** (11) **1 952 072 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06812199.5 (22) 24.10.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) KR 2006/004338 24.10.2006
- (87) WO 2007/061186 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 KR 20050113163
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR**  
**STEUERUNG EINER KLIMAAANLAGE**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR CON-**  
**TROLLING AIR CONDITIONER**  
• **DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT**  
**DE COMMANDER UN CLIMATISEUR**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yong-  
dungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (72) LIM, Sun-Kyoung, Seoul 153-766, KR  
KIM, Dai-Hyun, Gyeonggi-do 423-856, KR  
KIM, Hag-Wone, Chungcheongnam-do 330-  
771, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **F24F 13/02** (11) **1 952 073 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06723992.1 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003034 04.04.2006
- (87) WO 2007/045285 2007/17 26.04.2007
- (30) 18.10.2005 IT MI20051958
- (54) • **PROFILE UND VERBINDUNGSMITTEL FÜR**  
**PLATTEN UND LEITUNGEN AUS ISOLIER-**  
**MATERIAL MIT ANTIMIKROBIELLEN**  
**EIGENSCHAFTEN**  
• **PROFILES AND JOINING MEANS FOR**  
**PANELS AND CONDUITS OF INSULATING**  
**MATERIAL WITH ANTIMICROBIAL CHAR-**  
**ACTERISTICS.**  
• **PROFILS ET DISPOSITIFS D'ASSEMBLAGE**  
**POUR PANNEAUX ET CONDUITS DE**  
**MATERIAU ISOLANT A CARACTERISTI-**  
**QUES ANTIMICROBIENNES**
- (71) Librizzi, Giuseppe, Via Montegrappa, 38,  
24061 Albano S. Alessandro, IT
- (72) Librizzi, Giuseppe, 24061 Albano S. Ales-  
sandro, IT
- (74) Nemni, Raffaello, Studio Legale Nemni Via  
San Marco, 23, 20121 Milano, IT

**F24J 2/06** → (51) **H01L 31/052**

**F24J 2/08** → (51) **H01L 31/052**

**F24J 2/10** → (51) **F24J 2/54**



- F24J 2/38** → (51) **F24J 2/54**
- (51) **F24J 2/54** (11) **1 952 074 A2\***  
**F24J 2/38** **F24J 2/10**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831062.2 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2006/002459 06.11.2006  
(87) WO 2007/051928 2007/19 10.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 07.11.2005 FR 0511280
- (54) • *GRUNDLEGENDES SOLARMODUL FÜR EINE SONNENKOLLEKTORVORRICHTUNG*  
• *BASIC SOLAR MODULE FOR A DEVICE COLLECTING SOLAR RADIATION*  
• *MODULE SOLAIRE ELEMENTAIRE DESTINE A UN DISPOSITIF DE RECUPERATION DU RAYONNEMENT SOLAIRE*
- (71) Conchy, Frédéric, 61 Avenue Maurice la Chatre, 33640 Arbanats, FR  
Rochier, Dominique, 55bis Avenue de la Libération, 33380 Biganos, FR
- (72) Conchy, Frédéric, 33640 Arbanats, FR  
Rochier, Dominique, 33380 Biganos, FR
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- 
- (51) **F24J 3/08** (11) **1 952 075 A1\***  
**E21B 17/10**
- (25) De (26) De  
(21) 06707613.3 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002527 21.03.2006  
(87) WO 2006/100014 2006/39 28.09.2006  
(30) 22.03.2005 DE 202005004815 U
- (54) • *SODENENDSTÜCK*  
• *PROBE END PIECE*  
• *EMBOUT DE SONDE*
- (71) GF-Tec GmbH, Im Bachgrund 2, 64572 Büttelborn, DE
- (72) Graf, Hubert, 64572 Büttelborn, DE
- (74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Saalbaustrasse 11, 64283 Darmstadt, DE
- 
- (51) **F25B 9/00** (11) **1 952 076 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06839541.7 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060224 25.10.2006  
(87) WO 2007/053809 2007/19 10.05.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 31.10.2005 US 731890 P  
24.10.2006 US 552186
- (54) • *AKUSTISCHE KÜHLVORRICHTUNG MIT GETRENNTEM KÜHLKOPF UND RESONANTEM TREIBER*  
• *ACOUSTIC COOLING DEVICE WITH COLDHEAD AND RESONANT DRIVER SEPARATED*  
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT ACOUSTIQUE AVEC TETE FROIDE ET CIRCUIT D'ATTAQUE RESONNANT SEPARES*
- (71) Clever Fellows Innovation Consortium, Inc., 302 Tenth Street, Troy, NY 12180, US
- (72) SPOOR, Philip, S., Waterford, NY 12188, US  
COREY, John, A., Melrose, NY 12121, US

- (74) Laub, Alexander, Hofstetter, Schurack und Skora Patentanwälte Balanstraße 57, D-81541 München, DE
- 
- F25B 31/00** → (51) **F25B 49/02**
- (51) **F25B 49/02** (11) **1 952 077 A2\***  
**F25B 31/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06851179.9 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060870 14.11.2006  
(87) WO 2007/120264 2007/43 25.10.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 15.11.2005 US 273991
- (54) • *ANWENDUNG EINES GESCHALTETEN RELUKTANZ-BEWEGUNGSSTEUERUNGSSYSTEMS IN EINEM KÜHLGERÄT*  
• *APPLICATION OF A SWITCHED RELUCTANCE MOTION CONTROL SYSTEM IN A CHILLER SYSTEM*  
• *APPLICATION D'UN SYSTÈME DE COMMANDE DE MOUVEMENT À RÉLUCTANCE COMMUTÉE DANS UN SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT*
- (71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South Richmond Avenue, York PA 17403, US
- (72) SMITH, Stephen Harold, York, Pennsylvania 17402, US  
SCHNETZKA, Harold Robert, York, Pennsylvania 17404, US  
JADRIC, Ivan, York, Pennsylvania 17404, US
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
- 
- (51) **F25C 5/00** (11) **1 952 078 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06806071.4 (22) 05.10.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2006/009662 05.10.2006  
(87) WO 2007/054166 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 SE 0502494
- (54) • *EISABGABESYSTEM FÜR GEFRIERSCHRANK*  
• *FREEZER ICE DISPENSER SYSTEM*  
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE GLACE DESTINE A UN CONGELATEUR*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1780 Zaventem, BE
- (72) GUSTAVSSON, Göran, S-542 73 Mariestad, SE  
MAGNUSSON, Magnus, S-542 73 Mariestad, SE  
FERM, Inge, S-542 32 Mariestad, SE  
ANDERSSON, Ulf, S-542 32 Mariestad, SE  
ARVIDSSON, Magnus, S-531 39 Lidköping, SE
- (74) Markovina, Paolo, C/o ELECTROLUX ITALIA S.P.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN), IT
- 
- (51) **F25D 17/04** (11) **1 952 079 A2\***  
**F25D 23/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06843873.8 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2006/004954 23.11.2006  
(87) WO 2007/061238 2007/22 31.05.2007  
(88) 10.04.2008

- (30) 23.11.2005 KR 20050112617  
23.11.2005 KR 20050112618  
23.11.2005 KR 20050112619  
23.11.2005 KR 20050112620  
23.11.2005 KR 20050112621
- (54) • *KÜHLSCHRANK*  
• *REFRIGERATOR*  
• *REFRIGERATEUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-Gu Seoul, KR
- (72) KIM, Dong-Kyu, Gyung-sangbuk-do 791-052, KR  
HWANG, Kyung-Dae, Gyung-sangnam-do 641-873, KR  
KIM, Jin-Hyun, Incheon-si 407-804, KR  
KIM, Hyuk-Soon, Seoul 152-090, KR  
CHAE, Seung-Beom, Gangwon-do 210-100, KR  
LEE, Hyun-Tae, Gyung-sangnam-do 641-711, KR  
KIM, Joo-Shin, Gyung-sangnam-do 641-560, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- F25D 23/00** → (51) **F25D 17/04**
- (51) **F25D 23/06** (11) **1 952 080 A2\***
- (25) De (26) De  
(21) 06806506.9 (22) 24.10.2006
- (84) DE ES FR GB IT TR
- (86) EP 2006/010247 24.10.2006  
(87) WO 2007/048578 2007/18 03.05.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 24.10.2005 DE 202005016631 U  
15.12.2005 DE 202005019586 U
- (54) • *KÜHLGERÄT*  
• *REFRIGERATOR*  
• *APPAREIL REFRIGERANT*
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
- (72) GOTTSCHLING, Rudolf, 88410 Bad Wurzach, DE  
HARSCH, Erich, 88416 Ochsenhausen, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- 
- F25D 31/00** → (51) **G07F 11/08**
- (51) **F25J 3/04** (11) **1 952 081 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06727246.8 (22) 03.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000215 03.02.2006  
(87) WO 2007/057730 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 PCT/IB2005/003449
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON LUFT DURCH KRYOGENISCHE DESTILLATION*  
• *PROCESS AND APPARATUS FOR THE SEPARATION OF AIR BY CRYOGENIC DISTILLATION*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SEPARATION D'AIR PAR DISTILLATION CRYOGENIQUE*
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) JUDAS, Frederic, Houston, TX 77077, US
- (74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide, Service Propriété Intellectuelle, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
- 
- F27B 1/24** → (51) **C30B 31/12**





(51) **G01B 9/02** (11) **1 952 090 A1\***  
**G01B 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 06808664.4 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) GB 2006/004391 22.11.2006  
(87) WO 2007/060441 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 GB 0523722  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
BESTIMMEN VON OBERFLÄCHENEIGEN-  
SCHAFTEN**  
• **APPARATUS FOR AND A METHOD OF  
DETERMINING SURFACE CHARACTERIS-  
TICS**  
• **APPAREIL ET PROCÉDE POUR DETERMI-  
NER DES CARACTERISTIQUES DE SUR-  
FACE**

(71) TAYLOR HOBSON LIMITED, 2 New Star  
Road, Leicester LE4 9JQ, GB  
(72) MANSFIELD, Daniel, Ian, Leicester LE4 9JQ,  
GB  
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120  
Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **G01B 9/02** (11) **1 952 091 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06817117.2 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/040715 17.10.2006  
(87) WO 2007/047761 2007/17 26.04.2007  
(30) 17.10.2005 US 726620 P  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
DETEKTION EINER DEFORMIERBARKEIT  
VON ZELLEN UNTER VERWENDUNG  
RÄUMLICH MODULIERTER OPTISCHER  
KRAFTMIKROSKOPIE**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR DETECT-  
ING DEFORMABILITY OF CELLS USING  
SPATIALLY MODULATED OPTICAL FORCE  
MICROSCOPY**  
• **APPAREIL ET PROCÉDE DE DETECTION  
DE LA DEFORMABILITE DE CELLULES  
UTILISANT LA MICROSCOPIE A FORCE  
OPTIQUE MODULEE DANS L'ESPACE**

(71) Arryx, Inc., 316 North Michigan Avenue,  
Suite CL20, Chicago IL 60601, US  
(72) AKCAKIR, Osman, Chicago, IL 60616, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
9PW, GB

**G01B 9/04** → (51) **G01B 9/02**

(51) **G01B 11/22** (11) **1 952 092 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06818732.7 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/011186 22.11.2006  
(87) WO 2007/059935 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 DE 202005018223 U  
23.03.2006 DE 202006004654 U  
18.05.2006 DE 202006008090 U

(54) • **GERÄT ZUR PRÜFUNG DER REIFENPRO-  
FILTIEFE UND -ART, DER GESCHWINDIG-  
KEIT UND DER BODENFREIHEIT AN  
FAHRZEUGEN WÄHREND DER FAHRT**  
• **DEVICE FOR CHECKING THE TYRE PRO-  
FILE DEPTH AND PROFILE TYPE, AND THE  
SPEED AND GROUND CLEARANCE OF  
VEHICLES IN MOTION**

• **APPAREIL CONCU POUR CONTROLER LA  
PROFONDEUR ET LE TYPE DE LA  
SCULPTURE DE PNEU, LA VITESSE ET LA  
GARDE AU SOL SUR DES VEHICULES EN  
DEPLACEMENT**

(71) Yarayan, Ali, In den Weiher 6, 79379  
Müllheim, DE  
Scäfer, Frank H., Bergstrasse 5, 79809  
Weilheim, DE  
(72) SCHÄFER, Frank, H., 79809 Weilheim, DE  
(74) Hiebsch, Gerhard F., et al, Hiebsch Behr-  
mann Nüsse - Patentanwälte- Heinrich-  
Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

**G01B 11/30** → (51) **G01N 21/47**

**G01C 9/24** → (51) **G01C 19/06**

**G01C 17/38** → (51) **B81C 3/00**

(51) **G01C 19/06** (11) **1 952 093 A1\***  
**G01C 9/24**

(25) De (26) De  
(21) 06828520.4 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) DE 2006/002015 17.11.2006  
(87) WO 2007/059736 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 DE 102005056120  
29.11.2005 DE 102005056736  
(54) • **NEIGUNGSSENSOR**  
• **INCLINATION SENSOR**  
• **DETECTEUR D'INCLINAISON**  
(71) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-  
108, 37075 Göttingen, DE  
(72) KLAPPER, Franz, 07929 Saalburg-Ebersdorf,  
DE  
RINK, Herbert, 37085 Göttingen, DE  
FREYDANK, Gerd, 37081 Göttingen, DE  
(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Paten-  
tanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt,  
DE

**G01C 19/56** → (51) **B81B 7/00**

**G01C 19/56** → (51) **B81C 3/00**

(51) **G01C 21/26** (11) **1 952 094 A1\***  
**G08G 1/09** **H04H 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 06807462.4 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/067652 23.10.2006  
(87) WO 2007/057277 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 DE 102005054573  
(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES  
NAVIGATIONSGERÄTS UND ENTSPRE-  
CHEND AUSGEBILDETES NAVIGATIONS-  
GERÄT**  
• **METHOD FOR OPERATING A NAVIGATION  
DEVICE AND CORRESPONDINGLY  
DESIGNED NAVIGATION DEVICE**  
• **PROCÉDE POUR EXPLOITER UN APPA-  
REIL DE NAVIGATION ET APPAREIL DE  
NAVIGATION CORRESPONDANT**  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) CORNELIUS, Rainer, 31199 Diekholzen, DE  
PFEIFFER, Heinz-Werner, 31249 Hohenha-  
meln, DE  
DUCKECK, Ralf, 31137 Hildesheim, DE  
KRISHNAN, Kishore, 31137 Hildesheim, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **1 952 095 A2\***  
**G08G 1/123**

(25) En (26) En

(21) 05824453.4 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2005/042343 21.11.2005  
(87) WO 2007/061409 2007/22 31.05.2007  
(88) 25.10.2007  
(54) • **NAVIGATIONSSYSTEM FÜR EIN FAHR-  
ZEUG**  
• **NAVIGATION SYSTEM FOR A VEHICLE**  
• **SYSTEME DE NAVIGATION POUR VEHI-  
CULE**  
(71) FORD MOTOR COMPANY, The American  
Road, Dearborn, MI 48121, US  
(72) PROIETTY, John, Ferndale, Michigan 48220,  
US  
KUANG, Ming, Canton, Michigan 48188, US  
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co.  
Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Bushey  
Herts WD23 1EE, GB

(51) **G01C 22/00** (11) **1 952 096 A1\***  
**G01B 7/12**

(25) De (26) De  
(21) 06793637.7 (22) 19.09.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) EP 2006/066501 19.09.2006  
(87) WO 2007/054394 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054141  
(54) • **VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER  
REIFENDURCHMESSER EINES KRAFT-  
FAHRZEUGS**  
• **METHOD FOR DETERMINING THE TYRE  
DIAMETER OF A MOTOR VEHICLE**  
• **PROCÉDE DE DETERMINATION DU DIA-  
METRE DU PNEU D'UN VEHICULE AUTO-  
MOBILE**  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) SCHMID, Dirk, 75397 Simmozheim, DE  
SCHNEIDER, Marcus, 71642 Ludwigsburg,  
DE

**G01C 25/00** → (51) **B81C 3/00**

(51) **G01D 5/241** (11) **1 952 097 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831154.7 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2006/002566 22.11.2006  
(87) WO 2007/060324 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 FR 0511916  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
KAPAZITIVEN MESSUNG ÜBER EINEN  
SCHWIMMSTEG**  
• **DEVICE AND METHOD FOR CAPACITIVE  
MEASUREMENT BY A FLOATING BRIDGE**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE MESURE  
CAPACITIVE PAR PONT FLOTTANT**  
(71) Nanotec Solution, 237, chemin Puech du  
Teil, 30900 Nîmes, FR  
(72) OSSART, Frédéric, F-30900 Nîmes, FR  
ROZIERE, Didier, F-30900 Nîmes, FR  
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.  
e.l.a.r.l. 25 rue Jean-Rostand Parc Club  
Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

**G01D 5/244** → (51) **G01P 3/487**

**G01F 11/24** → (51) **A61J 3/07**

(51) **G01F 23/00** (11) **1 952 098 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06844447.0 (22) 16.11.2006



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/044945 16.11.2006

(87) WO 2007/059352 2007/21 24.05.2007

(88) 05.06.2008

(30) 16.11.2005 US 738208 P  
06.07.2006 US 819018 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEUR-  
TEILUNG DER QUALITÄT EINES FLUIDS,  
ZUR DATENTEILUNG UND ZUR DATEN-  
VISUALISIERUNG*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR FLUID  
QUALITY SENSING, DATA SHARING AND  
DATA VISUALIZATION*

• *SYSTÈMES ET MÉTHODES DE DÉTECTION  
DE LA QUALITÉ D UN FLUIDE, PARTAGE  
DE DONNÉES ET VISUALISATION DE  
DONNÉES*

(71) Sencscore, Inc., 745 Phoenix Drive, Ann  
Arbor MI 48108, US

(72) PAPAGEORGIOU, Dimitris, S., Ann Arbor, MI  
48105, US

MICHALAK, Uwe, Ypsilanti, MI 48197, US  
KAHN, Malcolm, R., Franklin Lakes, NJ  
07417, US

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent  
Operation General Electric International, Inc.  
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,  
GB

**G01F 23/00** → (51) **A61L 9/03**

(51) **G01F 23/26** (11) **1 952 099 A1\***  
**G01F 23/38**

(25) En (26) En

(21) 06818534.7 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/010922 14.11.2006

(87) WO 2007/054372 2007/20 18.05.2007

(30) 14.11.2005 US 735898 P

(54) • *JETTING-VORRICHTUNG UND VERFAH-  
REN ZUM VERBESSERN DER LEIS-  
TUNGSFÄHIGKEIT EINER JETTING-  
VORRICHTUNG*

• *A JETTING APPARATUS AND METHOD OF  
IMPROVING THE PERFORMANCE OF A  
JETTING APPARATUS*

• *APPAREIL DE PROJECTION ET PROCEDE  
PERMETTANT D'AMELIORER LES PER-  
FORMANCES D'UN APPAREIL DE PRO-  
JECTION*

(71) Mydata Automation AB, Adolfsbergsvägen  
11, 168 66 Bromma, SE

(72) HOLM, William, S-125 51 Älvsjö, SE

SANDELL, Håkan, S-187 51 Täby, SE

KRONSTEDT, Johan, S-192 55 Sollentuna,  
SE

(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O.  
Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **G01F 23/284** (11) **1 952 100 A1\***

(25) De (26) De

(21) 06818596.6 (22) 16.11.2006

(84) DE FR GB SE

(86) EP 2006/011009 16.11.2006

(87) WO 2007/059892 2007/22 31.05.2007

(30) 24.11.2005 DE 102005056042

28.11.2005 US 740228 P

(54) • *METALLISIERTER KUNSTSTOFFANTEN-  
NENENTRICHTER FÜR EIN FÜLLSTAND-  
RADAR*

• *METALLISED PLASTIC ANTENNA FUNNEL  
OR A FILL LEVEL RADAR*

• *PAVILLON D'ANTENNE EN PLASTIQUE  
METALLISE POUR RADAR DE NIVEAU DE  
REPLISSAGE*

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5,  
77709 Wolfach, DE

(72) MOTZER, Jürgen, 77723 Gengenbach, DE

FEHRENBACH, Josef, 77716 Haslach, DE

KIENZLE, Klaus, 77736 Zell am Harmers-  
bach, DE

SUM, Christian, 77709 Wolfach, DE

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335  
München, DE

**G01F 23/38** → (51) **G01F 23/26**

(51) **G01G 5/00** (11) **1 952 101 A1\***  
**B63B 9/00**

(25) En (26) En

(21) 06812763.8 (22) 25.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) NO 2006/000331 25.09.2006

(87) WO 2007/049967 2007/18 03.05.2007

(30) 27.10.2005 NO 20055021

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WÄGUNG*

• *METHOD AND SYSTEM FOR WEIGHING*

• *PROCEDE ET SYSTEME DE PESEE*

(71) IWS AS, P.O. Box 237, 4296 Akrehamn, NO

(72) KNUTSEN, Hans, N-4270 Åkrehamn, NO

(74) Onsagers Ltd, C/o Innovation Norway 5  
Lower Regent Street, GB-London SW1Y  
4LR, GB

(51) **G01G 11/00** (11) **1 952 102 A1\***

(25) De (26) De

(21) 06828540.2 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) DE 2006/002036 20.11.2006

(87) WO 2007/057000 2007/21 24.05.2007

(30) 21.11.2005 DE 102005055754

(54) • *AUFNAHME FÜR DAS ANTRIEBSAGGRE-  
GAT EINER TRANSPORTVORRICHTUNG*

• *HOLDING FIXTURE FOR THE DRIVE UNIT  
OF A CONVEYING DEVICE*

• *LOGEMENT POUR UN ORGANE DE COM-  
MANDE D'UN DISPOSITIF DE TRANSPORT*

(71) Wipotec Wiege- und Positioniersysteme  
GmbH, Adam-Hoffmann-Strasse 26, 67657  
Kaiserslautern, DE

(72) DÜPPRE, Theo, 67663 Kaiserslautern, DE

(74) Mischung, Ralf, Elisabethstrasse 34, 80796  
München, DE

(51) **G01G 11/00** (11) **1 952 103 A1\***

(25) De (26) De

(21) 06828541.0 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) DE 2006/002037 20.11.2006

(87) WO 2007/057001 2007/21 24.05.2007

(30) 21.11.2005 DE 102005055755

(54) • *VERFAHREN ZUM WIEGEN MIT MEHRE-  
REN WÄGEZELLEN*

• *METHOD FOR WEIGHING WITH A NUM-  
BER OF WEIGHING CELLS*

• *PROCEDE DE PESAGE COMPRENANT  
PLUSIEURS CABINES DE BALANCE*

(71) Wipotec Wiege- und Positioniersysteme  
GmbH, Adam-Hoffmann-Strasse 26, 67657  
Kaiserslautern, DE

(72) DÜPPRE, Theo, 67663 Kaiserslautern, DE

(74) DÜPPRE, Theo, 67663 Kaiserslautern, DE

(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder &  
Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796  
München, DE

**G01G 19/50** → (51) **G06T 7/00**

(51) **G01G 21/28** (11) **1 952 104 A1\***

(25) De (26) De

(21) 06828542.8 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) DE 2006/002038 20.11.2006

(87) WO 2007/057002 2007/21 24.05.2007

(30) 21.11.2005 DE 102005055753

(54) • *WÄGEZELLE FÜR BEWEGTE GÜTER*

• *WEIGHING CELL FOR MOVING GOODS*

• *CABINE DE BALANCE UTILISEE POUR DES  
BIENS MOBILES*

(71) Wipotec Wiege- und Positioniersysteme  
GmbH, Adam-Hoffmann-Strasse 26, 67657  
Kaiserslautern, DE

(72) DÜPPRE, Theo, 67663 Kaiserslautern, DE

(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder &  
Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796  
München, DE

(51) **G01J 1/20** (11) **1 952 105 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06826398.7 (22) 20.10.2006

(84) DE FR NL

(86) US 2006/041137 20.10.2006

(87) WO 2007/053338 2007/19 10.05.2007

(88) 15.11.2007

(30) 28.10.2005 US 261845

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FOR-  
MUNG VON LASERLICHT ALS HOMOGE-  
NEN LINIENSTRAHL ZUR*

*WECHSELWIRKUNG MIT EINEM AUF*

*EINEM SUBSTRAT ABGELAGERTEN FILM*

• *SYSTEMS AND METHODS TO SHAPE*

*LASER LIGHT AS A HOMOGENEOUS LINE*

*BEAM FOR INTERACTION WITH A FILM*

*DEPOSITED ON A SUBSTRATE*

• *SYSTEMES ET PROCEDES DE MISE EN*

*FORME D UNE LUMIERE LASER POUR*

*OBTENIR UN FAISCEAU LINEAIRE HOMO-  
GENE DESTINE A ETRE APPLIQUE SUR*

*UN FILM DEPOSE SUR UN SUBSTRAT*

(71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San  
Diego, CA 92127-2413, US

(72) AKINS, Robert, P., Escondido, CA 92029, US

SANDSTROM, Richard, L., Encinitas, CA  
92024, US

(74) Weigelt, Udo, Grünecker Kinkeldey Stock-  
mair & Schwanhäusser Anwaltssozietät  
Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G01J 3/28** → (51) **G01J 3/36**

(51) **G01J 3/36** (11) **1 952 106 A1\***

**G01J 3/28** **G06T 1/00**

**G01J 3/51**

(25) En (26) En

(21) 06836846.3 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/042886 02.11.2006

(87) WO 2007/056102 2007/20 18.05.2007

(30) 04.11.2005 US 733364 P

(54) • *SYSTEM FÜR MULTISPEKTRALE ABBIL-  
DUNG*

• *SYSTEM FOR MULTISPECTRAL IMAGING*

• *SYSTEME D'IMAGERIE MULTISPECTRALE*

(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION,  
55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US

(72) THEMELIS, George, GR-72100 Crete, GR



(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

**G01J 3/51** → (51) **G01J 3/36**

(51) **G01J 4/00** (11) **1 952 107 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06800530.5 (22) 30.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/029668 30.07.2006  
(87) WO 2007/061460 2007/22 31.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 22.11.2005 US 284213

- (54) • **KOMBINIERTES RÄUMLICHES FILTER UND RELAISYSTEME IN ELLIPSOIDALEN UND POLARIMETERN**
- **COMBINED SPATIAL FILTER AND RELAY SYSTEMS IN ELLIPSOIDAL AND POLARIMETERS**
- **FILTRE SPATIAL ASSOCIE A DES SYSTEMES RELAIS DANS DES ELLIPSOIDES ET DES POLARIMETRES**

(71) J.A. WOOLLAM CO. INC., Suite 102, 645 M Street, Lincoln, Nebraska 68508, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Chandrani, Vandita, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**G01J 4/00** → (51) **G03B 21/20**

(51) **G01J 5/04** (11) **1 952 108 A1\***  
**H01L 31/0203**  
(25) En (26) En  
(21) 06823390.7 (22) 08.11.2006  
(84) CH DE GB IT LI NL  
(86) JP 2006/322688 08.11.2006  
(87) WO 2007/060861 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005337650  
14.07.2006 JP 2006194746  
14.07.2006 JP 2006194745  
(54) • **INFRAROTDETEKTOR UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN**- **INFRARED DETECTOR AND PROCESS FOR FABRICATING THE SAME**
- **DETECTEUR INFRAROUGE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI**

(71) Matsushita Electric Works, Ltd, 1048, Oazakadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
(72) NISHIKAWA, Takayuki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
SUMI, Sadayuki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
KAMITSU, Tomohiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
TANIGUCHI, Ryo, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
HIRATA, Masaya, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
SATO, Shin, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G01J 5/06** → (51) **G01J 5/08**

(51) **G01J 5/08** (11) **1 952 109 A1\***  
**G01J 5/06** **H01L 21/3063**  
**G02B 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06833847.4 (22) 24.11.2006  
(84) DE  
(86) JP 2006/324044 24.11.2006  
(87) WO 2007/061137 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005341213  
28.03.2006 JP 2006089602  
(54) • **INFRAROTERKENNUNGSEINHEIT UNTER VERWENDUNG EINER OPTISCHEN HALBLEITERLINSE**- **INFRARED DETECTION UNIT USING A SEMICONDUCTOR OPTICAL LENS**
- **UNITÉ DE DÉTECTION INFRAROUGE UTILISANT UNE LENTILLE OPTIQUE SEMI-CONDUCTRICE**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP  
(72) HONDA, Yoshiaki, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP  
NISHIKAWA, Takayuki, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP  
KAMITSU, Tomohiro, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01K 3/14** (11) **1 952 110 A2\***  
**G01K 11/12**

(25) En (26) En  
(21) 06839776.9 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060681 08.11.2006  
(87) WO 2007/056752 2007/20 18.05.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 08.11.2005 US 735152 P  
(54) • **KOMBINATIONEN-FROSTINDIKATOREN**- **COMBINATION FREEZE INDICATORS**
- **INDICATEURS DE GEL COMBINES**

(71) Temptime Corporation, 116 American Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US  
(72) TAYLOR, Dene, H., Morris Plains, NJ 07950, US  
PRUSIK, Thaddeus, Morris Plains, NJ 07950, US  
SMITH, Dawn, Morris Plains, NJ 07950, US  
(74) Instone, Terry, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester, M2 3LG, GB

**G01K 11/12** → (51) **G01K 3/14**

(51) **G01L 9/00** (11) **1 952 111 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827306.9 (22) 31.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/042693 31.10.2006  
(87) WO 2007/056022 2007/20 18.05.2007  
(30) 03.11.2005 US 266708  
(54) • **KOSTENGÜNSTIGER HOCHDRUCK-SENSOR**- **LOW COST HIGH-PRESSURE SENSOR**
- **CAPTEUR ECONOMIQUE POUR HAUTES PRESSIONS**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US  
(72) OBOODI, Reza, Moris Plains, NJ 07950, US  
PLASCIK, James, Randolph, NJ 07869, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01L 9/00** → (51) **B81B 7/00**

**G01L 9/00** → (51) **B81C 3/00**

(51) **G01L 19/00** (11) **1 952 112 A1\***  
**G01L 19/14**

(25) En (26) En  
(21) 06799096.0 (22) 04.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004016 04.10.2006  
(87) WO 2007/040356 2007/15 12.04.2007  
(30) 05.10.2005 US 723631 P  
13.10.2005 US 725654 P  
14.10.2005 US 726228 P  
25.10.2005 US 729713 P  
27.10.2005 US 730394 P  
27.10.2005 US 730393 P  
18.11.2005 US 737760 P  
23.12.2005 US 752911 P  
27.12.2005 US 753408 P  
12.01.2006 US 758238 P  
12.01.2006 US 758231 P  
13.01.2006 KR 20060004049  
13.01.2006 KR 20060004050  
04.04.2006 KR 20060030651  
23.08.2006 KR 20060079838  
23.08.2006 KR 20060079836  
23.08.2006 KR 20060079837

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALVERARBEITUNG UND CODIERUNGS- UND DECODIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR**
  - **METHOD AND APPARATUS FOR SIGNAL PROCESSING AND ENCODING AND DECODING METHOD, AND APPARATUS THEREFOR**
  - **PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAL, PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE, ET APPAREIL ASSOCIE**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul 150-010, KR  
(72) OH, Hyen O, Gyeonggi-do 411-744, KR  
PANG, Hee Suk, Seoul 137-130, KR  
KIM, Dong Soo, Seoul 151-801, KR  
LIM, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR  
JUNG, Yang Won, Seoul 135-270, KR  
KIM, Hyo Jin, Seoul 121-847, KR  
(74) Katerle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G01L 19/00** (11) **1 952 113 A1\***  
**G01L 19/14**

(25) En (26) En  
(21) 06799105.9 (22) 04.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004025 04.10.2006  
(87) WO 2007/040365 2007/15 12.04.2007  
(30) 05.10.2005 US 723631 P  
13.10.2005 US 725654 P  
14.10.2005 US 726228 P  
25.10.2005 US 729713 P  
27.10.2005 US 730394 P  
27.10.2005 US 730393 P  
18.11.2005 US 737760 P  
23.12.2005 US 752911 P  
27.12.2005 US 753408 P  
12.01.2006 US 758238 P  
12.01.2006 US 758231 P  
13.01.2006 KR 20060004049  
13.01.2006 KR 20060004050  
04.04.2006 KR 20060030651  
23.08.2006 KR 20060079838  
23.08.2006 KR 20060079836  
23.08.2006 KR 20060079837

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALVERARBEITUNG UND CODIERUNGS- UND DECODIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR**

- *METHOD AND APPARATUS FOR SIGNAL PROCESSING AND ENCODING AND DECODING METHOD, AND APPARATUS THEREFOR*
  - *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAL, PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE, ET APPAREIL ASSOCIE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Youngdangpo-Gu, Seoul 150-010, KR  
 (72) OH, Hyen O, Gyeonggi-do 411-744, KR  
 PANG, Hee Suk, Seoul 137-130, KR  
 KIM, Dong Soo, Seoul 151-801, KR  
 LIM, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR  
 JUNG, Yang Won, Seoul 135-270, KR  
 KIM, Hyo Jin, Seoul 121-847, KR  
 (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G01L 19/00** (11) **1 952 114 A1\***  
**G01L 19/14**

- (25) En (26) En  
 (21) 06799111.7 (22) 09.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) KR 2006/004031 09.10.2006  
 (87) WO 2007/040371 2007/15 12.04.2007  
 (30) 05.10.2005 US 723631 P  
 13.10.2005 US 725654 P  
 14.10.2005 US 726228 P  
 25.10.2005 US 729713 P  
 27.10.2005 US 730394 P  
 27.10.2005 US 730393 P  
 18.11.2005 US 737760 P  
 23.12.2005 US 752911 P  
 27.12.2005 US 753408 P  
 12.01.2006 US 758238 P  
 12.01.2006 US 758231 P  
 13.01.2006 KR 20060004049  
 13.01.2006 KR 20060004050  
 04.04.2006 KR 20060030651  
 23.08.2006 KR 20060079838  
 23.08.2006 KR 20060079836  
 23.08.2006 KR 20060079837

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALVERARBEITUNG UND CODIERUNGS- UND DECODIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SIGNAL PROCESSING AND ENCODING AND DECODING METHOD, AND APPARATUS THEREFOR*
- *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES AU TRAITEMENT DE SIGNAUX ET UN PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE ET APPAREIL CORRESPONDANT*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) PANG, Hee Suck, Seoul 137-130, KR  
 KIM, Dong Soo, Seoul 151-801, KR  
 LIM, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR  
 OH, Hyen O, Gyeonggi-do 411-744, KR  
 JUNG, Yang Won, Seoul 135-270, KR  
 KIM, Hyo Jin, Seoul 121-250, KR  
 (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**G01L 19/14** → (51) **G01L 19/00**

**G01M 11/00** → (51) **H04B 10/08**

- (51) **G01M 11/02** (11) **1 952 115 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06819659.1 (22) 22.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/068744 22.11.2006  
 (87) WO 2007/060173 2007/22 31.05.2007  
 (30) 24.11.2005 EP 05025641  
 (54) • *LINSENUNTERSUCHUNGSSYSTEM MIT PHASENKONTRASTABBILDUNG*  
 • *LENS INSPECTION SYSTEM USING PHASE CONTRAST IMAGING*  
 • *SYSTÈME D'INSPECTION DE LENTILLES UTILISANT UNE IMAGERIE À CONTRASTE DE PHASE*  
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT  
 (84) AT  
 (72) BIEL, Roger, 63743 Aschaffenburg, DE  
 FORNASIERO, Livio, 20535 Hamburg, DE  
 (74) Heinen, Detlef, et al, BOHEST AG Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **G01M 17/007** (11) **1 952 116 A1\***  
**G01M 17/06**

- (25) De (26) De  
 (21) 06818769.9 (22) 23.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/011249 23.11.2006  
 (87) WO 2007/059970 2007/22 31.05.2007  
 (30) 28.11.2005 DE 102005056655  
 (54) • *PRÜFVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE, UM EIN ETWAIGES ACHSSPIEL BZW. GELENKSPIEL SICHTBAR ZU MACHEN*  
 • *VEHICLE MOTOR TESTING DEVICE FOR DISPLAYING AN AXLE OR JOINT PLAY*  
 • *DISPOSITIF DE CONTRÔLE POUR VEHICULES DESTINE A METTRE EN EVIDENCE UN JEU D'ESSIEU OU UN JEU DANS LES JOINTS DE TRANSMISSION EVENTUEL*  
 (71) Sherpa Autodiagnostik GmbH, Am Industriepark 11, 84453 Mühldorf, DE  
 (72) RISCHKE, Manfred, 87749 Hawangen, DE  
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**G01M 17/06** → (51) **G01M 17/007**

(51) **G01N 1/28** (11) **1 952 117 A1\***  
**G06K 19/00** **B01L 3/00**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06831170.3 (22) 24.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) FR 2006/002584 24.11.2006  
 (87) WO 2007/060333 2007/22 31.05.2007  
 (30) 25.11.2005 FR 0511962  
 (54) • *SICHERES VERFAHREN ZUM SAMMELN UND ANALYSIEREN VON PROBEN*  
 • *SECURE METHOD FOR COLLECTING AND ANALYZING SAMPLES*  
 • *PROCÉDÉ SÉCURISÉ DE PRÉLÈVEMENT ET D'ANALYSE D'ÉCHANTILLONS*  
 (71) Bara, Nicolas, 4, place du Puits, 60240 La Villeterte, FR  
 Schoeffler, Benoît, 35, Chemin de Bellevue, 63130 Royat, FR  
 (72) Bara, Nicolas, 60240 La Villeterte, FR  
 Schoeffler, Benoît, 63130 Royat, FR  
 (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G01N 3/04** (11) **1 952 118 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06837464.4 (22) 10.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/044022 10.11.2006  
 (87) WO 2007/059050 2007/21 24.05.2007  
 (88) 05.07.2007  
 (30) 10.11.2005 US 735533 P  
 (54) • *TESTPRÄPARATEHALTER*  
 • *TEST SPECIMEN HOLDER*  
 • *SUPPORT D EPROUVETTE*  
 (71) MTS SYSTEMS CORPORATION, 14000 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2290, US  
 (72) LEMMER, Steven, R., Norwood, MN 55368, US  
 SIKKILA, Steven, E., Minnetonka, MN 55345, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 7/10** (11) **1 952 119 A2\***  
**G01N 33/00** **G01N 30/06**

- (25) De (26) De  
 (21) 06829099.8 (22) 22.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/011204 22.11.2006  
 (87) WO 2007/059948 2007/22 31.05.2007  
 (88) 30.08.2007  
 (30) 23.11.2005 DE 102005055675  
 (54) • *DETEKTORVORRICHTUNG ZUM ERFASSEN DES VORLIEGENS EINES GASES*  
 • *DETECTOR DEVICE FOR DETECTING THE PRESENCE OF A GAS*  
 • *DISPOSITIF DÉTECTEUR POUR DÉTECTER LA PRÉSENCE D'UN GAZ*  
 (71) MEMBRANOTEC GMBH & CO, Brückeberger Str. 47, 28205 Bremen, DE  
 (72) Varesi, Andreas, 80469 München, DE  
 (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G01N 13/16** (11) **1 952 120 A1\***  
**G12B 21/20**

- (25) De (26) De  
 (21) 06818273.2 (22) 23.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/010186 23.10.2006  
 (87) WO 2007/059833 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 DE 102005055460  
 22.11.2005 US 738903 P  
 (54) • *MIKROSKOP, INSBESONDERE RASTERSONDEN-MIKROSKOP MIT EINER PROGRAMMIERBAREN LOGIK*  
 • *MICROSCOPE, IN PARTICULAR A SCANNING PROBE MICROSCOPE PROVIDED WITH A PROGRAMMABLE LOGIC*  
 • *MICROSCOPE, NOTAMMENT MICROSCOPE ELECTRONIQUE A SONDE DE BALAYAGE, COMPORTANT UNE LOGIQUE PROGRAMMABLE*  
 (71) WITec Wissenschaftliche Instrumente und Technologie GmbH, Hörvelsinger Weg 6, 89081 Ulm, DE  
 (72) KOENEN, Joachim, 89081 Ulm, DE  
 VOLSCHWINKLER, Gerhard, 88471 Laupheim, DE  
 SPIZIG, Peter, 89077 Ulm, DE  
 (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

**G01N 15/14** → (51) **G06T 7/00**

(51) **G01N 21/00** (11) **1 952 121 A2\***  
**G01N 21/75**

- (25) En (26) En  
 (21) 06787214.3 (22) 13.07.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/027274 13.07.2006  
(87) WO 2007/009049 2007/03 18.01.2007  
(88) 20.09.2007  
(30) 13.07.2005 US 698726 P  
12.07.2006 US 485402
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM LESEN EINES TESTSTREIFENS*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR READING A TEST STRIP*  
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA LECTURE D'UNE BANDELETTE REACTIVE*
- (71) FCC, LLC d/b/a First Growth Capital, Mr. Thomas F. Berner, Executive Vice President & General Counsel 515 North Flagler Drive, Suite 700, West Palm Beach, FL 33401, US  
Hutchinson, Michael, 791 Caley Road, King of Prusia PA 19408, US
- (72) FCC, LLC d/b/a First Growth Capital, West Palm Beach, FL 33401, US  
Hutchinson, Michael, King of Prusia PA 19408, US
- (74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU
- 
- (51) **G01N 21/00** (11) **1 952 122 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826534.7 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/041409 25.10.2006  
(87) WO 2007/050570 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 US 730293 P  
17.07.2006 US 831363 P  
25.10.2006 US 586403
- (54) • *VERFAHREN ZUR FOTOREFLEKTANZCHARAKTERISIERUNG VON SPANNUNG UND AKTIVEM DOTIERUNGSMITTEL IN HALBLEITERSTRUKTUREN*  
• *METHOD OF PHOTO-REFLECTANCE CHARACTERIZATION OF STRAIN AND ACTIVE DOPANT IN SEMICONDUCTOR STRUCTURES*  
• *PROCEDE DE CARACTERISATION PAR PHOTOREFLECTANCE DE LA CONTRAINTE ET DU DOPANT ACTIF DANS DES STRUCTURES SEMI-CONDUCTRICES*
- (71) Xitronix Corporation, 3925 West Braker Lane, Suite 3.8041, Austin, TX 78759, US  
(72) CHISM, William, W, Austin, TX 78703, US  
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- 
- (51) **G01N 21/05** (11) **1 952 123 A1\***  
**G01N 21/35**  
(25) En (26) En  
(21) 06808582.8 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004295 17.11.2006  
(87) WO 2007/060398 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 EP 05257186
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SPEKTROSKOPISCHEN ANALYSE*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR SPECTROSCOPIC ANALYSIS*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'ANALYSE SPECTROSCOPIQUE*
- (71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) TAYLOR-HAYWARD, Ian, Kevin, East Riding of Yorkshire HU12 8HA, GB  
THOMSON, Alasdair, Iain, East Yorkshire HU15 1JF, GB
- (74) Brooke, Caron, BP International Limited, Patents & Agreements, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
- 
- (51) **G01N 21/25** (11) **1 952 124 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838360.3 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045350 21.11.2006  
(87) WO 2007/062196 2007/22 31.05.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 21.11.2005 US 738752 P  
02.12.2005 US 742217 P
- (54) • *TRAGBARES MESSGERÄT ZUR MESSUNG VON CHLOROPHYLL, STICKSTOFF UND WASSER UND VERFAHREN*  
• *PORTABLE METER TO MEASURE CHLOROPHYLL, NITROGEN AND WATER AND METHODS*  
• *APPAREIL DE MESURE PORTABLE DESTINE A MESURER CHLOROPHYLLE, AZOTE ET EAU, ET PROCEDES*
- (71) The State of Oregon acting by and through the State Board of Higher Education on behalf of Oregon State University, Office of Technology Transfer, 312 Kerr Administrative Building, Corvallis, OR 97331-2140, US  
(72) FUCHIGAMI, Leslie, H., Corvallis, OR 97330, US  
DING, Pinghai, Corvallis, OR 97330, US  
BARNES, Guy, E., Hillsboro, OR 97124, US
- (74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- G01N 21/27** → (51) **G01N 21/55**
- 
- G01N 21/29** → (51) **G03H 1/18**
- 
- (51) **G01N 21/35** (11) **1 952 125 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06806829.5 (22) 26.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/066746 26.09.2006  
(87) WO 2007/060045 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 SE 0502597
- (54) • *OPTISCHES ANALYSEGERÄT*  
• *OPTICAL ANALYZER*  
• *ANALYSEUR OPTIQUE*
- (71) FOSS Analytical AB, Pål Anders Väg 2, 26321 Höganäs, SE  
(72) WIHLBORG, Nils, S-25238 Helsingborg, SE
- 
- G01N 21/35** → (51) **G01N 21/05**
- 
- (51) **G01N 21/47** (11) **1 952 126 A1\***  
**G01N 21/57** **G01B 11/30**  
(25) En (26) En  
(21) 06819675.7 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068770 22.11.2006  
(87) WO 2007/060181 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 BE 200500575  
24.11.2005 EP 05111207  
10.04.2006 EP 06112416
- HR RS
- (86) EP 2006/068770 22.11.2006  
(87) WO 2007/060181 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 BE 200500575  
24.11.2005 EP 05111207  
10.04.2006 EP 06112416
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON REFLEXIONSEIGENSCHAFTEN EINER OBERFLÄCHE*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ESTABLISHING REFLECTION PROPERTIES OF A SURFACE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ETABLISSEMENT DES PROPRIETES DE REFLEXION D'UNE SURFACE*
- (71) Schreder, Rue de Lusambo 67, 1190 Bruxelles, BE  
(72) FRANKINET, Marc, B-4460 Horion-Hozemont, BE  
(74) Leherste, Georges M.L.M., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- 
- (51) **G01N 21/55** (11) **1 952 127 A1\***  
**G01N 21/64** **G02B 21/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06819382.0 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068316 09.11.2006  
(87) WO 2007/054552 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 FR 0511384
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON NANOPARTIKELN UND VERWENDUNG DAVON*  
• *METHOD FOR DETECTING NANOPARTICLES AND THE USE THEREOF*  
• *PROCEDE DE DETECTION DE NANOPARTICULES ET SES APPLICATIONS*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
(72) FORT, Emmanuel, F-75013 Paris, FR  
RICOLLEAU, Christian, Joël, Claude, F-75013 Paris, FR  
LEVEQUE-FORT, Sandrine, Patricia, F-75013 Paris, FR  
LE MOAL, Eric, Ronan, F-78120 Saint-Cyr-l'Ecole, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- 
- (51) **G01N 21/55** (11) **1 952 128 A1\***  
**G01N 21/77** **G01N 33/543**  
**G01N 21/27**  
(25) De (26) De  
(21) 06829064.2 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011017 16.11.2006  
(87) WO 2007/057195 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 DE 102005054495
- (54) • *VERTEILTE MESS- UND REFERENZSPOTS, INSBESONDERE FÜR CHEMO- UND BIOSENSOREN*  
• *DISTRIBUTED MEASUREMENT SPOTS AND REFERENCE SPOTS, ESPECIALLY FOR CHEMOSENSORS AND BIOSENSORS*  
• *SPOTS DE MESURE ET DE REFERENCE REPARTIS, EN PARTICULIER POUR DES CHIMIOCAPTEURS ET DES BIOCAPTEURS*
- (71) Mivitec GmbH, Eichenstr. 24, 93161 Sinzing, DE  
(72) MIRSKY, Vladimir, 93161 Sinzing, DE  
MIRSKY, Alex, 93161 Sinzing, DE  
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, D-81635 München, DE
- 
- G01N 21/57** → (51) **G01N 21/47**



**G01N 21/64** → (51) **G01N 21/55**

**G01N 21/64** → (51) **G01N 33/52**

- (51) **G01N 21/65** (11) **1 952 129 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06808690.9 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004428 27.11.2006
- (87) WO 2007/060467 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 PCT/GB2005/004535 05.04.2006 GB 0606891 21.09.2006 GB 0618635
- (54) • **SICHERHEITS-SCREENING MITTELS RAMAN-ANALYSE**
- **SECURITY SCREENING USING RAMAN ANALYSIS**
- **FILTRAGE DE SECURITE AU MOYEN DE L'ANALYSE DE RAMAN**
- (71) The Science and Technology Facilities Council, Harwell Innovation Campus Rutherford Appleton Laboratory Chilton, Didcot, Oxfordshire OX11 0QX, GB
- (72) MATOUSEK, Pavel, Abingdon Oxfordshire OX14 5HD, GB
- PARKER, Anthony, William, Wiltshire SN5 6JT, GB
- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01N 21/73** → (51) **H03L 7/06**

**G01N 21/75** → (51) **G01N 21/00**

**G01N 21/77** → (51) **G01N 21/55**

- (51) **G01N 22/00** (11) **1 952 130 A1\***
- B07C 5/344** **G01N 33/24**
- (25) En (26) En
- (21) 06790407.8 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001561 23.10.2006
- (87) WO 2007/051225 2007/19 10.05.2007
- (30) 04.11.2005 AU 2005906115
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES VORLIEGENS EINES MINERALS IN EINEM MATERIAL**
- **METHOD OF DETERMINING THE PRESENCE OF A MINERAL WITHIN A MATERIAL**
- **PROCEDE POUR DETERMINER LA PRESENCE D'UN MINERAL DANS UN MATERIAU**
- (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia QLD 4072, AU
- (72) DJORDJEVIC, Nenad, Brookfield, Queensland 4069, AU
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**G01N 23/04** (11) **1 952 131 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06850422.4 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060605 07.11.2006
- (87) WO 2007/089362 2007/32 09.08.2007
- (30) 07.11.2005 US 734057 P

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER IDENTIFIZIERUNG UND KONTROLLE VON ARTIKELN, DIE DURCH EIN ABTASTSYSTEM GEHEN**
- **METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING IDENTIFICATION AND CONTROL OF ARTICLES PASSING THROUGH A SCANNING SYSTEM**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIORER L'IDENTIFICATION ET LA VÉRIFICATION D'ARTICLES PASSANT À TRAVERS UN SYSTÈME DE BALAYAGE**
- (71) SOMMER, Jr. Edward J., 266 Mainstream Dr., Nashville, TN 37228-1223, US
- HILL, Richard E., 266 Mainstream Dr., Nashville, TN 37228-1223, US
- (72) SOMMER, Jr. Edward J., Nashville, TN 37228-1223, US
- HILL, Richard E., Nashville, TN 37228-1223, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

**G01N 23/06** (11) **1 952 132 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06808771.7 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050407 21.11.2006
- (87) WO 2007/060481 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 GB 0523647
- (54) • **SUSPENSIONSSYSTEM UND SCANNING-VERFAHREN**
- **SUSPENSION SYSTEM AND SCANNING METHOD**
- **SYSTEME DE SUSPENSION ET PROCEDE DE BALAYAGE**
- (71) Johnson Matthey Public Limited Company, Johnson Matthey PLC 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB
- (72) JAMES, Kenneth, Cleveland TS15 9ST, GB
- ROBINS, Lee, Michael, Cleveland TS20 1TB, GB
- (74) Gibson, Sara Hillary Margaret, Intellectual Property Department Johnson Matthey Catalysts P.O. Box 1 Belasis Avenue, Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB

**G01N 27/00** → (51) **B01D 57/02**

**G01N 27/00** → (51) **C07K 1/26**

- (51) **G01N 27/02** (11) **1 952 133 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06827315.0 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042712 31.10.2006
- (87) WO 2007/056027 2007/20 18.05.2007
- (30) 02.11.2005 US 732888 P 20.10.2006 US 551584
- (54) • **SYSTEM MIT HOHER IMPEDANZ ZUR ERZEUGUNG ELEKTRISCHER FELDER UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
- **HIGH IMPEDANCE SYSTEM FOR GENERATING ELECTRIC FIELDS AND METHOD OF USE**
- **SYSTEME A FORTE IMPEDANCE POUR GENERER DES CHAMPS ELECTRIQUES ET PROCEDE D'UTILISATION**
- (71) May-Ruben Technologies, Inc., 530 Mount Royal Place, 1414-8th Street SW, Calgary, AB T2R 1J6, CA
- (72) MAY, Wayne, A., Las Vegas, NV 89131, US
- RUBEN, Peter, Calgary, Alberta T2T 3T1, CA
- (74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

(51) **G01N 27/12** (11) **1 952 134 A1\***

- G01N 27/22**
- (25) En (26) En
- (21) 06809684.1 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053907 24.10.2006
- (87) WO 2007/057794 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 EP 05110874
- (54) • **FEUCHTIGKEITSENSOR**
- **MOISTURE SENSOR**
- **CAPTEUR D'HUMIDITE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HOOFMAN, Romano, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- MICHELON, Julien, M., M., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors, IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G01N 27/22** (11) **1 952 135 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06846220.9 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060506 03.11.2006
- (87) WO 2007/056679 2007/20 18.05.2007
- (30) 03.11.2005 US 732959 P
- (54) • **ARRAY MIT GLEICHFÖRMIGEN WIRBELSTRÖMEN**
- **COMFORMABLE EDDY CURRENT ARRAY**
- **RÉSEAU À COURANT DE FOUCAULT CONVIVIAL**
- (71) The Clock Spring Company L.P., 14107 Interdrive West, Houston, TX 77032, US
- (72) CROUCH, Alfred, E., San Antonio, Texas 78258, US
- GOYEN, Todd, San Antonio, Texas 78251, US
- PORTER, Patrick, C., Houston, Texas 77095, US
- LAUGHLIN, Shawn, The Woodlands, Texas 77382, US
- (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

**G01N 27/22** → (51) **G01N 27/12**

**G01N 27/26** → (51) **C04B 38/06**

**G01N 27/26** → (51) **C12M 3/00**

(51) **G01N 27/406** (11) **1 952 136 A1\***

- F02D 41/14**
- (25) De (26) De
- (21) 06807290.9 (22) 16.10.2006
- (84) DE ES FR IT
- (86) EP 2006/067432 16.10.2006
- (87) WO 2007/054421 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 DE 102005054144
- (54) • **GASSENSOR**
- **GAS SENSOR**
- **CAPTEUR DE GAZ**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DIEHL, Lothar, 70839 Gerlingen, DE
- SEILER, Thomas, 70195 Stuttgart, DE

**G01N 29/06** → (51) **G01N 29/22**

**G01N 29/11** → (51) **G01N 29/22**

- (51) **G01N 29/22** (11) **1 952 137 A1\***  
**G01N 29/265** **G01N 29/11**  
**G01N 29/06** **G01N 29/38**
- (25) En (26) En  
(21) 06827697.1 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043744 10.11.2006  
(87) WO 2007/058926 2007/21 24.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 271529
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ULTRASCHALLNACHWEIS DISKONTINUIERLICHER FASERN IN VERBUNDLAMINATEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR ULTRASONICALLY DETECTING DISCONTINUOUS FIBERS IN COMPOSITE LAMINATES**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION ULTRASONIQUE DES FIBRES DISCONTINUES DANS LES STRATIFIES COMPOSITES**
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
(72) VACCARO, Christopher, M., O'Fallon, MO 63366, US  
(74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**G01N 29/265** → (51) **G01N 29/22**

**G01N 29/38** → (51) **G01N 29/22**

**G01N 30/06** → (51) **G01N 7/10**

- (51) **G01N 30/72** (11) **1 952 138 A2\***  
**G01N 33/49** **G01N 33/574**  
**G01N 33/50**
- (25) En (26) En  
(21) 06844434.8 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044874 20.11.2006  
(87) WO 2007/061940 2007/22 31.05.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 22.11.2005 US 738849 P  
08.09.2006 US 843088 P  
17.11.2006 US 601076
- (54) • **VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINER ENTZÜNDUNGSKRANKHEIT ODER EINER KREBSERKRANKUNG**  
• **METHOD FOR DETECTING AN INFLAMMATORY DISEASE OR CANCER**  
• **METHODE DE DEPISTAGE D'UNE MALADIE INFLAMMATOIRE OU D'UN CANCER**
- (71) Frantz Biomarkers, LLC, 7740 Metric Drive, Mentor, OH 44060, US  
(72) SHAN, Lian, Broadview Heights, OH 44147, US  
DAVIS, D., Lorelei, Shaker Heights, OH 44120, US  
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

- (51) **G01N 31/22** (11) **1 952 139 A1\***  
**B65D 79/00** **B65D 79/02**
- (25) De (26) De  
(21) 06818643.6 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011075 17.11.2006  
(87) WO 2007/059900 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 DE 102005055634
- (54) • **SAUERSTOFF-SCAVENGER-INDIKATOR**  
• **OXYGEN SCAVENGER/INDICATOR**

- **CAPTEUR/INDICATEUR D'OXYGENE**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) LANGOWSKI Horst-Christian, 85406 Zolling, DE  
WANNER, Thomas, 86529 Schrobenhausen, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **G01N 31/22** (11) **1 952 140 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 06818644.4 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011076 17.11.2006  
(87) WO 2007/059901 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 DE 102005055633
- (54) • **ORGANOBASIERTER SAUERSTOFF-SCAVENGER-/INDIKATOR**  
• **ORGANIC OXYGEN SCAVENGER/INDICATOR**  
• **CAPTEUR/INDICATEUR D'OXYGENE A BASE ORGANIQUE**

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) LANGOWSKI Horst-Christian, 85406 Zolling, DE  
WANNER, Thomas, 86529 Schrobenhausen, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**G01N 33/00** → (51) **G01N 7/10**

- (51) **G01N 33/14** (11) **1 952 141 A2\***
- (25) De (26) De  
(21) 06753236.6 (22) 30.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000961 30.05.2006  
(87) WO 2006/131097 2006/50 14.12.2006  
(88) 01.02.2007  
(30) 10.06.2005 DE 102005027601
- (54) • **VERFAHREN ZUR BILDHAFTEN DARSTELLUNG VON PHYSIOLOGISCHEN GESCHMACKSEMPFINDUNGEN, DES BUKETTS, DER FARBE, INSBESONDERE ZUR BESCHREIBUNG VON WEINEN**  
• **METHOD FOR THE IMAGED REPRESENTATION OF PHYSIOLOGICAL TASTE SENSATIONS OF BOUQUET AND COLOUR IN PARTICULAR FOR THE DESCRIPTION OF WINES**  
• **PROCEDE POUR REPRESENTER, A L'AIDE D'IMAGES, DES SENSATIONS PHYSIOLOGIQUES CONCERNANT LE GOUT, LE BOUQUET, LA COULEUR, NOTAMMENT POUR DECRIRE DES VINS**
- (71) Jahn, Alf, Händelstr. 19, 06114 Halle/Saale, DE  
Ackermann, Daniel, Martinstr. 29, 06108 Halle/Saale, DE
- (72) Jahn, Alf, 06114 Halle/Saale, DE  
Ackermann, Daniel, 06108 Halle/Saale, DE
- (74) Voigt, Wolf-Rüdiger, Patentanwalt, Alter Markt 1-2, 06108 Halle, DE

- (51) **G01N 33/15** (11) **1 952 142 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06818475.3 (22) 10.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010809 10.11.2006  
(87) WO 2007/054342 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 GB 0522942
- (54) • **AUFLÖSUNGZUSAMMENSETZUNG ZUR UNTERSUCHUNG VON ARZNEISTOFFLÖSLICHKEIT**  
• **DISSOLUTION COMPOSITION FOR EXAMINING DRUG SOLUBILITY**  
• **PRÉPARATION DE DISSOLUTION POUR L'ÉTUDE DE LA SOLUBILITÉ D'UN MÉDICAMENT**
- (71) PHARES PHARMACEUTICAL RESEARCH N. V., P.O. Box 6052, Emancipatie Boulevard 31, Curacao, Netherlands Antilles, AN  
(72) LEIGH, Steve, CH-4132 Muttentz, CH  
LEIGH, Mathew, Louis, Steven, CH-4123 Muttentz, CH  
VAN HOOGEVEST, Peter, CH-4416 Bubendorf, CH  
STREICH, Daniel, 4142 Münchenstein, CH  
QUINTON, Jacques, F-68640 Waldighoffen, FR
- (74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI

**G01N 33/15** → (51) **C12Q 1/37**

**G01N 33/24** → (51) **G01N 22/00**

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 952 143 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06827737.5 (22) 13.11.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/043893 13.11.2006  
(87) WO 2007/061656 2007/22 31.05.2007  
(88) 27.09.2007  
(30) 22.11.2005 US 738849 P  
10.11.2006 US 595634
- (54) • **VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON OVARIALKARZINOM**  
• **METHOD FOR DETECTING OVARIAN CANCER**  
• **METHODE DE DEPISTAGE D'UN CANCER OVARIEN**
- (71) Frantz Biomarkers, LLC, 7740 Metric Drive, Mentor, OH 44060, US  
THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
- (72) SHAN, Lian, Broadview Heights, ON 44147, US  
HAZEN, Stanley, L., Gates Mills, OH 44124, US
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

- (51) **G01N 33/487** (11) **1 952 144 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06827758.1 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044013 10.11.2006  
(87) WO 2007/059048 2007/21 24.05.2007  
(30) 14.11.2005 US 736429 P
- (54) • **KOMPAKTES FALTBARES MESSGERÄT**  
• **COMPACT FOLDABLE METER**  
• **COMPTEUR Pliable COMPACT**
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) CREAVEN, John, P., Granger, Indiana 46530, US  
MCCLOUD, William, W., Elkhart, Indiana 46514, US



(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

**G01N 33/487** → (51) **B01D 15/34**

**G01N 33/49** → (51) **G01N 30/72**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 952 145 A1\***  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 06819567.6 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/068592 16.11.2006

(87) WO 2007/057437 2007/21 24.05.2007

(30) 18.11.2005 EP 05110953

(54) • **VERFAHREN ZUM SPEZIFISCHEN NACHWEIS VON LEGIONELLA PNEUMOPHILA**  
• **A METHOD FOR SPECIFIC DETECTION OF LEGIONELLA PNEUMOPHILA**  
• **PROCEDE DE DETECTION SPECIFIQUE DE LA LEGIONELLA PNEUMOPHILA**

(71) UNIVERSITAT DE GIRONA, Campus de Montilivi Modul M-20, 17003 Girona, ES

(72) CALVÓ, Laia, E-17003 Girona, ES

(72) GARCÍA-GIL, Jesús, E-17003 Girona, ES

(74) Barlocchi, Anna, et al, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4°, 08008 Barcelona, ES

(51) **G01N 33/50** (11) **1 952 146 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827736.7 (22) 10.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/043890 10.11.2006

(87) WO 2007/058987 2007/21 24.05.2007

(30) 10.11.2005 US 735272 P

(54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON DIE NOTCH-SPALTUNG HEMMENDEN VERBINDUNGEN**  
• **METHODS OF IDENTIFYING COMPOUNDS THAT INHIBIT NOTCH CLEAVAGE**  
• **METHODES D'IDENTIFICATION DE COMPOSES INHIBANT UN CLIVAGE DE NOTCH**

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) BURTON, Catherine, Wallingford, Connecticut 06492, US

ALBRIGHT, Charles F., Wallingford, Connecticut 06492, US

WARDWELL-SWANSON, Judith A., Pennington, New Jersey 08534, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **1 952 147 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06829992.4 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/068457 14.11.2006

(87) WO 2007/057395 2007/21 24.05.2007

(88) 08.11.2007

(30) 16.11.2005 US 737410 P

(54) • **BIOMARKER ZUR ANTI-NOGO-A-ANTI-KÖRPERBEHANDLUNG BEI RÜCKENMARKSVERLETZUNG**  
• **BIOMARKERS FOR ANTI-NOGO-A ANTI-BODY TREATMENT IN SPINAL CORD INJURY**  
• **BIOMARQUEURS POUR UN TRAITEMENT AUX ANTICORPS ANTI-NOGO-A DANS UNE LÉSION DE LA MOELLE ÉPINIÈRE**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

The University of Zurich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH

(72) KINNUNEN, Anu, 79117 Freiburg I. Br., DE SCHWAB, Martin E., CH-8057 Zürich, CH

MONTANI, Laura, CH-8046 Zürich, CH

DIMOU, Leda, 80336 München, DE

MIR, Anis Khusro, F-68870 Bartenheim, FR

SCHNELL, Lisa, CH-8001 Zürich, CH

(74) Rouquayrol, Céline Hélène, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

**G01N 33/50** → (51) **A61K 49/00**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 30/72**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/566**

**G01N 33/50** → (51) **G06F 19/00**

(51) **G01N 33/52** (11) **1 952 148 A1\***  
**G01N 21/64** **G01N 33/58**  
**C12Q 1/37** **G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 06804472.6 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2006/001650 03.11.2006

(87) WO 2007/051257 2007/19 10.05.2007

(30) 04.11.2005 AU 2005906136

(54) • **VERFAHREN ZUR BEOBSACHTUNG VON HYDROLYSEAKTIVITÄT**  
• **METHOD FOR MONITORING HYDROLYTIC ACTIVITY**  
• **PROCEDE DE SURVEILLANCE DE L'ACTIVITE HYDROLYTIQUE**

(71) Fluorotechnics Pty Limited, R257 Building E8C, Macquarie University, North Ryde, NSW 2109, AU

(72) KARUSO, Peter, Helmuth, Killara, NSW 2071, AU

CHOI, Hung-Yoon, Rydalmere, NSW 2116, AU

(74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5AT, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 952 149 A2\***  
**G01N 33/567**

(25) En (26) En  
(21) 06836887.7 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/042989 03.11.2006

(87) WO 2007/056160 2007/20 18.05.2007

(88) 22.11.2007

(30) 03.11.2005 US 732636 P

(54) • **SCREENING-TEST MIT HOHEM DURCHSATZ FÜR DEN TRPM5-IONENKANAL**  
• **HIGH THROUGHPUT SCREENING ASSAY FOR THE TRPM5 ION CHANNEL**  
• **ESSAI DE DEPISTAGE A HAUT RENDEMENT POUR LE CANAL IONIQUE TRPM5**

(71) Redpoint Bio Corporation, 7 Graphics Drive, Ewing, NJ 08628, US

(72) BRYANT, Robert W., Cranbury, New Jersey 08512, US

LEE, S. Paul, Cranbury, New Jersey 08512, US

PALMER, R. Kyle, Cranbury, New Jersey 08512, US

YANG, Qifeng, Cranbury, New Jersey 08512, US

BUBER, M. N. Tulu, Cranbury, New Jersey 08512, US

(74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 952 150 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06838235.7 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/045148 21.11.2006

(87) WO 2007/062090 2007/22 31.05.2007

(30) 23.11.2005 US 739266 P

10.11.2006 US 857925 P

(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN IN VERBINDUNG MIT B-ZELLEN-TESTVERFAHREN**

• **METHODS AND COMPOSITIONS RELATED TO B CELL ASSAYS**

• **PROCEDES ET COMPOSITIONS LIES A DES ANALYSES DE LYMPHOCYTES B**

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US

(72) FLAVIUS, Martin, Hayward, CA 94545, US

(74) Woolley, Lindsey Claire, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G01N 33/53** → (51) **C12P 21/08**

**G01N 33/53** → (51) **G01N 33/566**

**G01N 33/53** → (51) **G01N 33/58**

(51) **G01N 33/536** (11) **1 952 151 A2\***  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En

(21) 06847258.8 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/004004 03.11.2006

(87) WO 2007/066231 2007/24 14.06.2007

(88) 18.10.2007

(30) 04.11.2005 GB 0522600

06.02.2006 GB 0602336

(54) • **SCHNELL-ELISA**

• **RAPID ELISA**

• **ELISA RAPIDE**

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT

(72) BERTI, Duccio, I-53100 Siena, IT

CASINI, Daniele, I-53100 Siena, IT

FONTANI, Paola, I-53100 Siena, IT

(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 952 152 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06745161.7 (22) 21.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2006/000721 21.06.2006

(87) WO 2007/049269 2007/18 03.05.2007

(30) 27.10.2005 US 730375 P

(54) • **BINDUNGSSCHICHT UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE VERWENDUNGEN DAVON**

• **BINDING LAYER AND METHOD FOR ITS PREPARATION AND USES THEREOF**

• **COUCHE DE LIAISON, PROCEDE DESTINE A SA PREPARATION ET UTILISATIONS DE CELLE-CI**

(71) BIO-RAD Haifa Ltd., Technion Campus Gutwirth Science Park, 32000 Haifa, IL



(72) NIMRI, Shai, 19150 Kibbutz Nir David, IL  
(74) Rutherford, Jodie, Frank B. Dehn & Co. St  
Bride's House 10 Salisbury Square, London  
EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 952 153 A2\***  
**G01N 33/68**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06842041.3 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FR 2006/051230 24.11.2006  
(87) WO 2007/060373 2007/22 31.05.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 25.11.2005 FR 0511937

(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION DES  
GENOTYPS IN POSITION 171 DES OVINEN  
PRIONENPROTEINS SOWIE KITS ZUR  
ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS*  
• *METHOD FOR IDENTIFYING THE GENO-  
TYPE IN POSITION 171 OF THE OVINE  
PRION PROTEIN AS WELL AS KITS FOR  
IMPLEMENTING SAID METHOD*  
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DU GÉNO-  
TYPE EN POSITION 171 DE LA PROTÉINE  
PRION D'OVIN AINSI QUE TROUSSES DE  
MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ*

(71) Bio-Rad Pasteur, 3, boulevard Raymond  
Poincaré, 92430 Marnes-la-Coquette, FR  
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,  
Bâtiment le Ponant D 25, rue Leblanc, 75015  
Paris, FR

Instituto Nacional de Investigacion y Tecno-  
logia Agraria y Alimentaria, Carretera de la  
Coruña Km 7,5, 28014 Madrid, ES  
(72) GRASSI, Jacques, F-91440 Bures sur Yvette,  
FR

MOREL, Nathalie, F-94250 Gentilly, FR  
BILHEUDE, Jean-Marc Gilles, F-78250  
Hardricourt, FR  
TORRES TRILLO, Juan-Maria, E-28150 Val-  
detorres de Jarama, ES  
BRUN TORRES, Alejandro, E-28028 Madrid,  
ES

(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cedex 07, FR

(51) **G01N 33/543** (11) **1 952 154 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06849520.9 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IB 2006/004182 24.11.2006  
(87) WO 2007/102054 2007/37 13.09.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 24.11.2005 NO 20055561  
28.11.2005 NO 20055603  
19.05.2006 NO 20062288

(54) • *TURBIDIMETRISCHER IMMUNOASSAY  
ZUR BEURTEILUNG VON HUMANEM  
CYSTATIN C*  
• *TURBIDIMETRIC IMMUNOASSAY FOR  
ASSESSING HUMAN CYSTATIN C*  
• *IMMUNODOSAGE TURBIDIMÉTRIQUE  
PERMETTANT D'ÉVALUER LA CYSTATINE  
C HUMAINE*

(71) Gentian AS, Kolsrodveien 120, 1599 Moss,  
NO

(72) SUNDE, Kathrin, N-1534 Moss, NO  
NILSEN, Tom, N-1598 Moss, NO

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 952 155 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06851672.3 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/030397 03.08.2006  
(87) WO 2008/048222 2008/17 24.04.2008  
(30) 19.08.2005 US 207000

(54) • *VERFAHREN UND AUF CMOS BASIE-  
RENDE EINRICHTUNG ZUM ANALYSIE-  
REN VON MOLEKÜLEN UND  
NANOMATERIALIEN AUF DER BASIS DER  
ELEKTRISCHEN AUSLESUNG SPEZIFI-  
SCHER BINDEEREIGNISSE AN FUNKTION-  
ALISIERTEN ELEKTRODEN*  
• *METHOD AND CMOS-BASED DEVICE TO  
ANALYZE MOLECULES AND NANOMA-  
TERIALS BASED ON THE ELECTRICAL  
READOUT OF SPECIFIC BINDING EVENTS  
ON FUNCTIONALIZED ELECTRODES*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF FONDÉ SUR  
UNE TECHNOLOGIE CMOS POUR ANALY-  
SER DES MOLÉCULES ET DES NANOMA-  
TÉRIAUX SUR LA BASE DE L'AFFICHAGE  
ÉLECTRIQUE D'ÉVÈNEMENTS DE LIAISON  
SPÉCIFIQUES SUR DES ÉLECTRODES  
FONCTIONNALISÉES*

(71) Intel Corporation (INTEL), 2200 Mission  
College Blvd, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) DUBIN, Valery, Portland, OR 97229, US  
GSTREIN, Florian, Portland, OR 97201, US  
LUEKER, Jonathan, Portland, OR 97229, US  
(74) Rummier, Felix, R.G.C. Jenkins & Co 26  
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G01N 33/543** → (51) **G01N 21/55**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/58**

**G01N 33/548** → (51) **G01N 33/58**

**G01N 33/558** → (51) **G01N 33/58**

**G01N 33/558** → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/566** (11) **1 952 156 A2\***

**G01N 33/74** **G01N 33/53**  
**G01N 33/50** **G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 06837479.2 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044059 14.11.2006  
(87) WO 2007/059065 2007/21 24.05.2007  
(88) 13.09.2007  
(30) 14.11.2005 US 736659 P  
03.03.2006 US 367126

(54) • *DIAGNOSEVERFAHREN FÜR PROTEIN-  
HALTIGE BINDUNGSPAARE, HERZ-  
KREISLAUF-LEIDEN UND PRÄEKLAMPSIE*  
• *DIAGNOSTIC METHOD FOR PROTEINAC-  
EOUS BINDING PAIRS, CARDIOVASCU-  
LAR CONDITIONS AND PREECLAMPSIA*  
• *DÉRIVÉS DE THYROXINE POUR PRÉCON-  
DITIONNEMENT CONTRE ACCIDENT  
CÉRÉBROVASCULAIRE*

(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg.  
AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park,  
Illinois 60064-6008, US

(72) SOGIN, David, C., Highland Park, Illinois  
60035, US

LAIRD, Donald, M., Mundelein, Illinois  
60060, US

YU, Zhiguang, Libertyville, Illinois 60048, US  
DOSS, Robert, C., Libertyville, Illinois 60048,  
US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif  
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,  
80538 München, DE

**G01N 33/567** → (51) **A01N 1/02**

**G01N 33/567** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/567** → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 952 157 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06849131.5 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060796 10.11.2006  
(87) WO 2007/079284 2007/28 12.07.2007  
(30) 10.11.2005 US 735555 P  
10.11.2005 US 735418 P  
08.07.2006 US 806778 P  
(54) • *ASSAY ZUR DIAGNOSE VON LUNGEN-  
KREBS*  
• *LUNG CANCER DIAGNOSTIC ASSAY*  
• *DOSAGE DE DIAGNOSTIC DU CANCER DU  
POUMON*

(71) University of Kentucky, A144 AStCC  
Building, Lexington, KY 40536, US  
(72) HIRSCHOWITZ, Edward A., Lexington, Ken-  
tucky 40536, US  
ZHONG, Li, Lexington, Kentucky 40536, US  
KHATTAR, Nada H., Lexington, Kentucky  
40536, US

STROMBERG, Arnold J., Lexington, Ken-  
tucky 40506, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

**G01N 33/574** → (51) **C12P 21/08**

**G01N 33/574** → (51) **G01N 30/72**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 952 158 A2\***

**G01N 33/543** **G01N 33/548**  
**G01N 33/558** **G01N 33/53**

(25) En (26) En  
(21) 06808497.9 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) GB 2006/004204 13.11.2006  
(87) WO 2007/054714 2007/20 18.05.2007  
(88) 26.07.2007  
(30) 12.11.2005 GB 0523124  
03.06.2006 GB 0610973

(54) • *AGGLUTINIERUNGSTEST*  
• *AGGLUTINATION ASSAY*  
• *ANALYSE PAR AGGLUTINATION*  
(71) Platform Diagnostics Limited, P.O. Box 88  
Springstone House 27 Dewsbury Road,  
Ossett West Yorkshire WF5 9WS, GB  
(72) RUDDELL, Carolyn, Jennifer, Merseyside  
CH61 6UJ, GB

ALLEN, Gerald, John, Lincolnshire NG32  
3DF, GB

EVANS, Douglas, Robert, Cheshire CH3 6DX,  
GB

GARNER, Elizabeth, Lancashire WN2 5BA,  
GB

(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c  
Compstall Road, Marple Bridge Stockport  
SK6 5HH, GB

**G01N 33/58** → (51) **G01N 33/52**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 952 159 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06804473.4 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) AU 2006/001651 03.11.2006  
(87) WO 2007/051258 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 AU 2005906112  
20.12.2005 AU 2005907217  
(54) • **BLUTPROTEINMARKER IN VERFAHREN  
UND VORRICHTUNGEN ALS HILFE BEI  
DER DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON  
GESTÖRTER ATMUNG BEIM SCHLAFEN**  
• **BLOOD PROTEIN MARKERS IN METHODS  
AND APPARATUSES TO AID DIAGNOSIS  
AND MANAGEMENT OF SLEEP DISOR-  
DERED BREATHING**  
• **MARQUEURS DE PROTÉINES SANGUINES  
DANS DES MÉTHODES ET DES APPA-  
REILS AFIN DE FACILITER LE DIAGNOSTIC  
ET LA GESTION DES TROUBLES RESPI-  
RATOIRES DU SOMMEIL**  
(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur  
Drive, Bella Vista NSW 2153, AU  
(72) RICHARDS, Glenn, Bella Vista, New South  
Wales 2153, AU  
BENJAFIELD, Adam, Vivian, Bella Vista, New  
South Wales 2153, AU  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 952 160 A1\***  
**A61P 39/00** **A61K 31/352**  
**A61K 31/05**  
(25) En (26) En  
(21) 06836632.7 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/042241 30.10.2006  
(87) WO 2007/053526 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 US 731686 P  
15.03.2006 US 782656 P  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-  
REN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON TRPV2-  
MODULATOREN**  
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR  
IDENTIFYING MODULATORS OF TRPV2**  
• **COMPOSITIONS ET MÉTHODES PERMET-  
TANT D'IDENTIFIER LES MODULATEURS  
DE TRPV2**  
(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg  
30, 2340 Beerse, BE  
(72) QIN, Ning, Blue Bell, Pennsylvania 19422,  
US  
LIU, Yi, Jenkintown, Pennsylvania 19046, US  
FLORES, Christopher, M., Lansdale, Penn-  
sylvania 19446, US  
HUTCHINSON, Tasha, Green Lane, Pennsyl-  
vania 18054, US  
NEEPER, Michael, P., Collegeville, Pennsyl-  
vania 19426, US  
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels &  
Ransford 43 -45 Bloomsbury Square, Lon-  
don WC1A 2RA, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **1 952 161 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06842040.5 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FR 2006/051229 24.11.2006  
(87) WO 2007/060372 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 FR 0511978  
(54) • **VERFAHREN ZUM SCREENING VON NUK-  
LEARREZEPTOR-MODULATOREN**

• **METHOD FOR SCREENING NUCLEAR  
RECEPTOR MODULATORS**  
• **METHODE DE CRIBLAGE DE MODULA-  
TEURS DE RECEPTEURS NUCLEAIRES**  
(71) Genfit, Parc Eurasanté - Lille Métropole, 885  
Avenue Eugène Avinée, 59120 Loos, FR  
(72) HELLEBOID, Stéphane, F-59830 Cyssoing, FR  
GINESTE, Romain, F-59000 Lille, FR  
AQUILINA, Alexis, F-59000 Lille, FR  
(74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER &  
associés 25, rue Louis le Grand, 75002  
Paris, FR

(51) **G01N 33/68** (11) **1 952 162 A2\***  
**G01N 33/558**  
(25) En (26) En  
(21) 06842358.1 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2006/003925 24.10.2006  
(87) WO 2007/049157 2007/18 03.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 24.10.2005 US 729554 P  
(54) • **ÜBERWACHUNG UND VERWALTUNG DES  
OVULATIONSZYKLUS**  
• **OVULATION CYCLE MONITORING AND  
MANAGEMENT**  
• **SURVEILLANCE ET GESTION D'UN CYCLE  
D'OVULATION**  
(71) MANAWATU BIOTECH INVESTMENTS LTD.  
(MBIL), 8 Avon Street, Parnell, Auckland  
1052, NZ  
(72) GILMOUR, Robert, Auckland 1052, NZ  
BLACKWELL, Leonard, Francis, Palmerston  
North, Manawatu, 4410, NZ  
(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp &  
Co. 14 South Square Gray's Inn, London  
WC1R 5JJ, GB

**G01N 33/68** → (51) **B01D 15/34**  
**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/52**  
**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/536**  
**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/543**  
**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/566**  
**G01N 33/74** → (51) **G01N 33/566**  
**G01P 3/00** → (51) **B81C 3/00**

(51) **G01P 3/487** (11) **1 952 163 A1\***  
**G01D 5/244**  
(25) De (26) De  
(21) 06819546.0 (22) 16.11.2006  
(84) DE FR  
(86) EP 2006/068569 16.11.2006  
(87) WO 2007/057429 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 DE 102005055582  
03.08.2006 DE 102006036270  
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES  
ENCODER-ABBILDUNGSFEHLERS IM  
MAGNETISCHEN LUFTSPALT EINES  
RADDREHZAHLERFASSUNGSSYSTEMS**  
• **METHOD FOR DETERMINING THE ENCO-  
DER MAPPING ERROR IN THE MAGNETIC  
AIR GAP OF A WHEEL SPEED SENSING  
SYSTEM**  
• **PROCEDE DE DETERMINATION DES  
ERREURS D'ENCODAGE D'IMAGERIE  
DANS L'ENTREFER MAGNETIQUE D'UN  
SYSTEME DE DETECTION DE LA VITESSE  
DE ROTATION D'UNE ROUE**  
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-  
strasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
(72) GRIESSER, Martin, 65760 Eschborn, DE

LOHBERG, Peter, 61381 Friedrichsdorf, DE  
(74) Brand, Markus, c/o Continental Teves AG &  
Co. oHG, Guerickstrasse 7, 60488 Frankfurt  
am Main, DE

(51) **G01P 3/80** (11) **1 952 164 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06807291.7 (22) 16.10.2006  
(84) DE FR  
(86) EP 2006/067433 16.10.2006  
(87) WO 2007/051699 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 FR 0511255  
(54) • **GESCHWINDIGKEITSSENSOR ZUR MES-  
SUNG DER GESCHWINDIGKEIT EINES  
FAHRZEUGS RELATIV ZUM BODEN**  
• **SPEED SENSOR FOR MEASURING THE  
SPEED OF A VEHICLE RELATIVE TO THE  
GROUND**  
• **CAPTEUR DE VITESSE AU SOL D'UN  
VEHICULE**  
(71) E2V Semiconductors, Avenue de Roche-  
pleine, 38120 Saint Egreve, FR  
(72) CARANHAC, Sophie, F-38410 Uriage, FR  
CHIAPPA, Jean-Marc, F-38250 Lans en  
Vercors, FR  
RAMEL, Romain, F-38120 Saint Egreve, FR  
(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France 31-33  
Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex,  
FR

**G01P 13/00** → (51) **A61M 5/168**  
**G01P 15/125** → (51) **G01P 15/18**

(51) **G01P 15/18** (11) **1 952 165 A2\***  
**G01P 15/125** **H01L 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06837791.0 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/044517 16.11.2006  
(87) WO 2007/061756 2007/22 31.05.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 22.11.2005 US 738580 P  
(54) • **DREIACHSIGER BESCHLEUNIGUNGSMES-  
SER**  
• **A TRI-AXIS ACCELEROMETER**  
• **ACCÉLÉROMÈTRE À TROIS AXES**  
(71) KIONIX, INC., 36 Thornwood Drive, Ithaca,  
NY 14850, US  
(72) ADAMS, Scott G., Ithaca, New York 14850,  
US  
MILLER, Scott A., Groton, New York 13073,  
US  
SHEN-EPSTEIN, June, Freeville, New York  
13068, US  
EPSTEIN, Keith, Freeville, New York 13068,  
US  
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB

**G01P 15/18** → (51) **B81B 7/00**  
**G01P 15/18** → (51) **B81C 3/00**

(51) **G01R 19/00** (11) **1 952 166 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06839693.6 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/060496 02.11.2006  
(87) WO 2007/056673 2007/20 18.05.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 04.11.2005 US 733521 P



- (54) • *SPEKTRALANALYSE VON ÜBERGANGS-SIGNALLEN MIT WEITER BANDBREITE ÜBER EIN ECHTZEIT-SPEKTRALANALYSEGERÄT*
- *WIDE-BANDWIDTH SPECTRUM ANALYSIS OF TRANSIENT SIGNALS USING A REAL-TIME SPECTRUM ANALYZER*
- *ANALYSE SPECTRALE LARGE BANDE DE SIGNAUX TRANSITOIRES EFFECTUEE AU MOYEN D'UN ANALYSEUR DE SPECTRE TEMPS REEL*
- (71) TEKTRONIX, INC., 14150 S.W. Karl Braun Drive P.O. Box 500, M/S 50-LAW, Beaverton, OR 97077, US
- (72) BERNARD, Kyle L., Portland, Oregon 97223, US
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London, Greater London WC2A 1JA, GB

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 952 167 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06802610.3 (22) 30.08.2006  
 (84) DE FR GB  
 (86) US 2006/033836 30.08.2006  
 (87) WO 2007/027758 2007/10 08.03.2007  
 (88) 31.05.2007  
 (30) 30.08.2005 US 215433  
 (54) • *FUNKTIONALE ZELLEN ZUR AUTOMATISIERTEN E/A-TIMING-CHARAKTERISIERUNG EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*  
 • *FUNCTIONAL CELLS FOR AUTOMATED I/O TIMING CHARACTERIZATION OF AN INTEGRATED CIRCUIT*  
 • *CELLULES FONCTIONNELLES POUR LA CARACTERISATION AUTOMATISEE DE LA SYNCHRONISATION DES SIGNAUX D'E/S D'UN CIRCUIT INTEGRE*  
 (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US  
 (72) WEINRAUB, Chaniel, 46328 Herzliya, IL  
 (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

**G01R 31/28** → (51) **G06K 19/077**

**G01R 31/302** → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G01R 31/3185** (11) **1 952 168 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06809673.4 (22) 23.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/053895 23.10.2006  
 (87) WO 2007/054845 2007/20 18.05.2007  
 (88) 02.08.2007  
 (30) 14.11.2005 EP 05110725  
 (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNGSANORDNUNG UND ENTWURFSVERFAHREN*  
 • *INTEGRATED CIRCUIT ARRANGEMENT AND DESIGN METHOD*  
 • *AGENCEMENT DE CIRCUIT INTEGRE ET PROCEDE DE CONCEPTION*  
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) VRANKEN, Hendrikus, P., E., Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 952 169 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 06818060.3 (22) 08.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2006/001958 08.11.2006  
 (87) WO 2007/059725 2007/22 31.05.2007  
 (30) 25.11.2005 DE 102005056555  
 22.12.2005 DE 102005062148  
 (54) • *VERFAHREN ZUM ERMITTLN DES BETRIEBSZUSTANDS EINES AKKUMULATORS*  
 • *METHOD FOR DETERMINING STORAGE BATTERY OPERATING CONDITIONS*  
 • *PROCEDE POUR DETERMINER L'ETAT DE FONCTIONNEMENT D'UN ACCUMULATEUR*  
 (71) Akkumulatorenfabrik Moll GmbH & Co. KG, Angerstrasse 50, 96231 Bad Staffelstein, DE  
 (72) NAUMANN, Rolf, 96247 Michelau, DE  
 (74) Ullrich & Naumann, Luisenstraße 14, D-69115 Heidelberg, DE

**G01R 33/385** → (51) **G01R 33/421**

- (51) **G01R 33/421** (11) **1 952 170 A2\***  
**G01R 33/385**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06831307.1 (22) 26.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) FR 2006/051115 26.10.2006  
 (87) WO 2007/048983 2007/18 03.05.2007  
 (88) 14.06.2007  
 (30) 26.10.2005 FR 0510950  
 (54) • *NMR-MASCHINE MIT ELEKTROMAGNETISCHEN GRADIENTENSPULEN*  
 • *NMR MACHINE COMPRISING SOLENOID GRADIENT COILS*  
 • *MACHINE DE RMN A BOBINES DE GRADIENT SOLENOIDALES*  
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR  
 (72) AUBERT, Guy, F-86000 Poitiers, FR  
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G01R 33/421** (11) **1 952 171 A2\***  
**G01R 33/385**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06831308.9 (22) 26.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) FR 2006/051116 26.10.2006  
 (87) WO 2007/048984 2007/18 03.05.2007  
 (88) 14.06.2007  
 (30) 26.10.2005 FR 0510951  
 (54) • *NMR-MASCHINE MIT IN RÖHREN EINGEBAUTEN ELEKTROMAGNETISCHEN GRADIENTENSPULEN*  
 • *NMR MACHINE COMPRISING SOLENOID GRADIENT COILS WHICH ARE INCORPORATED INTO TUBES*  
 • *MACHINE DE RMN A BOBINES DE GRADIENT SOLENOIDALES INCORPOREES DANS DES TUBES*  
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR  
 (72) AUBERT, Guy, F-86000 Poitiers, FR  
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**G01R 33/465** → (51) **A61B 5/055**

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 952 172 A2\***  
**G01S 5/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06821121.8 (22) 20.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/053387 20.09.2006  
 (87) WO 2007/034419 2007/13 29.03.2007  
 (88) 19.07.2007  
 (30) 21.09.2005 EP 05108699  
 (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER GPS-POSITION UND GPS-EMPFÄNGER DAFÜR*  
 • *A METHOD OF DETERMINING A GPS POSITION FIX AND A GPS RECEIVER FOR THE SAME*  
 • *PROCEDE SERVANT A DETERMINER UN RELEVÉ DE POSITION GPS ET RECEPTEUR GPS CORRESPONDANT*  
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) MARSHALL, Christopher, B., Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 GOUGH, Paul, A., Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 YOUNG, Bryan, D., Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 DOOLEY, Saul, R., Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 (74) Ertl, Nicholas Justin, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G01S 1/00** (11) **1 952 173 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06851455.3 (22) 28.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/042242 28.10.2006  
 (87) WO 2008/024123 2008/09 28.02.2008  
 (30) 28.10.2005 US 731208 P  
 (54) • *ZEITLEISTENVERWALTUNG EINER GPS-EMPFÄNGERS*  
 • *GLOBAL POSITIONING SYSTEM RECEIVER TIMELINE MANAGEMENT*  
 • *GESTION DE LIGNE TEMPORELLE DE RÉCÉPTEUR DE SYSTÈME DE POSITIONNEMENT MONDIAL*  
 (71) SiRF Technology, Inc., 148 East Brokaw Road, San Jose, CA 95112, US  
 (72) ZHANG, Gengsheng, Cupertino, CA 95014, US  
 ZHANG, Qingwen, Irvine, CA 92620, US  
 UNDERBRINK, Paul, Lake Forest, CA 92630, US  
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G01S 5/14** (11) **1 952 174 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06839970.8 (22) 20.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/061117 20.11.2006  
 (87) WO 2007/062358 2007/22 31.05.2007  
 (88) 21.02.2008  
 (30) 18.11.2005 US 738131 P  
 08.06.2006 US 449239  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG UND KORREKTUR VON INTEGRITÄTSFEHLERN IN EMPFÄNGERN VON SATELLITENPOSITIONIERUNGSSYSTEMEN*  
 • *METHODS AND APPARATUS TO DETECT AND CORRECT INTEGRITY FAILURES IN SATELLITE POSITIONING SYSTEM RECEIVERS*



- *PROCEDES ET APPAREILS PERMETTANT DE DETECTER ET DE CORRIGER DES DEFAILLANCES D'INTEGRITE DANS DES RECEPTEURS DE SYSTEMES DE POSITIONNEMENT PAR SATELLITE*
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265, US
- (72) RAHMAN, Mohammad, Atiqur, Allen, TX 75002, US
- GILKER, Alan, Martin, Plano, TX 75075, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

**G01S 5/14** → (51) **G01S 1/00**

**G01S 7/48** → (51) **G01S 17/42**

**G01S 7/497** → (51) **G01S 17/32**

- (51) **G01S 7/52** (11) **1 952 175 A2\***  
**G01S 15/89**
- (25) En (26) En
- (21) 06827417.4 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042891 02.11.2006
- (87) WO 2007/056104 2007/20 18.05.2007
- (88) 30.08.2007
- (30) 02.11.2005 US 733089 P  
02.11.2005 US 733091 P
- (54) • *HOCHFREQUENZ-ARRAY-ULTRASCHALL-SYSTEM*  
• *HIGH FREQUENCY ARRAY ULTRASOUND SYSTEM*  
• *SYSTEME ECHOGRAPHIQUE A RESEAU ET HAUTE FREQUENCE*
- (71) Visualsonics, Inc., Suite 6100, Box 66 3080 Yonge Street, Toronto, Ontario M4N 3N1, CA
- (72) MEHI, James, Thornhill, Ontario L4J 7X1, CA
- DAIGLE, Ronald, E., Redmond, WA 98053, US
- BRASFIELD, Laurence, C., Mercer Island, WA 98040, US
- STARKOSKI, Brian, Toronto, Ontario M4J 3C8, CA
- WEN, Jerrold, Toronto, Ontario M2H 3J5, CA
- LIU, Kai, Wen, North York, Ontario M2N 6Z9, CA
- PFLUGRATH, Lauren, S., Seattle, WA 98117, US
- FOSTER, Stuart, F., Toronto, Ontario M4E 1Y5, CA
- HIRSON, Desmond, Thornhill, Ontario L4J 7T4, CA
- (74) Neath, Susannah Mairi, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01S 7/52** (11) **1 952 176 A1\***  
**G01S 15/89** **G10K 11/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06836750.7 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042608 30.10.2006
- (87) WO 2007/051075 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 US 731405 P  
23.01.2006 US 761556 P
- (54) • *ULTRASCHALLABBILDUNG*  
• *ULTRASOUND IMAGING*  
• *IMAGERIE ULTRASONORE*
- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston MA 02115, US

- (72) CLEMENT, Gregory, T., Medford, MA 02155, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**G01S 13/22** → (51) **G01S 17/42**

- (51) **G01S 15/89** (11) **1 952 177 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06821093.9 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/053320 15.09.2006
- (87) WO 2007/034392 2007/13 29.03.2007
- (30) 21.09.2005 US 719413 P
- (54) • *ULTRASCHALLBILDSYSTEM MIT STIMM-AKTIVIERTER STEUERUNG MITHILFE EINES ENTFERNTEN MIKROFONS*  
• *ULTRASOUND IMAGING SYSTEM WITH VOICE ACTIVATED CONTROLS USING REMOTELY POSITIONED MICROPHONE*  
• *SYSTEME D'IMAGERIE PAR ULTRASONS COMPRENANT DES COMMANDES ACTIVES VOCALEMENT AU MOYEN D'UN MICROPHONE DISTANT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TRAHMS, Robert, Bothell, WA 98041-3003, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01S 15/89** → (51) **G01S 7/52**

**G01S 17/02** → (51) **G01S 17/42**

- (51) **G01S 17/32** (11) **1 952 178 A1\***  
**G01S 7/497**
- (25) De (26) De
- (21) 06819366.3 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068289 09.11.2006
- (87) WO 2007/054535 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 DE 102005054131
- (54) • *ENTFERNUNGSMESSGERÄT UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINER ENT-FERNUNG*  
• *DISTANCE-MEASURING DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING A DISTANCE*  
• *INSTRUMENT DE MESURE DE DISTANCE ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE DISTANCE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAASE, Bjoern, 70182 Stuttgart, DE
- STIERLE, Joerg, 71111 Waldenbuch, DE
- WOLF, Peter, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- RENZ, Kai, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(51) **G01S 17/42** (11) **1 952 179 A2\***  
**G01S 17/02** **G01S 7/48**  
**G01S 13/22**

- (25) De (26) De
- (21) 06819097.4 (22) 18.10.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2006/067545 18.10.2006
- (87) WO 2007/054422 2007/20 18.05.2007
- (88) 09.08.2007
- (30) 14.11.2005 DE 102005054135
- (54) • *VERFAHREN ZUR UMFELDERFASSUNG*

- *METHOD FOR THE DETECTION OF SURROUNDINGS*
  - *PROCEDE POUR OPERATIONS DE DETECTION DE L'ENVIRONNEMENT*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MERKEL, Rudolf, 76297 Stutensee, DE
- ZIMMERMANN, Uwe, 71686 Remseck, DE
- WEILKES, Michael, 74343 Sachsenheim, DE

(51) **G01T 1/161** (11) **1 952 180 A2\***  
**G01T 1/166** **G01T 1/29**

- (25) En (26) En
- (21) 06809851.6 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/001291 09.11.2006
- (87) WO 2007/054935 2007/20 18.05.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 09.11.2005 PCT/IL2005/001173  
16.11.2005 PCT/IL2005/001215  
27.11.2005 IL 17234905  
02.12.2005 US 741440 P  
13.12.2005 US 750287 P  
15.12.2005 US 750597 P  
15.12.2005 US 750334 P  
28.12.2005 US 754199 P  
15.01.2006 PCT/IL2006/000059  
31.01.2006 US 763458 P  
11.05.2006 PCT/IL2006/000562  
11.05.2006 US 799688 P  
17.05.2006 US 800845 P  
17.05.2006 US 800846 P  
28.06.2006 US 816970 P  
19.07.2006 PCT/IL2006/000834  
19.07.2006 PCT/IL2006/000840
- (54) • *DYNAMISCHE SPECT-KAMERA*  
• *DYNAMIC SPECT CAMERA*  
• *CAMERA DYNAMIQUE POUR GAMMATO-MOGRAPHIE*
- (71) Spectrum Dynamics LLC, 30 Ramland Road South, Orangeburg, NY 10962, US
- (72) ROUSSO, Benny, 75801 Rishon-lezion, IL
- ZIV, Omer, 76470 Rechovot, IL
- NAGLER, Michael, 69495 Tel-aviv, IL
- BEN-HAIM, Shlomo, London W8 4QP, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denneweyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

**G01T 1/164** → (51) **A61B 5/055**

**G01T 1/166** → (51) **G01T 1/161**

- (51) **G01T 1/29** (11) **1 952 181 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06820838.8 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003076 02.11.2006
- (87) WO 2007/054769 2007/20 18.05.2007
- (88) 13.09.2007
- (30) 09.11.2005 ZA 200509324
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STRAHLUNGSBILDEBUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR RADIATION IMAGING*  
• *PROCEDE ET APPAREIL D'IMAGERIE RADIOLOGIQUE*
- (71) UNIVERSITY OF THE WITWATERSRAND JOHANNESBURG, 1 Jan Smits Avenue, Braamfontein Johannesburg, ZA
- Starfield, David Mark, 29 Leighton Road, Victory Park 2195, ZA
- Rubin, David Milton, 9, Ninth Street, Lower Houghton 2198, ZA

Marwala, Tshilidzi, 43 Carisbrook, 59 Hornbill Road, Douglasdale 2021, ZA  
(72) STARFIELD, David Mark, Victory Park 2195, ZA  
RUBIN, David Milton, Lower Houghton 2198, ZA  
MARWALA, Tshilidzi, Douglasdale 2021, ZA  
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G01T 1/29** → (51) **G01T 1/161**

(51) **G01V 9/00** (11) **1 952 182 A1\***  
**G08B 13/189**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05818297.3 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2005/002872 18.11.2005  
(87) WO 2007/057522 2007/21 24.05.2007  
(54) • ZUGANGSKONTROLLEINRICHTUNG MIT DETEKTION EINER ABNORMEN TEMPERATUR EINES INDIVIDUUMS  
• ACCESS CONTROL DEVICE DETECTING AN ABNORMAL TEMPERATURE OF AN INDIVIDUAL  
• DISPOSITIF DE CONTROLE D ACCES DETECTANT UNE TEMPERATURE ANORMALE D UN INDIVIDU  
(71) Sema, 9, rue de Lens, 92000 Nanterre, FR  
(72) LAUBIE, Charles, F-75016 Paris, FR  
(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**G01W 1/10** → (51) **G06Q 40/00**

**G02B 1/04** → (51) **G02B 3/10**

(51) **G02B 1/10** (11) **1 952 183 A1\***  
**C09D 5/16** **B05D 5/08**  
**B05D 7/24** **B05D 3/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06819247.5 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068080 03.11.2006  
(87) WO 2007/051841 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 267954  
(54) • PROZESS ZUM BESCHICHTEN EINES OPTISCHEN ARTIKELS MIT EINER ANTI-FOULING-OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG DURCH UNTERDRUCKVERDAMPFUNG  
• PROCESS FOR COATING AN OPTICAL ARTICLE WITH AN ANTI-FOULING SURFACE COATING BY VACUUM EVAPORATION  
• PROCEDE D'ENDUCTION D UN ARTICLE OPTIQUE AVEC UN REVETEMENT DE SURFACE ANTI-TACHES PAR EVAPORATION SOUS VIDE  
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147 rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR  
(72) FOURNAND, Gerald, St Petersburg, FL 33709, US  
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**G02B 3/00** → (51) **G01J 5/08**

(51) **G02B 3/10** (11) **1 952 184 A2\***  
**G02B 1/04** **G02C 7/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06802466.0 (22) 29.08.2006  
(84) DE FR GB

(86) US 2006/033519 29.08.2006  
(87) WO 2007/030352 2007/11 15.03.2007  
(88) 28.06.2007  
(30) 07.09.2005 US 221207  
(54) • FOTOCROMER MULTIFOKALER OPTISCHER ARTIKEL  
• PHOTOCROMIC MULTIFOCAL OPTICAL ARTICLE  
• ARTICLE OPTIQUE MULTIFOCAL PHOTOCHROME  
(71) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US  
(72) KING, Eric, M., Pittsburgh, PA 15235, US  
STEWART, Kevin, J., Murrysville, PA 15668, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

**G02B 5/04** → (51) **G02B 27/10**

(51) **G02B 5/20** (11) **1 952 185 A1\***  
**B41J 3/407**  
(25) En (26) En  
(21) 06824246.0 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) NL 2006/000551 03.11.2006  
(87) WO 2007/053014 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 NL 1030357  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES FARBFILTERS UND/ODER EINER SCHWARZMATRIX UND MIT EINEM SOLCHEN FARBFILTER UND/ODER EINER SOLCHEN SCHWARZMATRIX AUSGESTATTETES DISPLAY  
• METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A COLOR FILTER AND/OR A BLACK MATRIX AND A DISPLAY PROVIDED WITH SUCH A COLOR FILTER AND/OR SUCH A BLACK MATRIX  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN FILTRE DE COULEUR ET/OU D'UNE MATRICE NOIRE ET AFFICHAGE COMPORTANT UN TEL FILTRE DE COULEUR ET/OU UNE TELLE MATRICE NOIRE  
(71) OTB Group B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL  
(72) SMITS, Rutger Willem Frans, NL-6134 AH Sittard, NL  
VAN RENS, Bas Jan Emile, NL-5691 ZK Son, NL  
EVERS, Marinus Franciscus Johannes, NL-5591 JM Heeze, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G02B 5/30** → (51) **B29C 47/88**

**G02B 5/30** → (51) **G02F 1/1335**

**G02B 6/00** → (51) **F21V 8/00**

(51) **G02B 6/02** (11) **1 952 186 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826638.6 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/041628 26.10.2006  
(87) WO 2007/061561 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 739903 P  
(54) • DÄMPFUNGSARME NICHT-NULL-DISPERSIONSVERSCHOBENE OPTISCHE FASER  
• LOW ATTENUATION NON-ZERO DISPERSION SHIFTED OPTICAL FIBER  
• FIBRE OPTIQUE A DISPERSION DECALEE NON NULLE A FAIBLE ATTENUATION

(71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US  
(72) MISHRA, Snigdharaj K., Wilmington, NC 28409, US  
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**G02B 6/35** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G02B 6/38** (11) **1 952 187 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838134.2 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044993 21.11.2006  
(87) WO 2007/061999 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 285130  
(54) • FASEROPTISCHE SCHLIESSVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN  
• FIBER OPTIC CLOSURE METHODS AND APPARATUS  
• PROCEDES ET APPAREILS DE FERMETURE DE FIBRES OPTIQUES  
(71) Corning Cable Systems LLC, P.O.Box 489 800 17th Street NW, Hickory North Carolina 28601, US  
Cox, Terry D., 5401 Pecan Creek Circle, Keller, TX 76248, US  
(72) COX, Terry, Dean, Texas 76248, US  
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**G02B 6/42** → (51) **G02B 27/01**

(51) **G02B 7/182** (11) **1 952 188 A1\***  
**G02B 7/195**  
(25) En (26) En  
(21) 06817277.4 (22) 24.10.2006  
(84) AT DE FR GB  
(86) US 2006/041249 24.10.2006  
(87) WO 2007/053344 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 733704 P  
(54) • GEHÄUSE MIT ENTFERNBAREM ABGEDICHTETEM MODUL MIT EINER NEIGUNGSBÜHNE FÜR EIN OPTISCHES ELEMENT  
• HOUSING WITH A REMOVABLE SEALED MODULE COMPRISING A TILT STAGE FOR AN OPTIC ELEMENT  
• BOITIER AVEC UN MODULE SCELLE AMOVIBLE COMPRENANT UN ETAGE BASCULANT POUR UN ELEMENT OPTIQUE  
(71) Bookham Technology plc, Caswell, Towcester, NN12 8EQ, GB  
(72) IACONO, Carl, Livermore, CA 94550, US  
ARNONE, David, Francis, Mountain View, CA 94043, US  
WALLACE, Ken, San Jose, CA 95129, US  
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**G02B 7/195** → (51) **G02B 7/182**

**G02B 21/00** → (51) **G01N 21/55**

**G02B 26/02** → (51) **G09G 3/34**

**G02B 26/08** → (51) **F16K 11/074**

(51) **G02B 27/01** (11) **1 952 189 A2\***  
**G02B 6/42**  
(25) En (26) En  
(21) 06838246.4 (22) 21.11.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045162 21.11.2006
- (87) WO 2007/062098 2007/22 31.05.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 21.11.2005 US 738484 P
- (54) • *DISPLAY MIT BILDFÜHRENDEM SUBSTRAT*
- *DISPLAY WITH IMAGE-GUIDING SUBSTRATE*
- *ECRAN D’AFFICHAGE AVEC SUBSTRAT A GUIDAGE D’IMAGE*
- (71) Microvision, Inc., 6222 185th Ave NE, Redmond, WA 98052-5034, US
- (72) FREEMAN, Mark, O., Snohomish, WA 98296-7807, US
- POWELL, Karlton, Lake Stevens, WA 98258-8046, US
- WIKLOF, Christopher, A., Everett, WA 98208-3123, US
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

**(51) G02B 27/10 (11) 1 952 190 A2\* G02B 5/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06837016.2 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043274 07.11.2006
- (87) WO 2007/058820 2007/21 24.05.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 10.11.2005 US 272228
- (54) • *OPTISCHES FARBAUFTEILUNGSELEMENT UND OPTISCHES SYSTEM MIT DEM OPTISCHEN FARBAUFTEILUNGSELEMENT*
- *COLOR-SPLITTING OPTICAL ELEMENT AND AN OPTICAL SYSTEM UTILIZING THE COLOR-SPLITTING OPTICAL ELEMENT*
- *ELEMENT OPTIQUE DE DIVISION CHROMATIQUE ET SYSTEME OPTIQUE UTILISANT CELUI-CI*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) MAGARILL, Simon, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- ECKHARDT, Stephen, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Bergen, Katja, et al, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

**(51) G02C 7/04 (11) 1 952 191 A1\* A61B 3/103**

- (25) En (26) En
- (21) 06826349.0 (22) 19.10.2006
- (84) DE FR GB IE IT
- (86) US 2006/041026 19.10.2006
- (87) WO 2007/050453 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 US 731303 P
- (54) • *ZUR KORREKTUR VON ALTERSWEITSICHTIGKEIT NÜTZLICHE BRILLENLINSEN MIT ABERRATIONSKORREKTUR HOHER ORDNUNG*
- *OPHTHALMIC LENSES USEFUL FOR THE CORRECTION OF PRESBYOPIA WHICH INCORPORATE HIGH ORDER ABERRATION CORRECTION*
- *LENTILLES OPHTALMIQUES SERVANT À CORRIGER UNE PRESBYTIE ET COMPRENANT UNE CORRECTION D’ABERRATION DE HAUT NIVEAU*
- (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US

- (72) CHEHAB, Khaled, Jacksonville, Florida 32256, US
- COLLINS, Michael J., Jollys Lookout, Queensland 4520, AU
- RÖFFMAN, Jeffrey H., Jacksonville, Florida 32259, US
- FRANKLIN, Ross J., Chapel Hill, Queensland 4069, AU
- DAVIS, Brett A., Holland Park West, Queensland 4152, AU
- CHENG, Xu, Jacksonville, Florida 32256, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G02C 7/06 → (51) G02B 3/10**

- (51) **G02F 1/1333 (11) 1 952 192 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06812500.4 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004664 08.11.2006
- (87) WO 2007/055511 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 KR 20050106717
- (54) • *VERSCHMIERUNG ENTGEGENWIRKENDES WASSERABSTOSSENDES UND ANTISTATISCHES SELBSTKLEBE- ODER KLEBEBAND ZUM SCHUTZ*
- *ANTISMUDGE, WATER REPELLENT, AND ANTISTATIC PRESSURE-SENSITIVE OR ADHESIVE TAPE FOR PROTECTION*
- *RUBAN DE PROTECTION ANTITACHE, HYDROPHOBE, ANTISTATIQUE, SENSIBLE À LA PRESSION OU ADHÉSIF*
- (71) Suh, Kwang Suck, 119-1001 Parktown Sunane-dong Bundang-ku;Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-020, KR
- (72) Suh, Kwang Suck, Gyeonggi-do 463-020, KR
- (74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

**(51) G02F 1/1335 (11) 1 952 193 A1\* G02B 5/30 G02F 1/13363**

- (25) En (26) En
- (21) 06822167.0 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321189 18.10.2006
- (87) WO 2007/046530 2007/17 26.04.2007
- (30) 18.10.2005 JP 2005302992
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
- *LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
- *AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (72) AMINAKA, Eiichiro, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- SAITOH, Yukito, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G02F 1/13357 → (51) F21V 8/00**

**G02F 1/13363 → (51) B29C 47/88**

**G02F 1/13363 → (51) G02F 1/1335**

- (51) **G02F 1/15 (11) 1 952 194 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831331.1 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/051169 14.11.2006
- (87) WO 2007/057605 2007/21 24.05.2007

- (30) 16.11.2005 FR 0553476
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHES SYSTEM AUF EINEM KUNSTSTOFFSUBSTRAT*
- *ELECTROCHEMICAL SYSTEM ON A PLASTIC SUBSTRATE*
- *SYSTEME ELECTROCHIMIQUE SUR PLASTIQUE*
- (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d’Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) PIROUX, Fabienne, 93210 La Plaine Saint Denis, FR
- MATHEY, Grégoire, 45110 Chateaufort Sur Loire, FR
- VALENTIN, Emmanuel, 94420 Le Plessis Trevice, FR
- DUBRENAT, Samuel, 75017 Paris, FR
- CHAUSSEADE, Pierre, 45100 Orleans, FR
- RIGAL, Françoise, 45600 Sully Sur Loire, FR
- (74) Colombier, Christian, Département Propriété Industrielle SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

**G02F 1/15 → (51) G02F 1/19**

- (51) **G02F 1/19 (11) 1 952 195 A1\* G02F 1/15**
- (25) En (26) En
- (21) 06812727.3 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/050268 27.10.2006
- (87) WO 2007/049965 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 NL 1030299
- (54) • *OPTISCHE SCHALTEINRICHTUNG*
- *OPTICAL SWITCHING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMUTATION OPTIQUE*
- (71) Advanced Chemical Technologies for Sustainability, Anna van Saksenlaan 51, 2509 AE Den Haag, NL
- (72) DAM, Bernard, 2595 GE Den Haag, NL
- GRIESSEN, Ronald, Pierre, 1241 LG Korntenhoef, NL
- LOHSTROH, Wiebke, 60326 Frankfurt, DE
- PASTUREL, Mathieu, Raymond, Henri, 3500 Rennes, FR
- SLAMAN, Marinus, Johannes, Waddinxveen 2741 TT, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**G02F 1/377 → (51) G02F 1/39**

- (51) **G02F 1/39 (11) 1 952 196 A1\* G02F 1/377**
- (25) Sv (26) En
- (21) 06812952.7 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/001228 31.10.2006
- (87) WO 2007/053083 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 SE 0502396
- (54) • *LASERQUELLE FÜR DEN INFRAROT-WELLENLÄNGENBEREICH*
- *LASER SOURCE FOR THE INFRARED WAVELENGTH RANGE*
- *SOURCE LASER POUR GAMME DE LONGUEUR D’ONDE INFRAROUGE*
- (71) Totalförsvarets Forskningsinstitut, 164 90 Stockholm, SE
- (72) HENRIKSSON, Markus, S-583 34 LINKÖPING, SE
- LAURELL, Fredrik, S-182 38 Danderyd, SE
- PASISKEVICIUS, Valdas, S-181 38 Lidingö, SE



(74) Hedefält, Dag, et al, Försvarets Materielverk Patentenheten, S-115 88 Stockholm, SE

(51) **G03B 21/16** (11) **1 952 197 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06833314.5 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/323510 17.11.2006

(87) WO 2007/061079 2007/22 31.05.2007

(88) 24.01.2008

(30) 22.11.2005 JP 2005336766

(54) • **PROJEKTORSYSTEM MIT KÜHLLÜFTER**  
• **PROJECTOR SYSTEM HAVING COOLING FAN**  
• **SYSTEME PROJECTEUR PRESENTANT UN VENTILATEUR**

(71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

(72) TSUBURA, Toshiyasu, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03B 21/20** (11) **1 952 198 A2\***  
**F21V 7/00** **G01J 4/00**  
**H04N 9/31**

(25) En (26) En

(21) 06827685.6 (22) 08.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/043696 08.11.2006

(87) WO 2007/056541 2007/20 18.05.2007

(88) 25.10.2007

(30) 08.11.2005 US 734701 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON LICHT AUS MULTI-PRIMÄRFARBEN**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING LIGHT FROM MULTI-PRIMARY COLORS**  
• **DISPOSITIF, PROCÉDES ET SYSTEMES POUR AFFICHAGE OU PROJECTION MULTI-PRIMAIRE**

(71) Young, Garrett J, 1713S 2nd Street, Oskaloosa IA 52577, US

(72) Young, Garrett J, Oskaloosa IA 52577, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G03B 35/08** (11) **1 952 199 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 05813919.7 (22) 17.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FI 2005/000491 17.11.2005

(87) WO 2007/057497 2007/21 24.05.2007

(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUM ERZEUGEN, ÜBERMITTELN UND VERARBEITEN DREIDIMENSIONALER BILDDATEN**  
• **METHOD AND DEVICES FOR GENERATING, TRANSFERRING AND PROCESSING THREE-DIMENSIONAL IMAGE DATA**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIFS DE GENERATION, TRANSFERT ET TRAITEMENT DE DONNEES D'IMAGES TRIDIMENSIONNELLES**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) POCKETT, Lachlan, FI-33720 TAMPERE, FI

(74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab, P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**G03C 7/32** → (51) **G03C 11/02**

**G03C 11/00** → (51) **G03C 11/02**

(51) **G03C 11/02** (11) **1 952 200 A2\***  
**G03C 7/32** **G03C 11/00**

(25) En (26) En

(21) 06773345.1 (22) 16.06.2006

(84) DE FR GB IT

(86) US 2006/023491 16.06.2006

(87) WO 2007/055747 2007/20 18.05.2007

(88) 28.06.2007

(30) 02.11.2005 US 732627 P

(54) • **VISUELLE FILMIDENTIFIKATION**  
• **VISUAL FILM IDENTIFICATION**  
• **IDENTIFICATION DE FILM VISUELLE**

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) OLSON, Robert, Arthur, Moorpark, California 93021, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

**G03F 7/00** → (51) **C09D 129/00**

(51) **G03F 7/09** (11) **1 952 201 A2\***  
**G03F 7/32**

(25) En (26) En

(21) 06819587.4 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/068619 17.11.2006

(87) WO 2007/057442 2007/21 24.05.2007

(88) 23.08.2007

(30) 18.11.2005 EP 05110943

12.12.2005 US 749662 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FOTOPOLYMER-DRUCKPLATTE**  
• **METHOD OF MAKING A PHOTOPOLYMER PRINTING PLATE**  
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PLAQUE D'IMPRESSION PHOTOPOLYMERE**

(71) Agfa Graphics N.V., IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

(72) GRIES, Willi-Kurt, 55252 Mainz-Kastel, DE  
VAN DAMME, Marc, B-2640 Mortsels, BE

(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

**G03F 7/32** → (51) **G03F 7/09**

(51) **G03G 9/08** (11) **1 952 202 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06792492.8 (22) 11.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/064089 11.07.2006

(87) WO 2007/006780 2007/03 18.01.2007

(30) 11.07.2005 EP 05106315

(54) • **TONERPULVER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **TONER POWDERS AND PROCESS FOR THEIR PREPARATION**  
• **POUDRES DE TONER ET PROCÉDÉ POUR LEURS PRÉPARATION**

(71) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(72) KITTLE, Kevin Jeffrey, Durham DH2 3TL, GB

MORGAN, Andrew Robert, Tyne And Wear NE40 3ED, GB

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, AKZO NOBEL N. V. Intellectual Property Department PO Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

**G03G 9/08** → (51) **C08F 12/02**

(51) **G03H 1/18** (11) **1 952 203 A2\***  
**G01N 21/29**

(25) En (26) En

(21) 06809746.8 (22) 27.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IE 2006/000134 27.11.2006

(87) WO 2007/060648 2007/22 31.05.2007

(88) 27.09.2007

(30) 25.11.2005 IE 20050784

(54) • **HOLOGRAPHISCHER SENSOR**  
• **A HOLOGRAPHIC SENSOR**  
• **CAPTEUR HOLOGRAPHIQUE**

(71) Dublin Institute of Technology, 143-149 Lower Rathmines Road Rathmines, Dublin 6, IE

(72) NAYDENOVA, Izabela, Dublin 14, IE

SHERIF, Hosam, County Kildare, IE

MARTIN, Suzanne, Dublin 15, IE

JALLAPURAM, Raghavendra, Dublin 8, IE

TOAL, Vincent, County Dublin, IE

(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

(51) **G03H 3/00** (11) **1 952 204 A1\***

(25) En (26) En

(21) 05808603.4 (22) 06.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/036194 06.10.2005

(87) WO 2007/044002 2007/16 19.04.2007

(54) • **RASTER-NAHFELD-ULTRASCHALL-HOLOGRAFIE**  
• **SCANNING NEAR FIELD ULTRASOUND HOLOGRAPHY**  
• **HOLOGRAPHIE ULTRASONORE DE CHAMP PROCHE A BALAYAGE**

(71) Northwestern University, 1880 Oak Street, Suite 100, Evanston, IL 60201-3135, US

(72) SHEKHAWAT, Gajendra, Arlington Heights, IL 60004, US

DRAVID, Vinayak P., Glenview, IL 60025, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G04B 19/247** (11) **1 952 205 A2\***

(25) Fr (26) Fr

(21) 06820959.2 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/003327 20.11.2006

(87) WO 2007/057776 2007/21 24.05.2007

(88) 08.11.2007

(30) 21.11.2005 FR 0511830

(54) • **MIT DATUM-ZIFFERNBLATT AUSGESTATTETE UHR**  
• **TIME PIECE PROVIDED WITH A DATE DIAL**  
• **PIECE D'HORLOGERIE MUNIE D'UN AFFICHAGE DES QUANTIEMES**

(71) Boileau, Sylvain, 17 Hameau Lou Margali, 74140 Excenevex, FR

(72) Boileau, Sylvain, 74140 Excenevex, FR

(74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **G05B 11/01** (11) **1 952 206 A2\***  
**H04B 3/54** **H01P 5/12**  
**H03H 7/18**

- (25) En (26) En  
(21) 05849637.3 (22) 14.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041148 14.11.2005  
(87) WO 2007/055699 2007/20 18.05.2007  
(88) 23.08.2007  
(30) 03.11.2005 US 265230
- (54) • *STROMLEITUNGS-KOPPELEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER BENUTZUNG*  
• *POWER LINE COUPLING DEVICE AND METHOD OF USING THE SAME*  
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE AU COURANT PORTEUR ET PROCEDE PERMETTANT D'UTILISER UN TEL DISPOSITIF*
- (71) Current Technologies LLC, 12800 Middlebrook Road, Germantown, MD 20874, US  
(72) RADTKE, William O., Ellicott City, Maryland 21043, US  
KLINE, Paul, Germantown, Maryland 20874, US  
DICKEY, Sergey L., Fairfax, Virginia 22003, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G05B 13/02** (11) **1 952 207 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 06839841.1 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060803 10.11.2006  
(87) WO 2007/059447 2007/21 24.05.2007  
(88) 22.05.2008  
(30) 11.11.2005 US 735384 P  
27.10.2006 US 553917
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ADAPTIVEN STEUERUNG*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR ADAPTIVE CONTROL*  
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE COMMANDE ADAPTATIVE*
- (71) L&L Engineering LLC, 122 Mast Road, Lee, NH 03824, US  
(72) LATHAM, Paul, Lee, NH 03824, US  
CANFIELD, John, C., Lee, NH 03824, US  
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**G05B 17/00** → (51) **G05B 23/00**

**G05B 19/042** → (51) **G05B 19/42**

**G05B 19/042** → (51) **G06F 11/08**

(51) **G05B 19/05** (11) **1 952 208 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 05857407.0 (22) 25.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) RU 2005/000604 25.11.2005  
(87) WO 2007/061330 2007/22 31.05.2007
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERRINGERN DER SERVERARBEITSLAST IN EINEM AUTOMATISIERUNGSSYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING SERVER WORKLOAD IN AN AUTOMATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RÉDUIRE UNE CHARGE DE TRAVAIL DE SERVEUR DANS UN SYSTÈME D'AUTOMATISATION*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) KASSOU, Ahmad-Ramez Madjed, St. Petersburg, 193318, RU  
MARTSINOVSKY, Georgy Artemievich, St. Petersburg, 194017, RU  
PIWINGER, Boris, A-1070 Wien, AT

(51) **G05B 19/42** (11) **1 952 209 A1\***  
**E06B 9/68** **G05B 19/042**

- (25) En (26) En  
(21) 06824261.9 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000567 14.11.2006  
(87) WO 2007/055574 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 NL 1030410
- (54) • *STEUEREINHEIT FÜR EINE MARKISOLLETTE*  
• *CONTROL UNIT FOR AN AWNING*  
• *UNITE DE COMMANDE POUR AUVENT*
- (71) Techniku Holding B.V., Waardsedijk - Oost 10/8, 3417 XJ Montfoort, NL  
(72) KOOT, Hermanus, Marinus, Ignatius, NL-3417 SE Montfoort, NL  
SCHUCKMAN, Robertus, Andreas, NL-3583 BT Utrecht, NL  
(74) Grootsoolten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G05B 23/00** (11) **1 952 210 A1\***  
**G05B 17/00** **G06F 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06794864.6 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003928 23.10.2006  
(87) WO 2007/049013 2007/18 03.05.2007  
(30) 24.10.2005 GB 0521625
- (54) • *VERFAHREN ZUM MODELLIEREN DER AUSWIRKUNG EINES FEHLERS AUF DAS VERHALTEN EINES SYSTEMS*  
• *A METHOD OF MODELLING THE EFFECT OF A FAULT ON THE BEHAVIOUR OF A SYSTEM*  
• *PROCEDE DE MODELISATION DE L'EFFET D'UNE PANNE SUR LE COMPORTEMENT D'UN SYSTEME*
- (71) RICARDO UK LIMITED, Shoreham Technical Centre Old Shoreham Road, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB  
(72) MILLER, Peter, John, Bedfordshire SG17 5RY, GB  
SEWELL, Benjamin, John, Cambridge CB4 2HJ, GB  
DOMINIGUEZ-GARCIA, Alejandro, D., Cambridge MA 02139, US  
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G05D 1/00** (11) **1 952 211 A1\***  
**B64C 13/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831025.9 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002411 26.10.2006  
(87) WO 2007/048936 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 FR 0511114
- (54) • *TRIEBWERKGESCHWINDIGKEITS- STEUEREINRICHTUNG, VERFAHREN ZUM STEUERN DER TRIEBWERKGESCHWINDIGKEIT UND DAMIT AUSGESTATTETES FLUGZEUG*

• *ENGINE SPEED CONTROL DEVICE, A METHOD FOR CONTROLLING ENGINE SPEED AND AN AIRCRAFT PROVIDED THEREWITH*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE REGIME-MOTEUR, PROCEDE DE COMMANDE DE REGIME-MOTEUR ET AERONEF COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*

- (71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR  
(72) PERIE, Jean-Claude, F-31330 Grenade, FR  
ROCHE, Valérie, F-31000 Toulouse, FR  
DULAU, Mathieu, F-31300 Toulouse, FR  
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G05D 23/12** (11) **1 952 212 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06827881.1 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044950 21.11.2006  
(87) WO 2007/061979 2007/22 31.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 22.11.2005 US 287116
- (54) • *DRAHTLOSER THERMOSTAT*  
• *WIRELESS THERMOSTAT*  
• *THERMOSTAT SANS FIL*
- (71) ROBERTSHAW CONTROLS COMPANY, 1701 Byrd Avenue, Richmond, VA 23230, US  
(72) JENKINS, Patrick, A., Townsend, TN 37882, US  
(74) Smith, Peter James, Serjeants 25 The Crescent King Street, GB-Leicester LE1 6RX, GB

(51) **G05F 1/00** (11) **1 952 213 A2\***  
**G05F 1/656** **G05F 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06839843.7 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060806 10.11.2006  
(87) WO 2007/059450 2007/21 24.05.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 11.11.2005 US 735679 P
- (54) • *BUCK-GLEICHSTROM-GLEICHSTROM-UMRICHTER UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *BUCK DC TO DC CONVERTER AND METHOD*  
• *CONVERTISSEUR C.C.-C.C. SIMPLE*
- (71) L&L Engineering LLC, 122 Mast Road, Lee, NH 03824, US  
(72) LATHAM, Paul, Lee, NH 03824, US  
KENLY, Stuart, Lee, NH 03824, US  
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G05F 1/46** (11) **1 952 214 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05804148.4 (22) 15.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(86) IB 2005/053754 15.11.2005  
(87) WO 2007/057725 2007/21 24.05.2007
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KOMPENSIEREN VON SPANNUNGSABFÄLLEN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR COMPENSATING FOR VOLTAGE DROPS*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE COMPENSER DES CHUTES DE TENSION*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 7700 W. Parmer Lane, Austin, TX 78729, US  
(72) FEFER, Yehim - Haim, 49724 Petah-Tikva, IL



(74) SOFER, Sergey, 75000 RESHON LETZION, IL  
Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited  
Grove House, Lutyens Close Chineham,  
Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **G05F 1/46** (11) **1 952 215 A1\***  
**H02M 1/00** **H02M 1/08**  
**H02M 3/335**

(25) En (26) En  
(21) 06758105.8 (22) 06.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) SE 2006/050247 06.07.2006  
(87) WO 2007/061369 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 SE 0502613

(54) • **VORGESPANNTE SCHALTUNG FÜR SYNCHRO-  
CHROME GLEICHGERICHTETE STROM-  
UMSETZER**  
• **PRE-BIASED CIRCUIT FOR SYNCHRO-  
NOUS RECTIFIED POWER CONVERTERS**  
• **CIRCUIT PREPOLARISE POUR CONVER-  
TISSEURS DE PUISSANCE REDRESSES  
SYNCHRONES**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE  
(72) APPELBERG, Mikael, S-39235 Kalmar, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

**G05F 1/656** → (51) **G05F 1/00**

**G05F 3/00** → (51) **G05F 1/00**

(51) **G06F** (11) **1 952 216 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 07856311.1 (22) 30.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/010408 30.11.2007  
(87) WO 2008/064900 2008/23 05.06.2008  
(30) 01.12.2006 US 607216

(54) • **HERSTELLERDIAGRAMMORIENTIERTER  
PROGRAMMIERUNGSRahmen MIT  
UNTERSTÜTZUNG ZUR AUSFÜHRUNG  
VON RÜCKGÄNGIG, WIEDERHERSTELLEN  
UND ABRUCH**  
• **PRODUCER GRAPH ORIENTED PRO-  
GRAMMING FRAMEWORK WITH UNDO,  
REDO, AND ABORT EXECUTION SUPPORT**  
• **CADRE DE PROGRAMMATION ORIENTÉ  
GRAPHE DE PRODUCTEUR À SUPPORT  
D'EXÉCUTION D'ANNULATION, DE RÉTA-  
BLISSEMENT ET D'INTERRUPTION**

(71) Murex S.A.S., 8 Rue Bellini, 75116 Paris, FR  
(72) CHAMIEH, Fady, 75116 Paris, FR  
EDDE, Elias, 75016 Paris, FR  
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,  
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

**G06F 1/16** → (51) **H04R 1/32**

(51) **G06F 1/28** (11) **1 952 217 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826241.9 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/040808 19.10.2006  
(87) WO 2007/047804 2007/17 26.04.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 20.10.2005 US 254269

(54) • **AUTOMATISCHE DETEKTION EINER  
CMOS-SCHALTUNGSANORDNUNG BEIM  
LATCH-UP UND ZURÜCKSETZEN DER  
STROMVERSORGUNG DAFÜR**

• **AUTOMATIC DETECTION OF A CMOS  
CIRCUIT DEVICE IN LATCH-UP AND  
RESET OF POWER THERETO**  
• **DÉTECTION AUTOMATIQUE D'UN DISPO-  
SITIF À CIRCUIT CMOS EN VERROUIL-  
LAGE À L'ÉTAT PASSANT ET  
REINITIALISATION D'ALIMENTATION SUR  
CELUI-CI**

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355  
West Chandler Boulevard, Chandler, AZ  
85224-6199, US

(72) JULICHER, Joseph, Harry, Chandler, AZ  
85249-4866, US

(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury,  
GB-London EC2R 7HF, GB

**G06F 1/32** → (51) **H04L 1/16**

(51) **G06F 3/00** (11) **1 952 218 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06812584.8 (22) 13.11.2006

(84) DE FR GB IT  
(86) KR 2006/004751 13.11.2006  
(87) WO 2007/061195 2007/22 31.05.2007

(30) 22.11.2005 KR 20050111801

(54) • **EINGABEINRICHTUNG MIT BERÜH-  
RUNGSWEISE**  
• **INPUT DEVICE USING TOUCH MANNER**  
• **DISPOSITIF DE SAISIE A EFFLEUREMENT**

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Yong-  
dungpo-ku, Seoul 105-875, KR

(72) JEONG, Shin-Jae, Jinhae-si, Kyungsangnam-  
do 645-280, KR  
(74) Urner, Peter, et al, TER MEER STEINMEIS-  
TER & PARTNER GbR Patentanwälte  
Mauerkircherstrasse 45, 81679 München,  
DE

(51) **G06F 3/00** (11) **1 952 219 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06825877.1 (22) 10.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/039998 10.10.2006  
(87) WO 2007/044875 2007/16 19.04.2007  
(30) 11.10.2005 US 248981

(54) • **GENERISCHES MULTIINSTANZ-VERFAH-  
REN UND GUI-DETEKTIONSSYSTEM ZUM  
VERFOLGEN UND ÜBERWACHEN VON  
COMPUTERANWENDUNGEN**  
• **A GENERIC MULTIINSTANCE METHOD  
AND GUI DETECTION SYSTEM FOR  
TRACKING AND MONITORING COMPUTER  
APPLICATIONS**

• **PROCÉDÉ MULTI-INSTANCE GÉNÉRIQUE  
ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE GUI  
DESTINÉS À REPÉRER ET SURVEILLER  
DES APPLICATIONS INFORMATIQUES**

(71) Knoa Software, Inc., 5 Union Square West,  
New York NY 10003, US

(72) LUI, Philip, New York, NY 10011, US  
KOPYTNIK, Zbigniew, East Stroudsburg, PA  
18301, US  
RAYNA, David, Malverne, NY 11565-2136,  
US

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Patent  
Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street  
Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G06F 3/00** (11) **1 952 220 A2\***  
**G07G 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 06836239.1 (22) 10.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/039474 10.10.2006  
(87) WO 2007/047234 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 US 253442

(54) • **UMFRAGEPORTALSYSTEM UND VER-  
WENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **SURVEY PORTAL SYSTEM AND METHOD  
OF USE**  
• **SYSTEME DE PORTAIL D'INSPECTION, ET  
PROCEDE D'UTILISATION**

(71) Valtera Corporation, 1701 Golf Road, Tower  
2, Suit 1100, Rolling Meadows, IL 60008,  
US

(72) HECK, Matthew, W., Rolling Meadows, IL  
60008, US  
BARBERA, Karen, Naperville, IL 60540, US  
BAUTISTA, Ryan, Streamwood, IL 60074,  
US

GERHARDT, Glen, Hoffman Estates, IL  
60195, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

**G06F 3/033** → (51) **A63F 9/24**

**G06F 3/033** → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 3/041** (11) **1 952 221 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827865.4 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/044666 17.11.2006  
(87) WO 2007/061839 2007/22 31.05.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 23.11.2005 US 286232

(54) • **DURCH BERÜHRUNG GESTEUERTE  
METHODE UND VORRICHTUNG ZUM  
INTEGRIEREN UND ANZEIGEN MEHRE-  
RER BILDSCHICHTEN, DIE ALTERNATIVE  
ABBILDUNGEN DESSELBEN GEGEN-  
STANDS BILDEN**  
• **TOUCH DRIVEN METHOD AND APPAR-  
ATUS TO INTEGRATE AND DISPLAY  
MULTIPLE IMAGE LAYERS FORMING  
ALTERNATE DEPICTIONS OF SAME SUB-  
JECT MATTER**  
• **PROCEDE ET APPAREIL COMMANDE PAR  
TOUCHE POUR INTEGRER ET AFFICHER  
DE MULTIPLES COUCHES D'IMAGES  
FORMANT DES REPRESENTATIONS  
ALTERNES DU MEME SUJET**

(71) Touchtable, Inc., 123 Bellevue Drive, Suite 4,  
Pasadena, CA 91105, US

(72) HILLIS, W., Daniel, Encino, California 91316,  
US

FERREN, Bran, Beverly Hills, CA 90210, US  
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Paten-  
tanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler  
& Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

**G06F 3/041** → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 3/048** (11) **1 952 222 A1\***  
**G06F 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 06803420.6 (22) 12.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/035463 12.09.2006  
(87) WO 2007/033156 2007/12 22.03.2007  
(30) 13.09.2005 US 225146

(54) • **TYPE-AHEAD-TASTENFELDEINGABE**



- TYPE-AHEAD KEYPAD INPUT
  - INTRODUCTION AU CLAVIER PAR FRAPPE CONTINUE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (72) SLOO, David Hendler, Redmond, Washington 98052-6399, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **1 952 223 A1\***  
**G06F 3/041** **G06F 3/033**

- (25) En (26) En  
 (21) 06809169.3 (22) 23.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/003084 23.10.2006  
 (87) WO 2007/057736 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 US 284695  
 (54) • VERBESSERTES MOBILES GERÄT UND VERFAHREN  
 • IMPROVED MOBILE DEVICE AND METHOD  
 • PROCEDE ET DISPOSITIF MOBILES AMÉLIORÉS
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) RAINISTO, Roope, FIN-00250 Helsinki, FI  
 (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **1 952 224 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06820817.2 (22) 26.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2006/003015 26.10.2006  
 (87) WO 2007/054765 2007/20 18.05.2007  
 (30) 08.11.2005 US 270890  
 (54) • ANWENDUNG FÜR AKTIVE ANMERKUNGEN  
 • ACTIVE NOTES APPLICATION  
 • APPLICATION POUR LA PRISE DE NOTES ACTIVES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) VARTIAINEN, Panu, FI-15100 Lahti, FI  
 CHANDE, Suresh, FI-01360 Vantaa, FI  
 MALU, Chand, FI-01360 Vantaa, FI  
 RAMO, Kimmo, FI-02330 Espoo, FI  
 PUNAGANTI VENKATA, Murali Krishna, FI-01360 Vantaa, FI  
 SAARINEN, Petteri, FI-00100 Helsinki, FI  
 (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **1 952 225 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06827790.4 (22) 14.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/044118 14.11.2006  
 (87) WO 2007/059095 2007/21 24.05.2007  
 (88) 14.02.2008  
 (30) 15.11.2005 US 280743  
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHNELLEN EINGABE VON DATEN  
 • SYSTEM AND METHOD FOR RAPID INPUT OF DATA  
 • SYSTEME ET PROCEDE D'INTRODUCTION RAPIDE DE DONNEES

- (71) Cardinal Health 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US  
 (72) EVELEIGH, Simon, F., Eastergate, Chichester PO20 3RP, GB  
 (74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **1 952 226 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06837613.6 (22) 14.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2006/044266 14.11.2006  
 (87) WO 2007/059172 2007/21 24.05.2007  
 (88) 09.08.2007  
 (30) 14.11.2005 US 736753 P  
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINES MODELLS EINES PHYSIKALISCHEN SYSTEMS FÜR EINE SIMULATION  
 • SYSTEMS AND METHODS FOR EDITING A MODEL OF A PHYSICAL SYSTEM FOR A SIMULATION  
 • SYSTEMES ET PROCEDES POUR L'EDITION D'UN MODELE D'UN SYSTEME PHYSIQUE POUR UNE SIMULATION
- (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US  
 (72) CONNACHER, Hugh, Thurmont, Maryland 21788, US  
 FALK, Robert, B., Takoma Park, Maryland 20912, US  
 IKITS, Milan, Gaithersburg, Maryland 20878, US  
 DICUCCIO, Michael, Rockville, Maryland 20853, US  
 NELSON, Donald, D., Montgomery Village, Maryland 20886, US  
 ADHAMI, Louai, Gaithersburg, Maryland 20878, US  
 PONNAMPERUMA, Iyanka, Rockville, Maryland 20855, US  
 JOSHI, Dhananjay, Germantown, Maryland 20874, US  
 GRENIER, Lionel, F-92120 Montrouge, FR  
 (74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 952 227 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06793976.9 (22) 05.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/067091 05.10.2006  
 (87) WO 2007/048690 2007/18 03.05.2007  
 (30) 26.10.2005 US 260637  
 (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR VERWALTUNG VON SPEICHER  
 • SYSTEM, METHOD AND PROGRAM FOR MANAGING STORAGE  
 • SYSTEME, PROCEDE ET PROGRAMME POUR LA GESTION D'UNITES DE STOCKAGE
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
 (72) ALLISON, Brett, Matthew, Fort Worth, TX 76137, US  
 BOBITT, Elise, Lewisville, TX 75067, US  
 (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 952 228 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06839861.9 (22) 13.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/068458 14.11.2006  
 (87) WO 2007/057396 2007/21 24.05.2007  
 (88) 09.08.2007  
 (30) 18.11.2005 US 283098  
 (54) • AUSWAHL EINES PFADS MIT PORTS AUF EINEM PRIMÄREN UND SEKUNDÄREN CLUSTER ZUR VERWENDUNG ZUM SENDEN VON DATEN AN EINEM PRIMÄRVOLUMEN ZU EINEM SEKUNDÄRVOLUMEN  
 • SELECTING A PATH COMPRISING PORTS ON PRIMARY AND SECONDARY CLUSTERS TO USE TO TRANSMIT DATA AT A PRIMARY VOLUME TO A SECONDARY VOLUME  
 • SELECTION D'UNE VOIE COMPRENANT DES PORTS VERS UN PREMIER ET UN SECOND REGROUPEMENT A UTILISER POUR TRANSMETTRE UN PREMIER VOLUME DE DONNEES SOUS FORME D'UN SECOND VOLUME DE DONNEES
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
 (72) BENHASE, Michael, Thomas, Tucson, Arizona 85749-9442, US  
 CHEN, James, Chien-Chiung, Tucson, Arizona 85743, US  
 HUYNH, Minh-Ngoc, Le, San Jose, California 95123, US  
 KLEIN, Steven, Edward, Tucson, Arizona 85747, US  
 (74) Pycroft, Justine Nicola C., Intellectual Property Law, IBM United Kingdom Limited, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (21) 06819475.2 (22) 14.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/068458 14.11.2006  
 (87) WO 2007/057396 2007/21 24.05.2007  
 (88) 09.08.2007  
 (30) 18.11.2005 US 283098

(51) **G06F 3/12** → (51) **G06F 9/50**

**G06F 3/14** → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 7/00** (11) **1 952 229 A2\***
- (25) En (26) En  
 (21) 06837123.6 (22) 07.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2006/043427 07.11.2006  
 (87) WO 2007/056420 2007/20 18.05.2007  
 (88) 22.11.2007  
 (30) 09.11.2005 US 734915 P  
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR AKTIVEN EINGRIFFSFREIEN UNTERSUCHUNG UND VERIFIKATION VON FRACHT UND WAREN  
 • METHODS AND SYSTEMS FOR ACTIVE NON-INTRUSIVE INSPECTION AND VERIFICATION OF CARGO AND GOODS  
 • PROCEDES ET SYSTEMES D'INSPECTION ET DE VERIFICATION ACTIVES SANS INTRUSION DE CARGAISON ET DE MARCHANDISES
- (71) Passport Systems, Inc., 15 Craig Road, Acton, MA 01720, US  
 (72) BOTTAN, Gustavo, Lexington, MA, US  
 LEDOUX, Robert, J., Harvard, MA 01451, US  
 BERTOZZI, William, Lexington, MA 02420, US  
 (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion street, GB-London WC1R 4PJ, GB

**G06F 7/00** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 9/30** (11) **1 952 230 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 06839861.9 (22) 13.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2006/068458 14.11.2006  
 (87) WO 2007/057396 2007/21 24.05.2007  
 (88) 09.08.2007  
 (30) 18.11.2005 US 283098

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060849 13.11.2006
- (87) WO 2007/059475 2007/21 24.05.2007
- (88) 23.08.2007
- (30) 10.11.2005 US 271545
- (54) • *ERWEITERUNG EINES GESTAPELTEN REGISTERFILE UNTER VERWENDUNG VON SHADOW-REGISTERN*
- *EXPANSION OF A STACKED REGISTER FILE USING SHADOW REGISTERS*
- *EXPANSION D'UN FICHER D'UN REGISTRE EN PILE EN UTILISANT DES REGISTRES SHADOW*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) BABBAR, Uppinder Singh, San Diego, California 92126, US
- KAPOOR, Rohit, San Diego, California 92126, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**G06F 9/302** → (51) **G06F 17/14**

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 952 231 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06821403.0 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/054209 13.11.2006
- (87) WO 2007/057828 2007/21 24.05.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 15.11.2005 EP 05110764
- (54) • *VERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG VON BEFEHLEN*
- *PROCESSING SYSTEM AND METHOD FOR EXECUTING INSTRUCTIONS*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT POUR EXECUTER DES INSTRUCTIONS*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) KIEVITS, Peter A. E. J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SMEETS, Jean-Paul C. F. H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Röggl, Harald, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Guthheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

**G06F 9/44** → (51) **G06F 17/30**

**G06F 9/44** → (51) **G06Q 40/00**

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 952 232 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06803907.2 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/036626 20.09.2006
- (87) WO 2007/035811 2007/13 29.03.2007
- (30) 20.09.2005 US 231389
- (54) • *HARDWARE-UNTERSTÜTZTE EINRICHTUNGSKONFIGURATIONSDETEKTION*
- *HARDWARE-ASSISTED DEVICE CONFIGURATION DETECTION*
- *DETECTION ASSISTEE PAR MACHINE DE LA CONFIGURATION D'UN DISPOSITIF*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MADDALI, Srinivas, San Diego, California 92126, US
- DOERFLER, Steven J., Erie, Colorado 80516, US
- ULMER, Elisha John, 14100 Tiberias, IL

- NIU, Xinghui, Portland, Oregon 97229, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

**G06F 9/445** → (51) **A61N 1/372**

**G06F 9/445** → (51) **H04L 29/06**

**G06F 9/445** → (51) **H04L 29/08**

**G06F 9/445** → (51) **H04M 1/725**

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 952 233 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06836493.4 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/041486 23.10.2006
- (87) WO 2007/048062 2007/17 26.04.2007
- (30) 21.10.2005 US 729324 P
- 31.08.2006 US 841850 P
- (54) • *COMPUTERSICHERHEITSVORFAHREN MIT BETRIEBSSYSTEM-VIRTUALISIERUNG ZUR SICHEREN GEMEINSAMEN NUTZUNG EINZELNER GERÄTERESSOURCEN DURCH MEHRERE BETRIEBSSYSTEM-INSTANZEN*
- *COMPUTER SECURITY METHOD HAVING OPERATING SYSTEM VIRTUALIZATION ALLOWING MULTIPLE OPERATING SYSTEM INSTANCES TO SECURELY SHARE SINGLE MACHINE RESOURCES*
- *PROCÉDÉ DE SÉCURITÉ INFORMATIQUE AYANT UNE VIRTUALISATION DE SYSTÈME D'EXPLOITATION PERMETTANT À DES INSTANCES MULTIPLES DE SYSTÈME D'EXPLOITATION DE PARTAGER EN TOUTE SÉCURITÉ DES RESSOURCES DE MACHINE UNIQUE*
- (71) Vir2us, Inc., 3001 Bridgeway Blvd. No. 300, Sausalito, CA 94965, US
- (72) LARGMAN, Kenneth, San Francisco, CA 94116, US
- MORE, Anthony, Sebastopol, CA 95472, US
- BLAIR, Jeffrey, San Francisco, CA 94127, US
- MACY, Kip, Incline Village, NV 89451, US
- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G06F 9/46** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **G06F 9/50** (11) **1 952 234 A1\***
- B41J 29/38** **G06F 3/12**
- H04N 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06811248.1 (22) 28.09.2006
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (86) JP 2006/319910 28.09.2006
- (87) WO 2007/043420 2007/16 19.04.2007
- (30) 13.10.2005 JP 2005298478
- 17.05.2006 JP 2006137528
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES COOPERATIVEN JOB-ABLAUFS, DIENSTVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, DIENSTVERARBEITUNGSVERFAHREN, VERWALTUNGSSERVER, ABLAUFUMSETZUNGSVERFAHREN, JOB-ABLAUF-AUSFÜHRUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND SPEICHERMEDIUM*

- *COOPERATIVE JOB FLOW CREATING APPARATUS, COOPERATIVE JOB FLOW CREATING METHOD, SERVICE PROCESSING APPARATUS, SERVICE PROCESSING METHOD, MANAGEMENT SERVER, FLOW CONVERSION METHOD, JOB FLOW EXECUTION METHOD, PROGRAM, AND STORAGE MEDIUM*
- *APPAREIL DE CREATION DE FLUX DE TACHES COOPERATIVES, METHODE DE CREATION DE FLUX DE TACHES COOPERATIVES, APPAREIL DE TRAITEMENT DE SERVICE, METHODE DE TRAITEMENT DE SERVICE, SERVEUR DE GESTION, METHODE DE CONVERSION DE FLUX, METHODE D'EXECUTION*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) KATO, Yutaka, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) **G06F 11/00** (11) **1 952 235 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06816737.8 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/039755 11.10.2006
- (87) WO 2007/047319 2007/17 26.04.2007
- (30) 13.10.2005 US 249221
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM HANDHABEN VON INFORMATIONSTRANSFERFEHLERN ZWISCHEN EINRICHTUNGEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR HANDLING INFORMATION TRANSFER ERRORS BETWEEN DEVICES*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE GERER DES ERREURS DE TRANSFERT D'INFORMATIONS ENTRE DES DISPOSITIFS*
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265, US
- (72) KIMIZUKA, Hiroshi, Funabashi, JP
- ZHANG, Jonathan, Y., Plano, TX 75025, US
- SABIN, Steven, D., Dallas, TX 75218, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavillon Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **G06F 11/00** (11) **1 952 236 A2\***  
**G06F 12/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06816785.7 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/039857 13.10.2006
- (87) WO 2007/047346 2007/17 26.04.2007
- (88) 07.09.2007
- (30) 14.10.2005 US 726187 P
- (54) • *TECHNIK ZUR TIMELINE-KOMPRESSI-ON IN EINEM DATENSPEICHER*
- *TECHNIQUE FOR TIMELINE COMPRESSION IN A DATA STORE*
- *TECHNIQUE DE COMPRESSION DE TEMPS DANS UN MAGASIN DE DONNEES*
- (71) Symantec Operating Corporation, 12 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
- (72) PASSERINI, Ronald, Peter, Somerville, MA 02144, US
- PERRY, Robert, Warren, Leominster, MA 01453, US



ROCCA, Christopher, Angelo, Burlington, MA 01803, US  
ANTHONY, Michael, Daniel, Wilmington, MA 01887, US  
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olge-  
müller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09  
62, 80083 München, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **1 952 237 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06846278.7 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060802 10.11.2006  
(87) WO 2007/059446 2007/21 24.05.2007  
(88) 24.04.2008  
(30) 10.11.2005 US 735331 P  
10.11.2006 US 558759

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
ANALYSE OPTISCHER SPEICHERMEDIEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR ANALY-  
SIS OF OPTICAL STORAGE MEDIA*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE D' ANALYSE DE  
SUPPORT DE STOCKAGE OPTIQUE*

(71) Checkflix, Inc., 1801 Williams Street, Suite  
100 Graystone Mansion, Denver, Colorado  
80218, US

(72) AUFDERHEIDE, Jeffrey Alan, Salida, Califor-  
nia 95368, US

ECKERMAN, James Henry, Boulder Creek,  
California 95006, US  
FREEMAN, Ian Blair, Freemont, California  
94555, US

MEYER, John Clarence, Firestone, Colorado  
80504, US

PARTEE, Charles Calvin Brooks, Lyons,  
Colorado 80540, US

SKWIOT, Timothy Joseph, Winona, Minne-  
sota 55987, US

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP  
Tower North Central Merrion Way, Leeds  
LS2 8PA, GB

**G06F 11/00** → (51) **G05B 23/00**

(51) **G06F 11/08** (11) **1 952 238 A1\***  
**G06F 11/16** **G05B 19/042**

(25) De (26) De  
(21) 06830033.4 (22) 17.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) EP 2006/068623 17.11.2006  
(87) WO 2007/057445 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055428

(54) • *BUSMODUL ZUM ANSCHLUSS AN EIN  
BUSSYSTEM SOWIE VERWENDUNG  
EINES SOLCHEN BUSMODULS IN EINEM  
AS-I-BUSSYSTEM*

• *BUS MODULE TO BE CONNECTED TO A  
BUS SYSTEM, AND USE OF SUCH A BUS  
MODULE IN AN AS-I BUS SYSTEM*

• *MODULE DE BUS A RACCORDER A UN  
SYSTEME DE BUS ET UTILISATION D'UN  
MODULE DE BUS DE CE TYPE DANS UN  
SYSTEME DE BUS AS-I*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) RITZ, Gudrun, 91056 Erlangen, DE  
WEICHHOLD, Peter, 90574 Rosstal, DE  
WOLSKI, Jürgen, 91239 Henfenfeld, DE

(51) **G06F 11/14** (11) **1 952 239 A1\***  
**G06F 11/16**

(25) De (26) De  
(21) 06807389.9 (22) 18.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/067558 18.10.2006

(87) WO 2007/057271 2007/21 24.05.2007

(30) 18.11.2005 DE 102005055067

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
BEHEBEN VON FEHLERN BEI EINEM  
WENIGSTENS ZWEI AUSFÜHRUNGSEIN-  
HEITEN MIT REGISTERN AUFWEISENDEN  
SYSTEM*

• *APPARATUS AND METHOD FOR ELIMI-  
NATING ERRORS IN A SYSTEM HAVING  
AT LEAST TWO EXECUTION UNITS WITH  
REGISTERS*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ÉLIMINATION  
DE DÉFAUTS DANS UN SYSTÈME PRÉ-  
SENTANT AU MOINS DEUX UNITÉS D'  
EXÉCUTION AVEC REGISTRES*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) HARTER, Werner, 75428 Illingen, DE  
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE

LINDENKREUZ, Thomas, 72766 Reutlingen,  
DE

KOTTKE, Thomas, 71139 Ehningen, DE

TUMMELTSHAMMER, Peter, A-1110 Wien,  
AT

**G06F 11/16** → (51) **G06F 11/08**

**G06F 11/16** → (51) **G06F 11/14**

(51) **G06F 11/22** (11) **1 952 240 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 06826617.0 (22) 25.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/041591 25.10.2006

(87) WO 2007/050667 2007/18 03.05.2007

(30) 25.10.2005 US 730289 P

(54) • *VERFAHREN, MEDIEN UND SYSTEME  
ZUM DETEKTIEREN ANOMALER PRO-  
GRAMMAUSFÜHRUNGEN*

• *METHODS, MEDIA AND SYSTEMS FOR  
DETECTING ANOMALOUS PROGRAM  
EXECUTIONS*

• *PROCEDES, SUPPORTS ET SYSTEMES DE  
DETECTION D'EXECUTIONS DE PRO-  
GRAMME ANORMALES*

(71) The Trustees of Columbia University in the  
City of New York, 412 Low Memorial Library  
535 West 116th Street, New York, New York  
10027, US

(72) STOLFO, Salvatore, J., Ridgewood, NJ  
07450, US

KEROMYTIS, Angelos, D., New York, NY  
10027, US

SIDIROGLOU, Stelios, New York, NY 10027,  
US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
9PW, GB

(51) **G06F 11/36** (11) **1 952 241 A1\***  
**G06F 17/30**

(25) En (26) En

(21) 07844469.2 (22) 19.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/081966 19.10.2007

(87) WO 2008/051855 2008/18 02.05.2008

(30) 20.10.2006 US 853271 P  
03.05.2007 US 800122  
03.05.2007 US 800238

(54) • *DATENBANK-ARBEITSLAST-ERFASS-  
SUNGS- UND WIEDERABSPIELARCHI-  
TEKTUR*

• *DATABASE WORKLOAD CAPTURE AND  
REPLAY ARCHITECTURE*

• *CAPTURE DE CHARGE DE TRAVAIL DE  
BASE DE DONNÉES, ET ARCHITECTURE  
DE RÉPÉTITION*

(71) Oracle International Corporation, 500 Oracle  
Parkway, Mail Stop 50P7, Redwood City, CA  
94065, US

(72) DIAS, Karl, Foster City, CA 94404, US  
GALANIS, Leonidas, San Jose, CA 95128,  
US

KLEIN, Jonathan, Redwood City, CA 94062,  
US

VENKATARAMANI, Venkateshwaran, Sunny-  
vale, CA 94085, US

DAGEVILLE, Benoit, Foster City, CA 94404,  
US

SARWAL, Richard, Portola Valley, CA 94028,  
US

KALUSKAR, Sanjay, Menlo Park, CA 94025,  
US

LIANG, Chao, Fremont, CA 94555, US

TAN, Leng, Sunnyvale, CA 94087, US

WANG, Yujun, Cupertino, CA 95014, US

WOOD, Graham, El Granada, CA 94018, US  
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann  
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,  
80335 München, DE

(51) **G06F 12/00** (11) **1 952 242 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 06809841.7 (22) 06.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IL 2006/001281 06.11.2006

(87) WO 2007/054929 2007/20 18.05.2007

(30) 09.11.2005 US 734708 P

07.04.2006 US 399343

(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
ÜBERWACHEN DES BETRIEBS EINES  
FLASH-SPEICHERS*

• *DEVICE AND METHOD FOR MONITORING  
OPERATION OF A FLASH MEMORY*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE SURVEIL-  
LANCE DU FONCTIONNEMENT D'UNE  
MEMOIRE FLASH*

(71) SanDisk IL Ltd, 7 Atir Yeda St., Kfar Saba  
44425, IL

(72) MURIN, Mark, 44864 Kohav Yair, IL  
SHLIK, Mark, 55900 Ganey Tikva, IL

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 12/00** (11) **1 952 243 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 06825124.8 (22) 26.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/037474 26.09.2006

(87) WO 2007/041098 2007/15 12.04.2007

(30) 30.09.2005 US 722190 P

(54) • *BEZÄHLUNGSVORRICHTUNG UND -VER-  
FAHREN*

• *PAYMENT APPARATUS AND METHOD*

• *APPAREIL ET METHODE DE PAIEMENT*

(71) MASTERCARD INTERNATIONAL, INC., 2000  
Purchase Street, Purchase, NY 10577, US

(72) CUNESCU, Alexandru, B-1050 Brussels, BE



ROBERTS, David, A., Appleton, Warrington WA4 5RD, GB  
BIBBY, David, B-1050 Ixelles, Brussels, BE  
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 12/00** (11) **1 952 244 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837189.7 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043541 09.11.2006  
(87) WO 2007/056476 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 US 734793 P  
(54) • **GERÄT ZUR BEREITSTELLUNG EINER SICHEREN ARBEITSUMGEBUNG UND ZUR VERWENDUNG EINER VIRTUELLEN SCHNITTSTELLE**  
• **DEVICE PROVIDING A SECURE WORK ENVIRONMENT AND UTILIZING A VIRTUAL INTERFACE**  
• **DISPOSITIF APPORTANT UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL SECURISE ET UTILISANT UNE INTERFACE VIRTUELLE**  
(71) Electronic Plastics, LLC, 9771C Clairemont Mesa Blvd, San Diego CA 92124, US  
(72) CARPER, Todd, San Francisco, CA 94123, US  
(74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06F 12/00** → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 12/14** (11) **1 952 245 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06789903.9 (22) 21.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/032618 21.08.2006  
(87) WO 2007/037838 2007/14 05.04.2007  
(30) 21.09.2005 US 232471  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SOFTWARE-MANIPULATIONSDETEKTION**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR SOFTWARE TAMPER DETECTION**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION DE TRIPATOUILLAGE D'UN LOGICIEL**  
(71) Widevine Technologies, Inc., 901 Fifth Avenue Suite 3400, Seattle, WA 98164, US  
(72) ZHUK, Oscar V., Bellevue, WA 98007, US  
MORTEN, Glenn A., Bellevue, WA 98006, US  
VERES, James E., Woodinville, WA 98072, US  
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 12/14** (11) **1 952 246 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06816206.4 (22) 04.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/038768 04.10.2006  
(87) WO 2007/044388 2007/16 19.04.2007  
(30) 04.10.2005 US 723726 P  
(30) 02.10.2006 US 537900  
(54) • **COMPUTER-VERHALTENSVERWALTUNG UNTER VERWENDUNG HEURISTISCHER ANALYSE**  
• **COMPUTER BEHAVIORAL MANAGEMENT USING HEURISTIC ANALYSIS**

• **GESTION DU COMPORTEMENT D'UN ORDINATEUR AU MOYEN D'UNE ANALYSE HEURISTIQUE**  
(71) EEye Digital Security, 1 Columbia, Suite 100, Aliso Viejo CA 92656, US  
(72) COPLEY, Drew, Aliso Viejo, California 92656, US  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**G06F 12/16** → (51) **G06F 11/00**

(51) **G06F 13/00** (11) **1 952 247 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06803940.3 (22) 20.09.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2006/036718 20.09.2006  
(87) WO 2007/050209 2007/18 03.05.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 25.10.2005 US 257731

(54) • **DATENVERWALTUNGS- UND SICHERHEITSMERKMALE BEREITSTELLENDES MOBILES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN**  
• **MOBILE WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE PROVIDING DATA MANAGEMENT AND SECURITY FEATURES AND RELATED METHODS**  
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS SANS FIL MOBILE A CARACTERISTIQUES DE SECURITE ET DE GESTION DE DONNEES ET PROCEDES ASSOCIES**  
(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard MS A-111, Melbourne FL 32919, US  
(72) BROWN, Travis, Henrietta, NY 14467, US  
MARCH, Davis, Rochester, NY 14606, US  
PALUM, Lloyd, Rochester, NY 14618, US  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 13/00** (11) **1 952 248 A2\***  
**G06F 12/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06826239.3 (22) 19.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/040805 19.10.2006  
(87) WO 2007/047802 2007/17 26.04.2007  
(88) 31.01.2008  
(30) 20.10.2005 US 728320 P  
(54) • **FESTPLATTEN-LÖSCHVORRICHTUNG**  
• **HARD DRIVE ERASER**  
• **EFFACEUR DE DISQUE DUR**  
(71) Ensconce Data Technology, Inc., 25 Piscataqua Drive, Newington, NH 03801, US  
(72) THORSEN, Jack D., Portsmouth, NH 03801, US  
(74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

**G06F 13/10** → (51) **G06F 15/00**

(51) **G06F 13/12** (11) **1 952 249 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838310.8 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045279 21.11.2006  
(87) WO 2007/062163 2007/22 31.05.2007  
(88) 15.11.2007

(30) 23.11.2005 IN K010682005  
12.01.2006 US 332747  
(54) • **VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG VON ZUWEISUNGEN VIRTUELLER MITGLIEDSCHAFTEN FÜR GERÄTE IN EINEM SPEICHERBEREICHNETZWERK**  
• **TECHNIQUE FOR IMPLEMENTING VIRTUAL FABRIC MEMBERSHIP ASSIGNMENTS FOR DEVICES IN A STORAGE AREA NETWORK**  
• **TECHNIQUE POUR LA MISE EN OEUVRE D'ATTRIBUTIONS D'AFFILIATION A UNE STRUCTURE VIRTUELLE POUR DISPOSITIFS DANS UN RESEAU A ZONE DE MEMOIRE**  
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US  
(72) RASTOGI, Gaurav, Mountain View, California 94041, US  
JANAKIRAMAN, Ramsundar, Sunnyvale, California 94086, US  
GHOSH, Kalyan, Santa Clara, California 95054, US  
RAMASWAMY, Badri, Saratoga, California 95070, US  
CHATTERJEE, Joy, J., Bangalore 560037, IN  
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 13/38** (11) **1 952 250 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06816741.0 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/039760 11.10.2006  
(87) WO 2007/047321 2007/17 26.04.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 17.10.2005 US 252341  
(54) • **DYNAMISCHE PRIORITÄTSKONFLIKTAUFLÖSUNG IN EINEM MEHRPROZESSOR-COMPUTERSYSTEM MIT GEMEINSAM BENUTZTEN BETRIEBSMITTELN**  
• **DYNAMIC PRIORITY CONFLICT RESOLUTION IN A MULTI-PROCESSOR COMPUTER SYSTEM HAVING SHARED RESOURCES**  
• **RÉSOLUTION DYNAMIQUE DE CONFLITS DE PRIORITÉ DANS UN SYSTÈME INFORMATIQUE MULTIPROCESSEUR PARTAGEANT DES RESSOURCES**  
(71) SRC COMPUTERS, INC., 4240 North Nevada Avenue, Colorado Springs, CO 80907, US  
(72) CONNER, Bryan, Colorado Springs, CO 80907, US  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**G06F 13/38** → (51) **G11C 7/10**

(51) **G06F 15/00** (11) **1 952 251 A1\***  
**G06F 15/16** **G06F 13/10**  
(25) En (26) En  
(21) 06817056.2 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/040545 16.10.2006  
(87) WO 2007/050364 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 US 730546 P  
30.06.2006 US 428096  
(54) • **KONFIGURATION ISOLIERTER ERWEITERUNGEN UND EINRICHTUNGSTREIBER**  
• **CONFIGURATION OF ISOLATED EXTENSIONS AND DEVICE DRIVERS**  
• **CONFIGURATION D'EXTENSIONS ISOLEES ET DE PILOTES DE DISPOSITIFS**  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) HUNT, Galen C., Redmond, Washington 98052-6399, US  
LARUS, James R., Redmond, WA 98052, US  
FANNDRICH, Manuel A., Redmond, WA 98052, US  
HODSON, Orion, Redmond, WA 98052, US  
LEVI, Steven P., Redmond, WA 98052, US  
STEENSGAARD, Bjarne, Redmond, WA 98052, US  
TARDITI, David R., Redmond, WA 98052, US  
SPEAR, Michael, Redmond, WA 98052, US  
CARBIN, Michael, Redmond, WA 98052, US  
ABADI, Martin, Redmond, WA 98052, US  
AIKEN, Mark, Redmond, WA 98052, US  
BARHAM, Paul, Redmond, WA 98052, US  
WOBBER, Ted, Redmond, WA 98052, US  
ZILL, Brian, Redmond, WA 98052, US  
HAWBLITZEL, Chris, Redmond, WA 98052, US  
MURPHY, Nick, Redmond, WA 98052, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 15/02** (11) **1 952 252 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827488.5 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043057 03.11.2006  
(87) WO 2007/056196 2007/20 18.05.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 04.11.2005 US 733368 P  
(54) • SYSTEM ZUM ERFASSEN, VERARBEITEN UND ABRUFEN VON INFORMATIONEN UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR  
• INFORMATION CAPTURE, PROCESSING AND RETRIEVAL SYSTEM AND METHOD OF OPERATING THE SAME  
• SYSTEME DE SAISIE, DE TRAITEMENT, ET DE RECUPERATION D'INFORMATIONS, ET PROCEDE D'EXPLOITATION DE CE SYSTEME  
(71) Xtraprise L.P., 3841 Wentwood Drive, Dallas, TX 75225, US  
(72) HARVEY, Tony S., West Lafayette, Indiana 47906-1520, US  
O'NEILL, John C., Dallas, Texas 75225, US  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 952 253 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06825635.3 (22) 09.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/039376 09.10.2006  
(87) WO 2007/047195 2007/17 26.04.2007  
(30) 12.10.2005 US 249846  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG SICHERER DATENÜBERTRAGUNG  
• SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING SECURE DATA TRANSMISSION  
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UNE TRANSMISSION DE DONNEES SURE  
(71) Bloomberg Finance L.P., 732 Lexington Avenue, New York, NY 10022, US  
(72) ZIMMAN, Christopher, William, New York, NY 10016, US  
HOOK, James, William, New York, NY 11201, US  
DULAI, Dharmender, Brooklyn, NY 11201, US

(74) Johnson, Carrie-Anne Louise, Marks & Clerk Alpha Tower, Suffolk Street Birmingham B1 1TT, GB  
(51) **G06F 15/16** (11) **1 952 254 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826131.2 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/040594 17.10.2006  
(87) WO 2007/047694 2007/17 26.04.2007  
(30) 17.10.2005 US 728036 P  
(54) • VERFAHREN, PROZESS UND SYSTEM ZUR GEMEINSAMEN BENUTZUNG VON DATEN IN EINEM HETEROGENEN SPEICHER-Netzwerk  
• METHOD, PROCESS AND SYSTEM FOR SHARING DATA IN A HETEROGENEOUS STORAGE NETWORK  
• PROCEDE, TRAITEMENT ET SYSTEME POUR LE PARTAGE DE DONNEES DANS UN RESEAU A STOCKAGE HETEROGENE  
(71) ALEBRA TECHNOLOGIES, INC., 550 Main Street, Suite 250, New Brighton, Minnesota 55112, US  
(72) STEVENSON, Harold, H., Holliston, MA 01746, US  
MIRANDA, David, A., Miami, FL 33187, US  
YEAGER, William, Atlanta, GA 30068, US  
(74) Collins, John David, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 952 255 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827346.5 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042757 01.11.2006  
(87) WO 2007/053727 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 US 732017 P  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIGITALE PEER-TO-PEER-INHALTS-SHARING  
• SYSTEM AND METHOD FOR PEER-TO-PEER DIGITAL CONTENT SHARING  
• SYSTEME ET PROCEDE DE PARTAGE DE CONTENU NUMERIQUE ENTRE HOMOLOGUES  
(71) Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia Drive, Piscataway, NJ 08854-4157, US  
(72) MARPLES, David, Mansfield Notts, NG18 4JH, GB  
MOYER, Stanley, Mendham, NJ 07945, US  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 952 256 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838230.8 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045140 20.11.2006  
(87) WO 2007/062085 2007/22 31.05.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 22.11.2005 US 286543  
(54) • MELDUNGSBEWERTUNG  
• MESSAGE EVALUATION  
• EVALUATION D'UN MESSAGE  
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US  
(72) THOMAS, Michael, San Francisco, CA 94114, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**G06F 15/16** → (51) **G06F 15/00**

(51) **G06F 15/163** (11) **1 952 257 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06817401.0 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/041763 26.10.2006  
(87) WO 2007/055915 2007/20 18.05.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 09.11.2005 US 270206  
(54) • PROPAGIEREN VON BLACK-HOLE-SHUNTS US ENTFERNTEN ROUTERN MIT AUFGETEILTEM TUNNEL UND IPSEC-DIREKTEINKAPSELUNG  
• PROPAGATING BLACK HOLE SHUNTS TO REMOTE ROUTERS WITH SPLIT TUNNEL AND IPSEC DIRECT ENCAPSULATION  
• DIFFUSION DE DEVIATEURS DE TROUS NOIRS A DES ROUTEURS DECENTRALISEES PAR TUNNELAGE PARTAGE ET ENCAPSULATION IPSEC DIRECTE  
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US  
(72) KING, Joel, W., Cary, NC 27513-9211, US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 15/173** (11) **1 952 258 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06804198.7 (22) 26.09.2006  
(84) DE GB IE  
(86) US 2006/037700 26.09.2006  
(87) WO 2007/050222 2007/18 03.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 26.10.2005 US 259448  
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ENTDECKEN DER NETZWERK-TOPOLOGIE  
• SYSTEMS AND METHODS FOR DISCOVERING NETWORK TOPOLOGY  
• SYSTEMES ET PROCEDES DE DECOUVERTE D'UNE TOPOLOGIE DE RESEAU  
(71) Level 3 Communications, Inc., 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US  
(72) VOIGT, Joshua, D., Westminster, CO 80031, US  
COSTON, Christopher, T., Superior, CO 80027, US  
FEUERSTEIN, Robert, J., Boulder, CO 80304, US  
YOUNGBLOOD, Daniel, Broomfield, CO 80020, US  
ROSENSTOCK, Dan, Broomfield, CO 80020-3423, US  
KAU, Troy, Arvada, CO 80005, US  
BERNHARDT, Greg, Superior, CO 80027, US  
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **G06F 15/173** (11) **1 952 259 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06817091.9 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/040638 18.10.2006  
(87) WO 2007/047723 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 US 728560 P  
17.10.2006 US 582849



- (54) • *NICHTZENTRALISIERTE NETZWERKEINRICHTUNGSVERWALTUNG UNTER VERWENDUNG EINES KONSOLENKOMMUNIKATIONSSYSTEMS UND VERFAHREN*  
• *NON-CENTRALIZED NETWORK DEVICE MANAGEMENT USING CONSOLE COMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD*  
• *GESTION NON CENTRALISEE DE DISPOSITIFS RESEAU AU MOYEN D'UN SYSTEME ET D'UN PROCEDE DE COMMUNICATION A CONSOLE*
- (71) UPLOGIX, INC., 823 Congress Avenue, Suite 1200, Austin TX 78701, US
- (72) COX, Barry, N., Austin, TX 78717, US  
DOLLAR, James, E., Austin, TX 78759, US  
MCCLAIN, Matthew, D., Austin, TX 78717, US  
CONNER, Jeremy, M., Austin, TX 78757, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **G06F 15/173** (11) **1 952 260 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06849122.4 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/061017 17.11.2006  
(87) WO 2007/079289 2007/28 12.07.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 17.11.2005 US 738088 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINES NETZWERKPROTOKOLLS FÜR VERSORGDUNGSDIENSTE*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING A NETWORK PROTOCOL FOR UTILITY SERVICES*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE FOURNITURE DE PROTOCOLE RESEAU POUR SERVICES PUBLICS*
- (71) Silver Spring Networks, Inc., 575 Broadway Street, Redwood City, A 94063, US
- (72) KIISKILA, Marko, 69440 Lestijarvi, FI  
RAYALA, Padmasheela, 69440 Lestijarvi, FI  
SAN FILIPPO, William, Half Moon Bay, CA 94019, US
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- 
- (51) **G06F 15/173** (11) **1 952 261 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06849855.9 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/041950 27.10.2006  
(87) WO 2007/111648 2007/40 04.10.2007  
(30) 28.10.2005 US 731167 P  
(54) • *MODELLIERUNG VON INTERAKTIONEN MIT EINEM COMPUTER*  
• *MODELING INTERACTIONS WITH A COMPUTER SYSTEM*  
• *INTERACTIONS DE MODELISATION AVEC UN SYSTEME INFORMATIQUE*
- (71) Openconnect Systems Incorporated, Suite 800, 2711 LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
- (72) ARMSTRONG, Eric, P., Mckinney, TX 75069, US  
HOUCK, Christopher, Raymond, Dallas, TX 75230, US  
BURRIS, Stuart, Herbert, Garland, TX 75043, US
- 
- (74) Ljungberg, Robert, Baker Botts 41 Lothbury, GB-London EC2R 7HF, GB
- 
- (51) **G06F 15/177** (11) **1 952 262 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837525.2 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044125 13.11.2006  
(87) WO 2007/061681 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 284522  
(54) • *DYNAMISCHER PRÄOPERATIVER SYSTEMTAFELANZEIGENDIENST*  
• *DYNAMIC PRE-OPERATING SYSTEM BILLBOARD SERVICE*  
• *SERVICE D'AFFICHAGE DYNAMIQUE DE SYSTEMES EN PHASE DE PRELANCEMENT*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ROTHMAN, Michael, A., Puyallup, WA 98374, US  
ZHAO, Jerry, Shanghai, CN  
CHEN, Changpeng, Shanghai, CN  
LI, Ruth, Shanghai, CN  
WU, Xiaojian, Shanghai, CN
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- 
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 952 263 A1\***  
**G06F 17/21** **G06F 3/14**  
(25) En (26) En  
(21) 06790132.2 (22) 29.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/034121 29.08.2006  
(87) WO 2007/032925 2007/12 22.03.2007  
(30) 12.09.2005 US 716293 P  
23.12.2005 US 318305  
(54) • *SCRIPT-MARKUP*  
• *SCRIPT MARKUP*  
• *BALISAGE DE SCRIPT*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KOTHARI, Nikhil, Redmond, Washington 98052-6399, US  
LE ROY, Bertrand, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 952 264 A1\***  
**G06F 17/21**  
(25) En (26) En  
(21) 06802783.8 (22) 01.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/034163 01.09.2006  
(87) WO 2007/037916 2007/14 05.04.2007  
(30) 15.09.2005 US 227044  
(54) • *INTEGRIEREN VON DIAGRAMMEN IN DOKUMENTE*  
• *INTEGRATING CHARTS IN DOCUMENTS*  
• *PROCEDE D'INTEGRATION DE GRAPHIQUES DANS DES DOCUMENTS*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) CORY, Daniel P., Redmond; Washington 98052-6399, US  
LYNCH, Kelly J., Redmond; WA 98052, US
- 
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 952 265 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06825416.8 (22) 03.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/038681 03.10.2006  
(87) WO 2007/041597 2007/15 12.04.2007  
(30) 03.10.2005 US 723352 P  
(54) • *VIRTUELLER EINZELHANDELSVERKAUF*  
• *VIRTUAL RETAIL ASSISTANT*  
• *ASSISTANT DE VENTE VIRTUEL*
- (71) Teletech Holdings Inc., 9197 South Peoria Street, Englewood, CO 80112, US
- (72) TUCHMAN, Kenneth, D., Englewood, CO 80112, US  
TRUONG, Henry, Chelmsford, MA 01824, US
- (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
- 
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 952 266 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836282.1 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/039972 11.10.2006  
(87) WO 2007/044865 2007/16 19.04.2007  
(30) 11.10.2005 US 725938 P  
(54) • *INFORMATIONSNERVENSYSTEM*  
• *INFORMATION NERVOUS SYSTEM*  
• *SYSTEME NERVEUX INFORMATIF*
- (71) NERVANA, INC., 15405 SE 37th Street, Suite 201, Bellevue, WA 98006, US
- (72) OMOIGUI, Nosa, Redmond, WA 98074, US
- (74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB
- 
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 952 267 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838346.2 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045327 22.11.2006  
(87) WO 2007/062192 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 738853 P  
04.08.2006 US 821479 P  
(54) • *LOCATION-TOOLBAR FÜR INTERNETSUCHE UND KOMMUNIKATION*  
• *LOCATION TOOLBAR FOR INTERNET SEARCH AND COMMUNICATION*  
• *BARRE D'OUTIL DE LOCALISATION POUR RECHERCHE ET COMMUNICATIONS SUR INTERNET*
- (71) Skyhook Wireless, Inc., 332 Congress St., 3rd Floor, Boston, MA 02210, US
- (72) MORGAN, Edward, James, Needham, MA 02494, US  
SHEAN, Michael, George, Boston, MA 02215, US  
BRACHET, Nicolas, Chestnut Hill, MA 02467, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green Sheffield S1 2JA, GB
- 
- G06F 17/00** → (51) **A63F 9/24**



**G06F 17/00** → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 17/14** (11) **1 952 268 A1\***  
**G06F 9/302** **H04N 7/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06813106.9 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) SG 2006/000326 03.11.2006
- (87) WO 2007/053118 2007/19 10.05.2007
- (30) 04.11.2005 US 733893 P
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BESTIMMEN VORHERGESAGTER ANZAHLN VON FÜR JEWEILIGE SEGMENTE EINER MEDIA-DATEI FÜR WIEDERGABE DER MEDIA-DATEI ERFORDERLICHEN PROZESSORZYKLEN**
- **A METHOD AND A SYSTEM FOR DETERMINING PREDICTED NUMBERS OF PROCESSOR CYCLES REQUIRED FOR RESPECTIVE SEGMENTS OF A MEDIA FILE FOR PLAYBACK OF THE MEDIA FILE**
- **PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE DETERMINER DES NOMBRES PREDITS DE CYCLES DE PROCESSEUR NECESSAIRES POUR DES SEGMENTS RESPECTIFS D'UN FICHIER MULTIMEDIA POUR LA LECTURE DUDIT FICHIER MULTIMEDIA**
- (71) The National University of Singapore, 10 Kent Ridge Crescent, Singapore 119200, SG
- (72) WANG, Yec/o Industry & Technology Relations Office, Singapore 117546, SG  
HUANG, Yicheng/o Industry & Technology R., Singapore 117546, SG  
CHAKRABORTY, Samarjit/o Industry & T., Singapore 117546, SG
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G06F 17/14** (11) **1 952 269 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06836224.3 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/039279 05.10.2006
- (87) WO 2007/044598 2007/16 19.04.2007
- (30) 05.10.2005 US 724131 P  
15.03.2006 US 377134
- (54) • **SCHNELLER DCT-ALGORITHMUS FÜR DSP MIT EINER VLIW-ARCHITEKTUR**
- **FAST DCT ALGORITHM FOR DSP WITH VLIW ARCHITECTURE**
- **ALGORITHME DE TRANSFORMEE EN COSINUS DISCRETE RAPIDE POUR PROCESSEUR DE SIGNAL NUMERIQUE A ARCHITECTURE A MOT D'INSTRUCTION TRES LONG (VLIW)**
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) LIU, Shizhong, San Diego, CA 92131, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **G06F 17/20** (11) **1 952 270 A1\***  
**G06F 17/28** **G06F 17/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06827328.3 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/042733 31.10.2006
- (87) WO 2007/056032 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 US 269872
- (54) • **INDIZIERUNG UND DURCHSUCHUNG VON SPRACHE MIT TEXT-METADATEN**

- **INDEXING AND SEARCHING SPEECH WITH TEXT META-DATA**
- **INDEXATION ET RECHERCHE DE DONNEES VOCALES AVEC METADONNEES DE TEXTE**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) ACERO, Alejandro, Redmond, WA 98052, US  
CHELBA, Ciprian I., Redmond, WA 98052, US  
SANCHEZ, Jorge Silva F., Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06F 17/21** → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 17/27** (11) **1 952 271 A1\***  
**G10L 15/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06814952.5 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/036497 19.09.2006
- (87) WO 2007/061494 2007/22 31.05.2007
- (30) 21.11.2005 US 285090
- (54) • **WORTERKENNUNG UNTER VERWENDUNG VON ONTOLOGIEN**
- **WORD RECOGNITION USING ONTOLOGIES**
- **RECONNAISSANCE DES MOTS EN UTILISANT DES ONTOLOGIES**
- (71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION, 5400 Legacy Drive H3-3A-05, Plano, TX 75024, US
- (72) KASRAVI, Kas, West Bloomfield, MI 48323, US  
RISOV, Maria, Bloomfield Hills, MI 48304, US  
VARADARAJAN, Sundar, Beaverton, OR 97006, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G06F 17/27** (11) **1 952 272 A2\***  
**G06F 17/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06848668.7 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/060858 14.11.2006
- (87) WO 2007/073515 2007/26 28.06.2007
- (88) 09.08.2007
- (30) 14.11.2005 US 273137
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PROBLEMANALYSE**
- **SYSTEM AND METHOD FOR PROBLEM ANALYSIS**
- **SYSTEME ET PROCEDE POUR L'ANALYSE DE PROBLEMES**
- (71) INVENTION MACHINE CORPORATION, 800 Boylston Street, 39th Floor, Boston, MA 02139, US
- (72) TODHUNTER, James, Framingham, Massachusetts 01701, US
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

**G06F 17/28** → (51) **G06F 17/20**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 273 A2\***  
**G06F 7/00**
- (25) En (26) En

- (21) 05849843.7 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2005/045447 13.12.2005
- (87) WO 2007/046830 2007/17 26.04.2007
- (88) 15.11.2007
- (30) 23.10.2005 US 257282
- (54) • **SUCHE ÜBER STRUKTURIERTE DATEN**
- **SEARCH OVER STRUCTURED DATA**
- **RECHERCHE DANS DES DONNEES STRUCTUREES**
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US
- (72) REDDY, Bindu, San Francisco, CA 94103, US  
BRUNSMAN, Jonathan, San Jose, CA 95134, US  
MOSBERGER, Ning, Fremont, CA 94536, US  
BHAYA, Gaurav, Ravindra, Sunnyvale, CA 94086, US  
SIRAJUDDIN, Sarah, Mountain View, CA 94040, US  
KALE, David, Palo Alto, CA 94306, US  
KOZENSKI, Jennifer, L., Sunnyvale, CA 94087, US  
SUNDARARAJAN, Arvind, San Francisco, CA 9403, US  
AGARWAL, Puneet, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 274 A1\***  
**G06F 9/44**
- (25) En (26) En
- (21) 06719901.8 (22) 31.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/003258 31.01.2006
- (87) WO 2007/053169 2007/19 10.05.2007
- (30) 07.11.2005 US 267571
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ENTWICKELN INTERAKTIVER WEB-ANWENDUNGEN IN EINEM VEREINIGTEN RAHMEN**
- **A METHOD AND SYSTEM FOR DEVELOPING INTERACTIVE WEB APPLICATIONS IN A UNIFIED FRAMEWORK**
- **PROCEDE ET SYSTEME POUR DEVELOPPER DES APPLICATIONS WEB INTERACTIVES DANS UN CADRICIEL UNIFIE**
- (71) Noloh, LLC, 767 Lexington Avenue, Suite 505, New York, NY 10021, US
- (72) GOETZ, Philip, Brooklyn, NY 11231, US  
GORDON, Clay, Larchmont, NY 10538-2304, US  
SNYDER, Asher, Brooklyn, NY 11219, US  
ROSS, Philip, Brooklyn, NY 11219, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 275 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06736569.2 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/007275 01.03.2006
- (87) WO 2007/046847 2007/17 26.04.2007
- (88) 14.02.2008
- (30) 17.10.2005 US 251686
- (54) • **VERWALTUNG DES VISUELLEN KONTEXTS AUF OPTIMIERUNGSBASIS**

- OPTIMIZATION-BASED VISUAL CONTEXT MANAGEMENT
  - GESTION DE CONTEXTE VISUEL A BASE D'OPTIMISATION
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) AGGARWAL, Vikram, Yorktown Heights, NY 10598, US  
WEN, Zhen, Chappaqua, NY 10514, US  
ZHOU, Michelle, X., Briarcliff Manor, NY 10510, US
- (74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 276 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06793980.1 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067104 05.10.2006  
(87) WO 2007/042463 2007/16 19.04.2007  
(30) 12.10.2005 US 248628
- HANDHABUNG VON MEDIA-INHALT FÜR EINE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG
  - HANDLING MEDIA CONTENT FOR AN ELECTRONIC DEVICE
  - GESTION DE CONTENU MULTIMEDIA POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) MINÖR, Sten, S-22738 Lund, SE
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 277 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06804098.9 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/037206 20.09.2006  
(87) WO 2007/035919 2007/13 29.03.2007  
(30) 21.09.2005 US 231955
- DOKUMENTBENUTZUNGSSTATISTIKEN VERWENDEnde EINSTUFUNGSFUNKTIONEN
  - RANKING FUNCTIONS USING DOCUMENT USAGE STATISTICS
  - FONCTIONS DE CLASSEMENT FAISANT APPEL A DES STATISTIQUES D'USAGE DE DOCUMENTS
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
- (72) MEYERZON, Dmitriy, Redmond, WA 98052-6399, US  
ZARAGOZA, Hugo, Redmond, Washington 98052-6399, US  
PELTONEN, Kyle, Redmond, Washington 98052-6399, US  
DEBRUYNE, Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 278 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06807119.0 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067235 10.10.2006  
(87) WO 2007/048702 2007/18 03.05.2007  
(88) 12.07.2007  
(30) 25.10.2005 US 257880

- (54) • AUTOMATISIERTER PROZESS ZUM IDENTIFIZIEREN UND ABLIEFERN VON DOMÄNENSPEZIFISCHEM UMSTRUKTURIERTEM INHALT FÜR EINE ERWEITERTE UNTERNEHMENSANALYSE
- AUTOMATED PROCESS FOR IDENTIFYING AND DELIVERING DOMAIN SPECIFIC UNSTRUCTURED CONTENT FOR ADVANCED BUSINESS ANALYSIS
  - PROCEDE AUTOMATISE PERMETTANT D'IDENTIFIER ET DE FOURNIR UN CONTENU NON STRUCTURE SPECIFIQUE A UN DOMAINE A DES FINS D'ANALYSE COMMERCIALE AVANCEE
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) AGRAWAL, Neeraj, New Delhi 110016, IN  
HOLMES, Scott, Morgan Hill, California 95037, US  
LELESCU, Ana, Morgan Hill, California 95037, US  
MEHTA, Kiran, Castro Valley, California 94552, US  
MI, Hongcheng, Sunnyvale, California 94086, US
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 279 A1\***  
**H04L 29/08** (26) **G10L 15/26**  
(25) En (26) En  
(21) 06816001.9 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/038411 28.09.2006  
(87) WO 2007/053257 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 US 263601
- SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER SPRACHGESTEUERTEN SUCHE UNTER VERWENDUNG EINES DRAHTLOSEN MOBILGERÄTS
  - A SYSTEM AND METHOD FOR CONDUCTING A VOICE CONTROLLED SEARCH USING A WIRELESS MOBILE DEVICE
  - SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'EFFECTUER UNE RECHERCHE COMMANDEE PAR LA VOIX AU MOYEN D'UN DISPOSITIF MOBILE SANS FIL
- (71) Voice Signal Technologies Inc., 150 Presidential Way, Woburn, MA 01801, US
- (72) ROTH, Daniel, Lawrence, Boston, MA 02113-1957, US
- (74) McCrann, Sarah Ann, et al, Cruickshank Intellectual Property Attorneys 8a Sandford Business Centre Sandford, Dublin 18, IE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 280 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06816600.8 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/039511 11.10.2006  
(87) WO 2007/047252 2007/17 26.04.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 11.10.2005 US 724914 P
- SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR SUCHE UND ANALYSE AUF KONZEPTBASIS
  - SYSTEM, METHOD&COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR CONCEPT BASED SEARCHING&ANALYSIS
  - SYSTEME, PROCEDE ET PRODUIT-PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR RECHERCHE ET ANALYSE CONCEPTUELLES

- (71) INTELLIGENXIA INC., 3141 Fairview Park Drive, Suite 525, Falls Church VA 22142, US
- (72) CARLSON, Robert, John, Lovettsville, Virginia 20180, US  
CLARKSON, Charles, Andrew, Ponte Vedra Beach, Florida 32082, US  
ELFAYOUMY, Sherif, A., Jacksonville, Florida 32256, US  
MOHAN, Rengaswamy, Jacksonville, Florida 32256, US  
MOHAN, Usha, Jacksonville, Florida 32256, US  
SRIPRIYA, Mukundan, Kendall Park, New Jersey 08824, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 281 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821221.6 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053977 27.10.2006  
(87) WO 2007/057800 2007/21 24.05.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 16.11.2005 EP 05110802
- VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND VERFAHREN ZUR FILTERUNG EINES ANWENDERPROFILS
  - METHOD OF GENERATING AND METHODS OF FILTERING A USER PROFILE
  - PROCEDE DE PRODUCTION ET PROCEDES DE FILTRAGE D'UN PROFIL D'UTILISATEUR
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
MCKINNEY, Martin, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 282 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821320.6 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054099 03.11.2006  
(87) WO 2007/057809 2007/21 24.05.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 15.11.2005 EP 05110731
- VERFAHREN ZUM ERHALTEN EINER DARSTELLUNG EINES TEXTS
  - METHOD OF OBTAINING A REPRESENTATION OF A TEXT
  - PROCEDE POUR OBTENIR UNE REPRESENTATION D'UN TEXTE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KORST, Johannes, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
GELEIJNSE, Gijs, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 283 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826229.4 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/040792 20.10.2006



- (87) WO 2007/053314 2007/19 10.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 731432 P  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES ECHTZEIT-DATEN-BANK-DUPLIKATS*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR CREATING A REAL TIME DATABASE REPLICIA*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE CRÉER UNE REPLIQUE DE BASE DE DONNEES EN TEMPS REEL*
- (71) Goldengate Software, Inc., 301 Howard Street, Suite 2100, San Francisco, California 94105, US
- (72) PAREEK, Alok, Brisbane, California 94005, US  
FISH, Eric, Ian, Kentfield, California 94904, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 284 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836711.9 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042485 30.10.2006  
(87) WO 2007/051051 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 731329 P  
28.10.2006 US 554018  
(54) • *DIREKTE VERFOLGUNG VON SCHLÜSSELWÖRTERN ZU REKLAME/TEXTEN*  
• *DIRECT TRACKING OF KEYWORDS TO ADS/TEXT*  
• *RECHERCHE DIRECTE DE MOTS CLES POUR ANNONCES/TEXTE*
- (71) Omniture, Inc., 550 E. Timpanogos Circle, Orem, UT 84097, US  
(72) ERROR, Brett, Michael, Orem, UT 84097, US  
ZINN, Richard, Saratoga Springs, UT, US  
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 285 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838306.6 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045269 22.11.2006  
(87) WO 2007/062156 2007/22 31.05.2007  
(88) 08.11.2007  
(30) 23.11.2005 US 739270 P  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DURCHSUCHEN UND VERGLEICHEN VON DATEN MIT IDEOGRAMMATISCHEM INHALT*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR SEARCHING AND MATCHING DATA HAVING IDEOGRAMMATIC CONTENT*  
• *SYSTEME ET PROCÉDE POUR RECHERCHER ET APPARIER LES DONNEES POSSEDANT UN CONTENU IDEOGRAMMATIQUE*
- (71) Dun & Bradstreet, Inc., 103 JFK Parkway, Short Hills, NJ 07078, US  
(72) SCRIFFIGNANO, Anthony, West Caldwell, NJ 07006, US  
NEDD, Kevin, Long Valley, NJ07853, US  
SHAO, Pei, Tapei, TW  
PENG, Gan Sim, Singapore 424337, SG  
LU, Sarah, BAO CHUN ROAD, Shanghai 201100, CN  
KASAI, Mayako, Tokyo 151-0053, JP  
TEOH, Nicholas, 51100, Kuala Lumpur, MY  
WARWICK, Matthews, Victoria, 3146, AU  
OKADA, Masayuki, Setagaya-ku Tokyo, JP  
PROWER, Julian, N., Oxon, OX978P, GB
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 952 287 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06848489.8 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/061211 22.11.2006  
(87) WO 2007/062397 2007/22 31.05.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 22.11.2005 US 283833  
(54) • *ERKENNUNG VON SUCHKATEGORIESYNONYMEN AUS BENUTZERPROTOKOLLEN*  
• *INFERRING SEARCH CATEGORY SYNONYMS FROM USER LOGS*  
• *INFERENCE DES SYNONYMES DES CATEGORIES DE RECHERCHE A PARTIR DES JOURNAUX UTILISATEURS*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US  
(72) RILEY, Michael D., New York, New York 10001, US  
LIU, Zhiyan, Jersey City, New Jersey 07302, US  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
- 
- G06F 17/30** → (51) **G06F 11/36**
- 
- G06F 17/30** → (51) **G06F 17/20**
- 
- G06F 17/30** → (51) **G06F 17/27**
- 
- G06F 17/30** → (51) **H04Q 7/20**
- 
- (51) **G06F 17/40** (11) **1 952 288 A1\***  
**G06F 21/24**  
(25) En (26) En  
(21) 06774994.5 (22) 18.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) AU 2006/001366 18.09.2006  
(87) WO 2007/030897 2007/12 22.03.2007  
(30) 17.09.2005 US 717611 P  
(54) • *ORTSEMPFINDLICHE DOKUMENTE*  
• *LOCATION SENSITIVE DOCUMENTS*  
• *DOCUMENTS PORTANT UNE INDICATION DE LOCALISATION*
- (71) Telezygology Inc., 520 W. Erie Street, Suite 210, Chicago, IL 60610, US  
(72) KELLIHER, Chris, Chicago, IL 60611, US
- 
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- 
- (51) **G06F 17/50** (11) **1 952 289 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06816698.2 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/039701 11.10.2006  
(87) WO 2007/047298 2007/17 26.04.2007  
(30) 12.10.2005 US 163264  
(54) • *ENTWICKLERABSICHT-TOLERANZBÄNDER ZUR PROXIMITÄTSKORREKTUR UND -PRÜFUNG*  
• *DESIGNER'S INTENT TOLERANCE BANDS FOR PROXIMITY CORRECTION AND CHECKING*  
• *FOURCHETTES DE TOLERANCE VOULUE D'INGENIEUR POUR CORRECTION ET CONTROLE DE PROXIMITE*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
(72) MANSFIELD, Scott, M., Hopewell Junction, NY 12533, US  
LIEBMANN, Lars, W., Poughquag, NY 12570, US  
GRAUR, Ioana, Poughkeepsie, NY 12603, US  
KRASNOPEROVA, Azalia, Mahwah, NJ 07430, US  
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- 
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 952 290 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06809752.6 (22) 15.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IL 2006/001175 15.10.2006  
(87) WO 2007/046084 2007/17 26.04.2007  
(30) 17.10.2005 US 726817 P  
26.01.2006 US 339571  
(54) • *PROBABILISTISCHE FEHLERKORREKTUR IN EINEM MEHRBIT-PRO-ZELLE-FLASH-SPEICHER*  
• *PROBABILISTIC ERROR CORRECTION IN MULTI-BIT-PER-CELL FLASH MEMORY*  
• *CORRECTION D'ERREUR PROBABILISTE DANS UNE MEMOIRE FLASH A BITS MULTIPLES PAR CELLULE*
- (71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 32, Haim Levanon Street, 61392 Tel Aviv, IL  
(72) LITSYN, Simon, 54020 Givat Shmuel, IL  
ALROD, Idan, 63504 Tel Aviv, IL  
SHARON, Eran, 75493 Rishon Lezion, IL  
MURIN, Mark, 44864 Kohav Yair, IL  
LASSER, Menachem, 44864 Kohav Yair, IL  
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 952 291 A1\***  
**A61B 5/0452** **A61B 5/00**  
**A61B 5/046** **A61B 5/0464**  
(25) En (26) En  
(21) 06812860.2 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) PL 2006/000068 16.10.2006  
(87) WO 2007/043903 2007/16 19.04.2007  
(30) 14.10.2005 EP 05077368



- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUR SIGNALANALYSE FÜR DIE RAHMEN-BEGRENZTE ELEKTROKARDIOGRAPHIE (EKG)*  
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR LEAD-LIMITED ELECTROCARDIOGRAPHY (ECG) SIGNAL ANALYSIS*  
• *PROCEDE, DISPOSITIF ET SYSTEME POUR L'ANALYSE DE SIGNAL D'ELECTROKARDIOGRAPHIE (ECG) A DERIVATIONS LIMITEES*
- (71) Medicalgorithmics Sp. Z.O.O., Ul. Druzynowa 3/2, 02-590 Warszawa, PL  
(72) DZIUBINSKI, Marek, PL-01-361 Warszawa, PL  
(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 5th floor 9-10 Savile Row, London W1S 3PF, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 952 292 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821580.5 (22) 26.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IL 2006/001360 26.11.2006  
(87) WO 2007/060669 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 US 739355 P  
(54) • *FLEXIBLES VERWALTUNGSSYSTEM FÜR ELEKTRISCHE LAST UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *FLEXIBLE ELECTRIC LOAD MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD THEREFOR*  
• *SYSTEME DE GESTION FLEXIBLE DES CHARGES ELECTRIQUES ET PROCEDE ASSOCIE*
- (71) Computerized Electricity Systems Ltd., P.O. B. 8011, 42504 Netanya, IL  
(72) WITTNER, Lupu, 42655 Netanya, IL  
(74) Leone, Mario, et al, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 952 293 A2\***  
**C12N 15/11** **C12N 15/63**  
**C12N 5/10** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/50** **A61K 31/7105**
- (25) En (26) En  
(21) 06829959.3 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068246 08.11.2006  
(87) WO 2007/054520 2007/20 18.05.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 08.11.2005 EP 05292359  
(54) • *VERFAHREN ZUR MIKRORNA-IDENTIFIKATION UND IHRER ANWENDUNGEN BEI DER FORSCHUNG UND MENSCHLICHEN GESUNDHEIT*  
• *METHODS FOR THE IDENTIFICATION OF MICRORNA AND THEIR APPLICATIONS IN RESEARCH AND HUMAN HEALTH*  
• *PROCEDES D'IDENTIFICATION DU MICROARN ET LEURS APPLICATIONS EN TERMES DE RECHERCHE ET DE SANTE HUMAINE*
- (71) Cepheid, 904 Caribbean Drive, Sunnyvale, CA 94089, US  
(72) DELFOUR, Olivier, F-31200 Toulouse, FR  
CIUTI, Jérôme, F-31400 Toulouse, FR  
DENOUAL, Florent, F-31400 Toulouse, FR  
VILANOVA, David, F-31300 Toulouse, FR  
MICHOT, Bernard, F-46170 Pern, FR  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 952 294 A2\***  
**A63F 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06847459.2 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/039123 06.10.2006  
(87) WO 2007/070155 2007/25 21.06.2007  
(88) 31.01.2008  
(30) 06.10.2005 US 724473 P  
(54) • *SUBSTANTIELL SIMULTANE ALARME UND IHRE VERWENDUNG IN INTERMITTIERENDEN INHALTEN*  
• *SUBSTANTIALLY SIMULTANEOUS ALERTS AND USE THEREOF IN INTERMITTENT CONTESTS*  
• *ALERTE SENSIBLEMENT SIMULTANEE ET LEUR UTILISATION DANS DES COMPETITIONS INTERMITTENTES*
- (71) Vergence Entertainment LLC, 655N Central Avenue, 17th Floor, Glendale CA 91203, US  
(72) FEENEY, Robert, J., Glendale, CA 91203, US  
BARKLEY, Brent, W., Glendale, CA 91203, US  
HAAS, Jeff, E., Glendale, CA 91203, US  
PINTER, Gregory, J., Glendale, CA 91203, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**G06F 19/00** → (51) **A63F 9/24**

**G06F 19/00** → (51) **C12Q 1/68**

**G06F 19/00** → (51) **H04L 12/28**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 952 295 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821289.3 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/054059 02.11.2006  
(87) WO 2007/057805 2007/21 24.05.2007  
(88) 18.10.2007  
(30) 17.11.2005 EP 05110840  
(54) • *SYSTEM ZUR VERWALTUNG PROPRIETÄRER DATEN*  
• *SYSTEM FOR MANAGING PROPRIETARY DATA*  
• *SYSTEME DE GESTION DE DONNEES EXCLUSIVES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) FONTIJN, Wilhelmus, F., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
NEWTON, Philip, S., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
TALSTRA, Johan, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 952 296 A1\***  
**G06F 21/24**
- (25) En (26) En  
(21) 06821334.7 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/054115 06.11.2006  
(87) WO 2007/057812 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 EP 05110841  
(54) • *SYSTEM ZUR VERWALTUNG DER ZUGANGSKONTROLLE*

- *SYSTEM FOR MANAGING ACCESS CONTROL*  
• *SYSTEME DE GESTION DE COMMANDE D'ACCES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) FONTIJN, Wilhelmus, F. J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
TALSTRA, Johan C., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
NEWTON, Philip S., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
HOLTMAN, Koen, J. G., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 952 297 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831151.3 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/002562 21.11.2006  
(87) WO 2007/060322 2007/22 31.05.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 22.11.2005 FR 0511821  
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR AUTHENTIFIKATION DURCH EINEN BENUTZER EINER VERTRAUENSWÜRDIGEN SCHNITTSTELLE UND DIESBEZÜGLICHES COMPUTERPROGRAMM*  
• *METHOD AND DEVICE FOR AUTHENTICATION BY A USER OF A TRUSTWORTHY INTERFACE AND RELATED COMPUTER PROGRAMME*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION PAR UN UTILISATEUR D'UNE INTERFACE DE CONFIANCE ET PROGRAMME D'ORDINATEUR ASSOCIE*
- (71) Trusted Logic, 5, rue du Bailliage, 78000 Versailles, FR  
(72) DELPLANCKE, Julien, F-06510 Carros, FR  
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**G06F 21/00** → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06F 21/02** (11) **1 952 298 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838162.3 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045030 20.11.2006  
(87) WO 2007/062020 2007/22 31.05.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 18.11.2005 US 283360  
(54) • *MOBILES SICHERHEITSSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *MOBILE SECURITY SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE SECURITE NOMADE*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) MAURO, Anthony Patrick, II, San Diego, CA 92129, US  
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **G06F 21/20** (11) **1 952 299 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06816759.2 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/039818 06.10.2006
- (87) WO 2007/044832 2007/16 19.04.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 07.10.2005 US 724661 P
- (54) • *PORTZUGRIFF UNTER VERWENDUNG VON BENUTZER-DATAGRAMM-PROTOKOLL-PAKETEN*
- *PORT ACCESS USING USER DATAGRAM PROTOCOL PACKETS*
- *ACCÈS DE PORT UTILISANT DES PAQUETS DE PROTOCOLE DE DATA-GRAMME UTILISATEUR*
- (71) CodeUX, Inc., 5777 W. Century Boulevard, Suite 985, Los Angeles, CA 90045, US
- (72) COHEN, Joseph, Chyam, Burbank, California 91505, US
- CASABURI, James, David, Rancho Palos Verdes, California 90275, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **G06F 21/20** (11) **1 952 300 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06819427.3 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068388 13.11.2006
- (87) WO 2007/060102 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 GB 0523995
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTER-PROGRAMMPRODUKT ZUR ZUGANGSKONTROLLE*
- *METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR ACCESS CONTROL*
- *PROCEDE, SYSTEME ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE DE COMMANDE D'ACCES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CARTER, Marc Stanley, Bournemouth Dorset BH1 3QT, GB
- LEWIS, Ian David, Southampton Hampshire SO18 4HU, GB
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 21/24** (11) **1 952 301 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06809861.5 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IL 2006/001304 13.11.2006
- (87) WO 2007/060654 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 US 738992 P
- (54) • *UNTERNEHMENS- UND SOFTWARESICHERHEIT- UND SPEICHERVERFAHREN, -EINRICHTUNGEN UND ANWENDUNGEN*
- *BUSINESS AND SOFTWARE SECURITY AND STORAGE METHODS, DEVICES, AND APPLICATIONS*
- *METHODES DE STOCKAGE ET DE SECURITE LOGICIELLE ET COMMERCIALE, DISPOSITIFS ET APPLICATIONS ASSOCIES*
- (71) Farb, Daniel, P.O. Box 90056, 99190 Beit Shemesh, IL
- (72) Farb, Daniel, 99190 Beit Shemesh, IL
- (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- G06F 21/24** → (51) **G06F 17/40**
- G06F 21/24** → (51) **G06F 21/00**
- G06G 7/12** → (51) **H03B 21/00**
- G06G 7/16** → (51) **H03B 21/00**
- G06K 7/00** → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 952 302 A1\***
- G06K 9/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06826895.2 (22) 30.10.2006
- (84) DE GB
- (86) US 2006/042038 30.10.2006
- (87) WO 2007/053450 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 US 264654
- (54) • *HAUTDETEKTIONSSENSOR*
- *SKIN DETECTION SENSOR*
- *CAPEUR DE DETECTION DE PEAU*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (72) KILGORE, George, A., Edina, MN 55436, US
- WHILLOCK, P., Rand, North Oaks, MN 55127, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 952 303 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06837290.3 (22) 10.11.2006
- (84) DE FI FR GB IT NL
- (86) US 2006/043730 10.11.2006
- (87) WO 2007/058918 2007/21 24.05.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 11.11.2005 US 735741 P
- (54) • *RISIKOSCHÄTZUNG VON KNOCHENBRÜCHE DURCH VERWENDUNG DREIDIMENSIONALEN KNOCHENHÄRTE*
- *ESTIMATING RISK OF FUTURE BONE FRACTURE UTILIZING THREE-DIMENSIONAL BONE DENSITY MODEL*
- *PROCEDE D'ESTIMATION DU RISQUE DE FRACTURE OSSEUSE A PARTIR D'UN MODELE DE DENSITE OSSEUSE TRIDIMENSIONNEL*
- (71) HOLOGIC, INC., 35 Crosby Drive, Bedford, Massachusetts 01730-1401, US
- (72) WILSON, Kevin, E., Waltham, MA 02453, US
- (74) Brinck, David John Borchardt, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 952 304 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06846256.3 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060683 08.11.2006
- (87) WO 2007/056753 2007/20 18.05.2007
- (88) 19.06.2008
- (30) 08.11.2005 US 734906 P
- 08.11.2006 US 557830
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI DER FLASH-ERKENNUNG*
- *APPARATUS AND METHODS FOR USE IN FLASH DETECTION*
- *APPAREIL ET PROCEDES SERVANT LORS D'UNE DETECTION DE FLASH*
- (71) GENERAL ATOMICS, 3550 General Atomics Court, San Diego CA 92186, US

- (72) SNIDER, Robin Terry, Fallbrook, California 92028, US
- MC GEE, Jeffrey Dykes, San Diego, California 92117, US
- PERRY, Michael Dale, Poway, CA 92064, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- G06K 9/00** → (51) **G06T 7/00**
- G06K 9/00** → (51) **H04L 12/26**
- G06K 9/00** → (51) **H04M 1/67**
- G06K 9/03** → (51) **B07C 3/14**
- G06K 9/20** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06K 9/36** (11) **1 952 305 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06827562.7 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG
- (86) US 2006/043197 07.11.2006
- (87) WO 2007/058809 2007/21 24.05.2007
- (88) 13.12.2007
- (30) 16.11.2005 FR 0511609
- 25.01.2006 US 339123
- (54) • *VEKTORQUANTISIERER AUF DER BASIS N-DIMENSIONALER RÄUMLICHER DICHTOMY*
- *VECTOR QUANTIZER BASED ON N-DIMENSIONAL SPATIAL DICHTOMY*
- *QUANTIFICATEUR VECTORIEL FONDE SUR UNE DICHTOMIE SPATIALE A N DIMENSIONS*
- (71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
- (72) FIEVET, Sebastien, F-13100 Aix En Provence, FR
- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

- (51) **G06K 9/40** (11) **1 952 306 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06826346.6 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041022 17.10.2006
- (87) WO 2007/047915 2007/17 26.04.2007
- (88) 03.01.2008
- (30) 18.10.2005 US 727658 P
- 24.10.2005 US 729657 P

- (54) • *AUTOMATISIERTE VERFAHREN ZUR VORAUSWAHL VON VOXELN UND IMPLEMENTIERUNG EINER PHARMAKOKINETISCHEN UND PARAMETRISCHEN ANALYSE FÜR DYNAMISCHE KONTRASTVERSTÄRkte MRI UND CT*
- *AUTOMATED METHODS FOR PRE-SELECTION OF VOXELS AND IMPLEMENTATION OF PHARMACOKINETIC AND PARAMETRIC ANALYSIS FOR DYNAMIC CONTRAST ENHANCED MRI AND CT*
- *PROCEDES AUTOMATISES DESTINES A PRESELECTIONNER DES VOXELS ET METTRE EN OEUVRE UNE ANALYSE PHARMACOCINETIQUE ET PARAMETRIQUE DESTINEE A UN IRM ET A UNE TOMOGRAPHIE PAR ORDINATEUR A CONTRASTE DYNAMIQUE AMELIORE*
- (71) 3TP LLC, 245 Main Street, Suite 620, White Plains NY 10601, US
- (72) MURADYAN, Naira, White Plains, NY 10606, US
- MUEHLER, Andreas, Mountain Lakes, NJ 07046, US



(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

(51) **G06K 9/46** (11) **1 952 307 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06848491.4 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/061229 22.11.2006  
(87) WO 2007/062404 2007/22 31.05.2007  
(88) 24.04.2008  
(30) 23.11.2005 US 739162 P  
18.01.2006 US 760079 P  
19.01.2006 US 760794 P  
22.11.2006 US 562926

(54) • *BEWEGUNGSMELDER UND DARSTEL-  
LUNG EINES "EFFEKTIVE REALITÄT" BILD*  
• *MOVEMENT DETECTION AND CON-  
STRUCTION OF AN "ACTUAL REALITY"  
IMAGE*  
• *DETECTION DE MOUVEMENT ET CONS-  
TRUCTION D'UNE IMAGE DE REALITE  
EFFECTIVE*

(71) Capso Vision, Inc., 18805 Cox Avenue,  
Saratoga, CA 95070, US  
(72) WANG, Kang-Huai, Saratoga, CA 95070, US  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, et al, W.P.  
Thompson & Co. 55 Drury Lane, London  
WC2B 5SQ, GB

(51) **G06K 15/00** (11) **1 952 308 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06837535.1 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/044144 14.11.2006  
(87) WO 2007/059104 2007/21 24.05.2007  
(88) 27.12.2007  
(30) 14.11.2005 US 736392 P  
(54) • *CMOS-BILDESENSOR MIT HYBRIDEN  
PIXEL-ARRAYS*  
• *CMOS IMAGE SENSOR HAVING HYBRID  
PIXEL ARRAYS*  
• *DETECTEUR D'IMAGE CMOS AVEC  
MATRICES DE PIXELS HYBRIDES*

(71) Sarnoff Corporation, 201 Washington Road,  
Princeton, New Jersey 08540, US  
(72) YU, Young-june, Princeton, NJ 08540, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES-  
FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V  
6BX, GB

**G06K 19/00** → (51) **G01N 1/28**

(51) **G06K 19/04** (11) **1 952 309 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831883.1 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) IB 2006/054276 15.11.2006  
(87) WO 2007/057847 2007/21 24.05.2007  
(88) 18.10.2007  
(30) 15.11.2005 PCT/IB2005/053771  
(54) • *METALLBEHÄLTER MIT EINEM TRANS-  
PONDER*  
• *METAL CONTAINER COMPRISING A  
TRANSPONDER*  
• *RECIPIENT METALLIQUE COMPRENANT  
UN TRANSPONDEUR*

(71) IDtek Track-and-Trace S.A., Avenue de Mon-  
Repos 24, 1005 Lausanne, CH  
(72) SCHNELL, Markus, 82140 Olching, DE  
ZIELASCH, Andreas, CH-1095 Lutry, CH

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.  
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001  
Lausanne, CH

(51) **G06K 19/06** (11) **1 952 310 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06786498.3 (22) 06.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/026363 06.07.2006  
(87) WO 2007/006005 2007/02 11.01.2007  
(30) 06.07.2005 US 697108 P

(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
AUTHENTIFIZIEREN UND SICHERN VON  
TRANSAKTIONEN MIT HF-KOMMUNIKA-  
TION*  
• *DEVICE AND METHOD FOR AUTHENTI-  
CATING AND SECURING TRANSACTIONS  
USING RF COMMUNICATION*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT  
D'AUTHEMTIFIER ET DE SECURISER DES  
TRANSACTIONS PAR COMMUNICATION  
RF*

(71) Kestrel Wireless, Inc., 2000 Powell Street,  
Suite 830, Emeryville, CA 94608, US  
(72) WHITE, Charles, A., Oakland, CA 94618, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **G06K 19/06** (11) **1 952 311 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06807811.2 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/068407 13.11.2006  
(87) WO 2007/057375 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 FR 0511581

(54) • *DATENMEDIUM, IDENTITÄTSDOKUMENT  
UND ENTSPRECHENDES SICHERHEITS-  
SCHUTZVERFAHREN*  
• *DATA MEDIUM, IDENTITY DOCUMENT  
AND CORRESPONDING SECURITY-PRO-  
TECTION METHOD*  
• *SUPPORT DE DONNEES, PIECE D 'IDEN-  
TITE ET PROCEDE DE SECURISATION  
CORRESPONDANT*

(71) Gemplus S.A., Avenue du Pic de Bertagne  
Parc d'activités de Géménos, 13420 Géme-  
nos, FR  
(72) LESUR, Jean-Luc, F-83149 Bras, FR

**G06K 19/06** → (51) **E05B 39/00**

(51) **G06K 19/07** (11) **1 952 312 A1\***

**G06K 19/07** **H01Q 1/38**  
**H01Q 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 06811658.1 (22) 05.10.2006  
(84) DE FI FR GB NL  
(86) JP 2006/320361 05.10.2006  
(87) WO 2007/043602 2007/16 19.04.2007  
(30) 14.10.2005 JP 2005300971

(54) • *HALBLEITERANORDNUNG UND DIE  
HALBLEITERANORDNUNG VERWENDEN-  
DES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND COMMU-  
NICATION SYSTEM USING THE SEMI-  
CONDUCTOR DEVICE*  
• *COMPOSANT À SEMICONDUCTEUR ET  
SYSTÈME DE COMMUNICATION UTILI-  
SANT LE COMPOSANT À SEMICONDCU-  
TEUR*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY  
CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa  
243-0036, JP

(72) SHIONOIRI, Yutaka, Atsugi-shi, Kanagawa  
2430036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 952 313 A1\***  
**B42D 15/02**

(25) De (26) De  
(21) 06807786.6 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/068258 09.11.2006  
(87) WO 2007/054526 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054130

(54) • *DRUCKMEDIUM UND DRUCKGERÄT*  
• *PRINTING MEDIUM AND PRINTING  
DEVICE*  
• *SUPPORT D'IMPRESSION ET IMPRI-  
MEUSE*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 952 314 A1\***  
**G01R 31/302** **G01R 31/28**

(25) De (26) De  
(21) 06819367.1 (22) 09.11.2006  
(84) AT DE FR

(86) EP 2006/068290 09.11.2006  
(87) WO 2007/057343 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 DE 10200505381  
17.02.2006 DE 102006007423

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
TESTEN DER LESEZUVERLÄSSIGKEIT  
VON SMART LABELS*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR TESTING  
THE READING RELIABILITY OF SMART  
LABELS*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR TESTER  
LA FIABILITÉ DE LECTURE D ÉTIQUETTES  
INTELLIGENTES*

(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1,  
93426 Roding, DE  
(72) BROD, Volker, 93077 Bad Abbach, DE  
BUFE, Henrik, 04317 Leipzig, DE  
(74) Hanneke, Christian, Hanneke Bittner & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,  
93047 Regensburg, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 952 315 A2\***  
**H01L 21/60** **H01L 23/498**

(25) En (26) En  
(21) 06849032.5 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060442 01.11.2006  
(87) WO 2007/079277 2007/28 12.07.2007  
(88) 20.03.2008  
(30) 02.11.2005 US 732898 P  
07.04.2006 US 744461 P  
30.10.2006 US 554237

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VOR-  
RICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER EIN-  
GEFORMTEN SCHALTUNG MIT EINEM  
CHIP*  
• *MANUFACTURING METHOD AND DEVICE  
FOR MAKING AN IN-MOLD CIRCUIT  
COMPRISING A CHIP*  
• *ATTACHE DE PUCE AU MOULAGE*  
(71) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf  
Drive, Thorofare, NJ 08086, US  
(72) COTE, Andre, Williamstown, New Jersey  
08094, US  
DUSCHEK, Detlef, D-64759 Sensbachtal, DE



(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwältin Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 952 316 A2\***  
**G08B 13/24**

(25) En (26) En  
(21) 06850063.6 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060154 23.10.2006  
(87) WO 2007/097811 2007/35 30.08.2007  
(88) 24.01.2008

(30) 25.10.2005 US 730053 P  
10.10.2006 US 539995

(54) • *KONDENSATORSTREIFEN*  
• *CAPACITOR STRAP*  
• *BANDE DE CONNEXION DE CONDENSATEUR*

(71) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US

(72) COTE, Andre, Williamstown, New Jersey 08094, US  
SOLER BONNIN, Luis Francisco, Guanica, Puerto Rico 00647, US

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwältin Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

**G06K 19/077** → (51) **B60C 23/04**

**G06K 19/077** → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 952 317 A1\***  
**G06K 7/00** **G06F 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 06794895.0 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/003969 25.10.2006  
(87) WO 2007/049034 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 GB 0522037  
28.10.2005 US 731531 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG PHYSISCHER UND ELEKTRONISCHER DOKUMENTE*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING PHYSICAL AND ELECTRONIC DOCUMENTS*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE DOCUMENTS PHYSIQUES ET ELECTRONIQUES*

(71) Ingenia Holdings (UK)Limited, Farringdon Place, 20 Farringdon Road London EC1M 3AP, GB

(72) COWBURN, Russell, P., London SW7 2BW, GB

(74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 952 318 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06816891.3 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/040137 13.10.2006  
(87) WO 2007/055867 2007/20 18.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 268088

(54) • *UNABHÄNGIGE NACHRICHTENSPEICHER UND NACHRICHTENTRANSPORTMITTEL*  
• *INDEPENDENT MESSAGE STORES AND MESSAGE TRANSPORT AGENTS*

• *MEMOIRES DE MESSAGES INDEPENDANTES ET AGENTS DE TRANSPORT DE MESSAGES*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) PEARSON, Malcolm E., Redmond, Washington 98052-6399, US  
MCMILLAN, Bruce A., Redmond, Washington 98052-6399, US

WARMAN, Leon R., Redmond, Washington 98052-6399, US  
CURTIS, Loren T., Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 952 319 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06837624.3 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044279 14.11.2006  
(87) WO 2007/061707 2007/22 31.05.2007

(30) 17.11.2005 US 283548  
22.11.2005 US 285753  
22.11.2005 US 285500  
21.12.2005 US 314949  
21.12.2005 US 314764

(54) • *FORSCHUNG BEI DER BEREITSTELLUNG VON HILFE IN BEZUG AUF GESUNDHEIT*  
• *RESEARCH IN PROVIDING ASSISTANCE RELATED TO HEALTH*  
• *RECHERCHE EN VUE DE PRETER ASSISTANCE EN LIAISON AVEC LA SANTE*

(71) Searete LLC., 1756 - 114th Avenue, SE 110, Bellevue, WA 98004, US

(72) JUNG, Edward, K., Y., Bellevue, WA 98005-1403, US

LEVIEN, Royce, A., Lexington, MA 02420-3519, US

LORD, Robert, W., Seattle, WA 98122, US

MALAMUD, Mark, A., Seattle, WA 98119, US  
RINALDO, John, D., Jr., Bellevue, WA 98005-8030, US  
WOOD, Lowell, L., Jr., Livermore, CA 94550, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 952 320 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06837903.1 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/044664 15.11.2006  
(87) WO 2007/061838 2007/22 31.05.2007

(30) 17.11.2005 US 283548  
22.11.2005 US 285753  
22.11.2005 US 285500  
21.12.2005 US 314764  
21.12.2005 US 314949  
25.01.2006 US 339316  
16.02.2006 US 355517

(54) • *HILFE IN BEZUG AUF GESUNDHEIT*  
• *ASSISTANCE RELATED TO HEALTH*  
• *ASSISTANCE RELATIVE À LA SANTÉ*

(71) Searete LLC., 1756 - 114th Avenue, SE 110, Bellevue, WA 98004, US

(72) JUNG, Edwards, K., Y., Bellevue, WA 98005-1403, US

LEVIEN, Royce, A., Lexington, MA 02420-3519, US

LORD, Robert, W., Seattle, WA 98122, US

MALAMUD, Mark, A., Seattle, WA 98119, US  
RINALDO, John, D., Jr., Bellevue, WA 98005-8030, US

WOOD, Lowell, L., Jr., Livermore, CA 94550, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06Q 20/00** (11) **1 952 321 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06802994.1 (22) 06.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/034621 06.09.2006  
(87) WO 2007/032973 2007/12 22.03.2007  
(30) 12.09.2005 US 224651

(54) • *PREPAID- ODER PAY-AS-YOU-GO-SOFTWARE, INHALT UND AUF SICHERE WEISE ABGELIEFERTER DIENSTE*  
• *PREPAID OR PAY-AS-YOU-GO SOFTWARE, CONTENT AND SERVICES DELIVERED IN A SECURE MANNER*  
• *LOGICIEL, CONTENU ET SERVICES PREPAYES OU PAYES SELON L'UTILISATION DISTRIBUES DE MANIERE SECURISEE*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) HEROLD, Jeffrey Alan, Redmond, Washington 98052-6399, US

PRABU, Munisamy, Redmond, Washington 98052-6399, US

PHILLIPS, Thomas G., Redmond, Washington 98052-6399, US

DUFFUS, James S., Redmond, Washington 98052-6399, US

STEEB, Curt A., Redmond, Washington 98052-6399, US

SUTTON, Paul C., Redmond, Washington 98052-6399, US

XU, Zeyong, Redmond, Washington 98052-6399, US

XU, Zhangwei, Redmond, Washington 98052-6399, US

FRANK, Alexander, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **1 952 322 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06829039.4 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/010900 14.11.2006  
(87) WO 2007/054362 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054170

(54) • *VERFAHREN ZUR ABWICKLUNG VON ZAHLUNGEN ÜBER DAS INTERNET*  
• *METHOD FOR COMPLETING PAYMENTS OVER THE INTERNET*  
• *PROCEDE D'EXECUTION DE PAIEMENTS VIA INTERNET*

(71) Pintango GmbH, Friedrichstrasse 200, 10117 Berlin, DE

(72) MUELLER, Marcel, 10553 Berlin, DE

(74) Ascherl, Andreas, et al, Hammonds Rechtsanwältin - Patentanwältin Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **1 952 323 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06837350.5 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/043830 09.11.2006  
(87) WO 2007/058956 2007/21 24.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 10.11.2005 US 736110 P  
(54) • **AUTOMATISIERTES ABRECHNUNGSSYSTEM**  
• **AUTOMATED ACCOUNTING SYSTEM**  
• **SYSTEME DE COMPTABILITE AUTOMATISE**  
(71) The Escher Group, Ltd., 12th floor, 101 Main Street, Cambridge, MA 02142, US  
(72) MURPHY, Michael, J., Salem, NH 03079, US  
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**G06Q 20/00** → (51) **G07F 19/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 952 324 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06809802.9 (22) 29.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IL 2006/001241 29.10.2006  
(87) WO 2007/049283 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 730873 P  
(54) • **MOBIL-LOTTERIE**  
• **MOBILE LOTTERY**  
• **LOTTERIE MOBILE**  
(71) Saig, Gabriel, 3 Shderot Nitza, 42264 Netanya, IL  
Yona, Alon, Moshe Aviv Tower 7 Jabotnisky St., 52520 Ramat Gan, IL  
(72) Saig, Gabriel, 42264 Netanya, IL  
Yona, Alon, 52520 Ramat Gan, IL  
(74) Leone, Mario, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 952 325 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826801.0 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/041893 26.10.2006  
(87) WO 2007/053433 2007/19 10.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 731159 P  
24.08.2006 US 510064  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANGE-PASSTEN BENUTZERDEFINIERBAREN SCHLÜSSELWORT-BIDDING**  
• **CUSTOM USER DEFINABLE KEYWORD BIDDING SYSTEM AND METHOD**  
• **SYSTEME ET PROCEDE D'ENCHERES PERSONNALISABLES SUR MOTS-CLES POUVANT ETRE DEFINIES PAR L'UTILISATEUR**  
(71) Omniture, Inc., 550 E. Timpanogos Circle, Orem, UT 84097, US  
(72) SMITH, Kevin, Pleasant Grove, UT 84062, US  
MALHOTRA, Dipendra, New York, NY 10038, US  
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 952 326 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837147.5 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043475 07.11.2006  
(87) WO 2007/056451 2007/20 18.05.2007

- (30) 07.11.2005 US 733874 P  
20.03.2006 US 784415 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON WERBESENDUNGEN DURCH RICH MEDIA**  
• **TECHNIQUES FOR RENDERING ADVERTISEMENTS WITH RICH MEDIA**  
• **TECHNIQUES DE RENDU D'ANNONCES PUBLICITAIRES A MEDIA ENRICH**  
(71) ScanScout Inc., C/o Cambridge Innovation Center 14th Floor, One Broadway, Cambridge MA 02142, US  
(72) LAU, Wai, Kit, Boston, MA 02116, US  
LEE, Steven, Stamford, CT 06905, US  
MARTIN, Pete, North Grafton, MA 01536, US  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 952 327 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838340.5 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045317 22.11.2006  
(87) WO 2007/062185 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 286600  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERUNG VON TRANSAKTIONEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR TRANSACTION AUTOMATION**  
• **SYSTEME ET PROCEDE D'AUTOMATISATION DE TRANSACTIONS**  
(71) Ebay, Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US  
(72) MINGERINK, Matthew, San Jose, CA 95125, US  
REDDY, Kiran, Fremont, CA 94539, US  
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 952 328 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06844481.9 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/045108 22.11.2006  
(87) WO 2007/062065 2007/22 31.05.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 23.11.2005 US 739459 P  
21.11.2006 US 562191  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SAMMELN, ZURÜCKVERFOLGEN UND ÜBERMITTELN VON VERBRAUCHERDATEN ZUR VERBESSERUNG VON MARKETING-PRAKTIKEN FÜR VERKÄUFER UND BANKEN**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR COLLECTING, TRACKING AND REPORTING CONSUMER DATA TO IMPROVE MARKETING PRACTICES FOR MERCHANTS AND BANKS**  
• **PROCEDE ET SYSTEME DE COLLECTE, DE SUIVI ET DE COMMUNICATION DE DONNEES CONSOMMATEUR POUR AMELIORER DES PRATIQUES DE MERCATIQUE DE COMMERÇANTS ET DE BANQUES**  
(71) Vercai, Inc., 1450 18th Avenue, San Francisco, CA 94122, US  
(72) LEINING, Adam, C., San Francisco, CA 94122, US  
(74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 952 329 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06851910.7 (22) 07.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/043433 07.11.2006  
(87) WO 2008/063163 2008/22 29.05.2008  
(30) 07.11.2005 US 267418  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG UND VERBINDUNG ZUSAMMENGESETZTER BILDER**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING AND LINKING COMPOSITE IMAGES**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR GÉNÉRER ET LIER DES IMAGES COMPOSITES**  
(71) International Barcode Corporation, 257 Park Avenue South, 7th Floor, New York, NY 10010, US  
(72) LUBOW, Allen, Brooklyn, NY 11215-4502, US  
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**G06Q 30/00** → (51) **G06Q 99/00**

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 952 330 A1\***  
**G06F 9/44**  
(25) En (26) En  
(21) 06742456.4 (22) 09.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) DK 2006/000323 09.06.2006  
(87) WO 2007/057008 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738073 P  
21.11.2005 DK 200501630  
(54) • **FINANZ-HANDELSYSTEM**  
• **A FINANCIAL TRADING SYSTEM**  
• **SYSTEME DE TRANSACTIONS FINANCIERES**  
(71) Saxo Bank A/S, Smakkedalen 2, 2820 Gentofte, DK  
(72) JOHANSEN, Benny, DK-2730 Herlev, DK  
HAGUE, David, John, DK-1437 Copenhagen K, DK  
(74) Schwarze, Holm, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 952 331 A1\***  
**G06Q 90/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06790182.7 (22) 06.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/034622 06.09.2006  
(87) WO 2007/032974 2007/12 22.03.2007  
(30) 12.09.2005 US 224635  
(54) • **FEINABSTIMMUNG EINER PRODUKT-RICHTLINIE UNTER VERWENDUNG BEOBSCHTETER HINWEISE AUF DAS KUNDENVERHALTEN**  
• **TUNING PRODUCT POLICY USING OBSERVED EVIDENCE OF CUSTOMER BEHAVIOR**  
• **ADAPTATION D'UNE POLITIQUE DE PRODUIT EN FONCTION DU COMPORTEMENT OBSERVE DES UTILISATEURS**  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) THIRUMALAI, Gokul P., Redmond, Washington 98052-6399, US  
AHDOUT, Isaac P., Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE



- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 952 332 A1\***  
**G01W 1/10**
- (25) De (26) De  
(21) 06804865.1 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000633 10.11.2006  
(87) WO 2007/056880 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 PCT/CH2005/000679
- (54) • *TRIGGERVORRICHTUNG FÜR KONTROLL-  
VORRICHTUNGEN UND/ODER STEUER-  
VORRICHTUNGEN UND/ODER  
FRÜHWARNSYSTEME FÜR AUFKOM-  
MENDE UND/ODER SICH EREIGNENDE  
WIRBELSTÜRME*  
• *TRIGGER SYSTEM FOR MONITORING  
AND/OR CONTROL DEVICES AND/OR  
EARLY WARNING SYSTEMS FOR NAS-  
CENT AND/OR OCCURRING CYCLONES*  
• *DISPOSITIF DE DECLenchement POUR  
DES DISPOSITIFS DE CONTROLE ET/OU  
DES DISPOSITIFS DE COMMANDE ET/OU  
DES SYSTEMES D'ALERTE PRECOCE  
POUR DES CYCLONES QUI SONT EN  
TRAIN D'ARRIVER ET/OU D'APPARAITRE*
- (71) Swiss Reinsurance Company, Mythenquai  
50/60, 8022 Zurich, CH
- (72) BRESCH, David, CH-8032 Zürich, CH  
HECK, Pamela, CH-4410 Liestal, CH  
WUNDERLICH, Stefan, CH-8608 Bubikon,  
CH
- (74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG  
Reussstrasse 22, CH-4054 Basel, CH

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 952 333 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06837926.2 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/044702 17.11.2006  
(87) WO 2007/061857 2007/22 31.05.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 18.11.2005 US 738246 P
- (54) • *RISIKOMANAGEMENT FÜR MEHRERE  
QUOTIERUNGEN*  
• *MULTIPLE QUOTE RISK MANAGEMENT*  
• *GESTION DES RISQUES DE COTATIONS  
MULTIPLES*
- (71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South  
Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
- (72) BAUERSCHMIDT, Paul, A., Chicago, IL  
60640, US  
STUDNITZER, Ari, L., Chicago, IL 60614, US  
CALLAWAY, Paul, J., Chicago, IL 60647, US  
FARRELL, James, W., Carol Stream, IL  
60188, US  
THIRUTHUVAOSS, A., Shanthi, Chicago, IL  
60614, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 952 334 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06838080.7 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/044917 17.11.2006  
(87) WO 2007/061961 2007/22 31.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 18.11.2005 US 738246 P
- (54) • *ERKENNUNG VON AUFTRAGSDUPLIKA-  
TEN INNERHALB EINER FIRMA UND  
REAKTION DARAUF*  
• *DETECTION OF INTRA-FIRM MATCHING  
AND RESPONSE THERETO*

- *DETECTION DE CORRESPONDANCES  
ENTRE ENTREPRISES ET REPOSE COR-  
RESPONDANTE*
- (71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South  
Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US  
Flemm, Flori, 7722 56th Ave. NE, Olympia,  
WA 98516, US
- (72) BAUERSCHMIDT, Paul, A., Chicago, IL  
60640, US  
STUDNITZER, Ari, L., Chicago, IL 60614, US  
CALLAWAY, Paul, J., Chicago, IL 60647, US  
FARRELL, James, W., Carol Stream, IL  
60188, US  
THIRUTHUVAOSS, A., Shanthi, Chicago, IL  
60614, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 952 335 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06838090.6 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044932 17.11.2006  
(87) WO 2007/061970 2007/22 31.05.2007  
(30) 18.11.2005 US 738246 P
- (54) • *WECHSELWÄHRUNGS-SPREADS*  
• *CROSS-CURRENCY IMPLIED SPREADS*  
• *OPERATIONS CROISEES MIXTES SUR LES  
MONNAIES*
- (71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South  
Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
- (72) BAUERSCHMIDT, Paul, A., Chicago, IL  
60640, US  
STUDNITZER, Ari, L., Chicago, IL 60614, US  
CALLAWAY, Paul, J., Chicago, IL 60647, US  
FARRELL, James, W., Carol Stream, IL  
60188, US  
THIRUTHUVAOSS, A., Shanthi, Chicago, IL  
60614, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G06Q 90/00 → (51) G06Q 40/00**

- (51) **G06Q 99/00** (11) **1 952 336 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06799177.8 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004097 12.10.2006  
(87) WO 2007/049869 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 KR 20050101428  
27.09.2006 KR 20060094134
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM  
AUTHENTIFIZIEREN VON PRODUKTEN  
UNTER VERWENDUNG VON SERIENNUM-  
MERN UND PASSWÖRTERN ÜBER EIN  
KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR AUTHENTI-  
CATING PRODUCTS USING SERIAL NUM-  
BERS AND PASSWORDS OVER  
COMMUNICATION NETWORK*  
• *PROCEDE ET SYSTEME D'AUTHENTIFI-  
CATION DE PRODUITS AU MOYEN DE  
NOMBRES ORDINAUX ET DE MOTS DE  
PASSE SUR UN RESEAU DE COMMUNI-  
CATION*
- (71) Lee, Hang Kyung, B-1606, Michelan Cherevill  
180, Jeongja-dong Bundang-gu, Seongnam-  
si, Gyeonggi-do 463-858, KR
- (72) Lee, Hang Kyung, Gyeonggi-do 463-858, KR

- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

- (51) **G06Q 99/00** (11) **1 952 337 A2\***  
**G07G 1/14** **G06Q 30/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06827227.7 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/042560 30.10.2006  
(87) WO 2007/051067 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 731177 P  
28.10.2006 US 554020
- (54) • *KLASSIFIKATION UND VERWALTUNG VON  
SCHLÜSSELWÖRTERN ÜBER MEHRERE  
KAMPAGNEN*  
• *CLASSIFICATION AND MANAGEMENT OF  
KEYWORDS ACROSS MULTIPLE CAM-  
PAIGNS*  
• *CLASSIFICATION ET GESTION DE MOTS-  
CLES A TRAVERS UNE PLURALITE DE  
CAMPAGNES*
- (71) Omniture, Inc., 550 E. Timpanogos Circle,  
Orem, UT 84097, US
- (72) ZINN, Richard, Saratoga Springs, UT, US  
ERROR, Brett, Michael, Orem, UT 84097, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90  
Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 952 338 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06812357.9 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004518 01.11.2006  
(87) WO 2007/055492 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 KR 20050108131  
17.03.2006 KR 20060024756
- (54) • *ANIMATIONSBLDCODE, VORRICHTUNG  
ZUM ERZEUGEN/DECODIEREN VON ANI-  
MATIONSBLDCODE UND VERFAHREN  
DAFÜR*  
• *ANIMATED IMAGE CODE, APPARATUS  
FOR GENERATING/DECODING ANIMATED  
IMAGE CODE, AND METHOD THEREOF*  
• *CODE D'IMAGE ANIMÉE, APPAREIL POUR  
GÉNÉRER/DÉCODER UN CODE D'IMAGE  
ANIMÉE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Colorzip Media, Inc., 9th Floor, KBL Center 2  
Nonhyun-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-  
811, KR  
Colorzip Technology Co., Ltd., 9th Floor, KBL  
Center 2 Nonhyun-dong Gangnam-gu, Seoul  
135-811, KR
- (72) CHEONG, Cheol-Ho, Seoul 120-113, KR  
LEE, Sang-Yong, Seoul 138-170, KR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du  
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 952 339 A2\***  
**G09C 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06821336.2 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054117 06.11.2006  
(87) WO 2007/057813 2007/21 24.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 17.11.2005 EP 05110845
- (54) • *KONSTANTE MASKIERUNG FÜR SICHERE  
EINBETTUNG VON WASSERZEICHEN*  
• *PERPETUAL MASKING FOR SECURE  
WATERMARK EMBEDDING*



- *MASQUAGE PERPETUEL POUR INTEGRATION DE FILIGRANE SECURISE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CELLIK, Mehmet U., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- LEMMA, Aweke N., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VAN DER VEEN Minne, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 1/00** → (51) **G01J 3/36**

- (51) **G06T 3/00** (11) **1 952 340 A1\***  
**A61B 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06813137.4 (22) 21.11.2006  
(84) DE NL  
(86) SG 2006/000357 21.11.2006  
(87) WO 2007/058632 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738071 P
- (54) • *ÜBERLAGERUNG VON HIRNATLASBILDERN UND HIRNBILDERN MIT ABGRENZUNG VON INFARKT UND PENUMBRA ZUR SCHLAGANFALL-DIAGNOSE*
- *SUPERIMPOSING BRAIN ATLAS IMAGES AND BRAIN IMAGES WITH DELINEATION OF INFARCT AND PENUMBRA FOR STROKE DIAGNOSIS*
- *SUPERPOSITION DES IMAGES DE L'ATLAS DU CERVEAU ET DES IMAGES DU CERVEAU AVEC DELIMITATION DES REGIONS D'INFARCTUS ET DE PENOMBRE DANS LE DIAGNOSTIC D'UN ACCIDENT CEREBROVASCULAIRE*
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
- (72) NOWINSKI, Wieslaw L., Singapore 597593, SG
- BEAUCHAMP, Norman J., Seattle, Washington 98195-7115, US
- (74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstraße 6, 81679 München, DE

(51) **G06T 3/00** (11) **1 952 341 A1\***  
**G06T 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06821305.7 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054078 03.11.2006  
(87) WO 2007/054864 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 EP 05110705
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM FÜR DIE VOLUMETRISCHE REGISTRIERUNG*
- *A METHOD, A SYSTEM AND A COMPUTER PROGRAM FOR VOLUMETRIC REGISTRATION*
- *PROCEDE, SYSTEME ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR ENREGISTREMENT VOLUMETRIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) CARLSEN, Ingwer-Curt, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- NETSCH, Thomas, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- BYSTROV, Daniel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 3/40** (11) **1 952 342 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06831884.9 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054297 16.11.2006  
(87) WO 2007/057855 2007/21 24.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 17.11.2005 EP 05300934
- (54) • *VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON HOCHAUFLÖSENDE BILDDATEN ZUSAMMEN MIT ZEITVERÄNDERLICHEN BILDDATEN MIT GERINGER AUFLÖSUNG*
- *METHOD FOR DISPLAYING HIGH RESOLUTION IMAGE DATA TOGETHER WITH TIME-VARYING LOW RESOLUTION IMAGE DATA*
- *MÉTHODE D AFFICHAGE DE DONNÉES IMAGE À HAUTE RÉOLUTION CONJOINTEMENT AVEC DES DONNÉES IMAGE À BASSE RÉOLUTION VARIANT DANS LE TEMPS*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) WEIBRECHT, Martin, NL-5656AA Eindhoven, NL
- ECABERT, Olivier, NL-5656AA Eindhoven, NL
- WEESE, Juergen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KIEFER, Gundolf, NL-5656AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 3/40** → (51) **G06T 15/50**(51) **G06T 5/00** (11) **1 952 343 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 05815639.9 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/013536 25.11.2005  
(87) WO 2007/059795 2007/22 31.05.2007
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBESSERN VON SIGNALEN MIT GRUPPIERUNGS-BANDELETS AUF MEHREREN MASSSTÄBEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCING SIGNALS WITH MULTISCALE GROUPING BANDELETS*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR RENFORCER DES SIGNAUX AVEC DES BANDELETTES PAR GROUPEMENTS MULTIECHELLES*
- (71) Let it Wave, 8-16, rue P. Vaillant-Couturier, 92240 Malakoff, FR
- (72) MALLAT, Stéphane, F-75006 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06T 5/00** (11) **1 952 344 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06790859.0 (22) 19.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001707 19.10.2006  
(87) WO 2007/059602 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 739000 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERBESSERUNG VON DIGITALEN BILDERN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR ENHANCING DIGITAL IMAGES*
- *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'AMELIORER LES IMAGES NUMERIQUES*
- (71) Cedara Software Corp., 6905 Airport Road, Mississauga, Ontario L4V 1S7, CA
- (72) GEIGER, Paul, Toronto, Ontario M5R 2X3, CA
- ACCOMAZZI, Vittorio, Toronto, Ontario M6S 5A6, CA
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Patentanwalt Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **1 952 345 A2\***  
**G06T 11/00** **A61B 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06795388.5 (22) 31.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002390 31.08.2006  
(87) WO 2007/026231 2007/10 08.03.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 31.08.2005 US 712784 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MEHRVARIABLEN-ANALYSE AN VOLUMENWEISEN DATEN VON NORMIERTEN REFERENZSTRUKTURBILDERN FÜR VERBESSERTE QUALITÄT IN POSITRON-EMISSIONSTOMOGRAPHIE-STUDIEN*
- *METHOD AND SYSTEM OF MULTIVARIATE ANALYSIS ON VOLUME-WISE DATA OF REFERENCE STRUCTURE NORMALIZED IMAGES FOR IMPROVED QUALITY IN POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY STUDIES*
- *PROCEDE ET SYSTEME D'ANALYSE A VARIABLES MULTIPLES DE DONNEES VOLUMIQUES D'IMAGES NORMALISEES A STRUCTURE DE REFERENCE ET PERMETTANT D'AMELIORER LA QUALITE DES ETUDES TOMOGRAPHIQUES PAR EMISSION DE POSITRONS*
- (71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB

- (72) RAZIFAR, Pasha, S-751 09 Uppsala, SE
- BERGSTROM, Mats, London W128BN, GB
- LANGSTROM, Bengt, S-751 85 Uppsala, SE
- (74) Hammett, Audrey Grace Campbell, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **1 952 346 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06821454.3 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054270 15.11.2006  
(87) WO 2007/057845 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05300941
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABGRENZUNG VORBESTIMMTER STRUKTUREN IN 3D-BILDERN*
- *METHOD FOR DELINEATION OF PREDETERMINED STRUCTURES IN 3D IMAGES*
- *PROCEDE DE DELIMITATION DE STRUCTURES PREDETERMINEES DANS DES IMAGES EN 3D*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) FRADKIN, Maxim, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
ROUET, Jean-Michel, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
LAFFARGUE, Franck, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- 
- (51) **G06T 5/00** (11) **1 952 347 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827270.7 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042638 01.11.2006  
(87) WO 2007/053676 2007/19 10.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 01.11.2005 US 731939 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LEBERFLÜGELSEGMENTIERUNG UND PRÄOPERATIVEN CHIRURGISCHEN PLANUNG*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR LIVER LOBE SEGMENTATION AND PRE-OPERATIVE SURGICAL PLANNING*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA SEGMENTATION DE LOBES DU FOIE ET LA PLANIFICATION CHIRURGICALE PREOPERATOIRE*
- (71) Edda Technology, Inc., 14 Washington Road, Suite 212, Princeton Junction, NJ 08550, US  
Zeng, Xiaolan, 92 William Patterson Court, Princeton, NJ 08540, US
- (72) ZENG, Xiaolan, NJ 08540, US  
MA, Feng, Pennington, NJ 08534, US  
WEI, Guo-qing, Plainsboro, NJ 08536, US  
FAN, Li, Belle Mead, NJ 08502, US  
LIANG, Cheng-chung, West Windsor, NJ 08550, US  
QIANG, Jianzhong, Princeton Junction, NJ 08550, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB
- 
- (51) **G06T 5/20** (11) **1 952 348 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06831885.6 (22) 16.11.2006  
(86) IB 2006/054298 16.11.2006  
(87) WO 2007/057856 2007/21 24.05.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 18.11.2005 EP 05300947  
(54) • *VERFAHREN ZUR FILTERUNG VON BIEGEFUNKTIONEN*  
• *METHOD OF FILTERING BENDING FEATURES*  
• *PROCEDE DE FILTRAGE DE CARACTERISTIQUES DE COURBURE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FLORENT, Raoul, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
SAMSON, Christophe, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
PICARD, Mathieu, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- 
- (51) **G06T 5/50** (11) **1 952 349 A1\***  
**G06T 7/00** **A61B 8/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06819393.7 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068337 10.11.2006
- (87) WO 2007/054561 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 EP 05110597  
19.12.2005 EP 05112379
- (54) • *AUGENBLICKLICHE VISUALISIERUNG DER KONTRASTMITTELKONZENTRATION IN BILDGEBUNGSANWENDUNGEN*  
• *INSTANTANEOUS VISUALIZATION OF CONTRAST AGENT CONCENTRATION IN IMAGING APPLICATIONS*  
• *VISUALISATION INSTANTANEE DE CONCENTRATION D'AGENT DE CONTRASTE DANS DES APPLICATIONS D'IMAGERIE*
- (71) BRACCO RESEARCH S.A., 31, route de la Galaise, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) FRINKING, Peter, CH-1208 Genève, CH  
ROGNIN, Nicolas, 1228 Plan-les-Ouates, Geneva, CH  
ARDITI, Marcel, CH-1203 Geneva, CH
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT
- 
- (51) **G06T 7/00** (11) **1 952 350 A1\***  
**A61B 6/04** **G01G 19/50**  
(25) De (26) De  
(21) 05807964.1 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056188 24.11.2005  
(87) WO 2007/059803 2007/22 31.05.2007  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG VON AUFRICHT STEHENDEN PERSONEN FÜR DIE ERSTELLUNG VON RÖNTGEN-AUFNAHMEN*  
• *APPARATUS FOR POSITIONING STANDING PERSONS TO PRODUCE X-RAY SHOTS*  
• *DISPOSITIF DE PLACEMENT DE PERSONNES EN STATION DEBOUT POUR REALISER DES RADIOGRAPHIES*
- (71) Swissray International Inc., 1180 McLester Street Unit 2, Elizabeth NJ 07201, US
- (72) LAUPPER, Rudolf, G., CH-6285 Hitzkirch, CH  
(74) Wenger, René, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
- 
- (51) **G06T 7/00** (11) **1 952 351 A1\***  
**H04N 1/387** **H04N 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06807476.4 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067669 23.10.2006  
(87) WO 2007/060068 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 285561  
(54) • *VERFAHREN ZUM ERHALTEN EINER VERGRÖßERTEN FOTOGRAFIE UND EINRICHTUNG DAFÜR*  
• *METHOD FOR OBTAINING ENHANCED PHOTOGRAPHY AND DEVICE THEREFOR*  
• *PROCEDE D'OBTENTION D'UNE PHOTOGRAPHIE AMELIOREE ET DISPOSITIF ASSOCIE*
- (71) SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, 221 88 Lund, SE
- (72) LJUNG, Peter, S-211 58 Malmö, SE  
NILSSON, Jan, S-240 35 Harlösa, SE
- (74) Aurell, Henrik, Albihns AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE
- 
- (51) **G06T 7/00** (11) **1 952 352 A2\***  
**G06K 9/00** **G01N 15/14**  
(25) En (26) En  
(21) 06838094.8 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044936 17.11.2006  
(87) WO 2007/061971 2007/22 31.05.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 21.11.2005 US 285691  
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND AUSSTATTUNG ZUR VERRABEITUNG EINES VERGRÖßERTEN BIOLOGISCHEN MATERIEBILD ZUM IDENTIFIZIEREN VON BIOLOGISCHEN OBJEKTE*  
• *SYSTEM, METHOD AND KIT FOR PROCESSING A MAGNIFIED IMAGE OF BIOLOGICAL MATERIAL TO IDENTIFY COMPONENTS OF A BIOLOGICAL OBJECT*  
• *SYSTEME, PROCEDE ET NECESSAIRE DE TRAITEMENT D'UNE IMAGE AGRANDIE DE MATERIEL BIOLOGIQUE AFIN D'IDENTIFIER DES COMPOSANTS D'UN OBJET BIOLOGIQUE*
- (71) Vala Sciences, Inc., 11099 North Torrey Pines Road, Suite 255, La Jolla, CA 92037, US
- (72) HUNTER, Edward, San Diego, CA 92101, US  
MCDONOUGH, Patrick, M., San Diego, CA 92122, US  
MIKIC, Ivana, San Diego, CA 92101, US  
PRICE, Jeffrey, H., San Diego, CA 92130, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- 
- G06T 7/00** → (51) **A61B 5/055**
- 
- G06T 7/00** → (51) **G06T 3/00**
- 
- G06T 7/00** → (51) **G06T 5/50**
- 
- G06T 7/00** → (51) **H04L 12/26**
- 
- (51) **G06T 7/20** (11) **1 952 353 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827373.9 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042810 02.11.2006  
(87) WO 2007/056060 2007/20 18.05.2007  
(30) 03.11.2005 US 733419 P  
(54) • *SICHERHEITSSYSTEM*  
• *SECURITY SYSTEM*  
• *SYSTEME DE SECURITE*
- (71) Stuecker, Barry, 5225 East Taylor, Phoenix, AZ 85008, US
- (72) Stuecker, Barry, Phoenix, AZ 85008, US
- (74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **G06T 7/20** (11) **1 952 354 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827924.9 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060724 09.11.2006  
(87) WO 2007/056768 2007/20 18.05.2007  
(88) 03.04.2008  
(30) 09.11.2005 US 270135  
(54) • *KAMERABEWEGUNGSBESTIMMUNG*  
• *DETERMINING CAMERA MOTION*  
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE MOUVEMENT DE CAMERA*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) ROHALY, Janos, Framingham, MA 01702, US



ZHANG, Tong, North Andover, MA 01845, US  
WEEKS, Steven, V., MA 01845, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06T 7/20** (11) **1 952 355 A1\***  
**G06T 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 06836751.5 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/042617 31.10.2006  
(87) WO 2007/055999 2007/20 18.05.2007  
(30) 02.11.2005 US 265773

(54) • **ROBUSTE ONLINE-GESICHTSVERFOLGUNG**  
• **ROBUST ONLINE FACE TRACKING**  
• **POURSUITE ROBUSTE DE VISAGES EN LIGNE**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) ZHANG, Weiwei, Redmond, Washington 98052-6399, US

XIAO, Rong, Redmond, Washington 98052-6399, US

TANG, Xiaou, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06T 11/00** → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 15/00** (11) **1 952 356 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06779417.2 (22) 14.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/003405 14.09.2006  
(87) WO 2007/054662 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 GB 0523084

(54) • **ZEITSEQUENTIELLE VOLUMENWIEDERGABE**  
• **TIME-SEQUENTIAL VOLUME RENDERING**  
• **RENDU DE VOLUME SEQUENTIEL DANS LE TEMPS**

(71) The Institute of Cancer Research : The Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London Greater London SW7 3RP, GB  
THE ROYAL MARSDEN NHS FOUNDATION TRUST, Downs Road, Sutton, Surrey SM2 5PT, GB

(72) KHAZEN, Michael, Surrey SM2 6NL, GB  
LEACH, Martin Osmund, Sussex RH19 3RX, GB

(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

(51) **G06T 15/50** (11) **1 952 357 A1\***  
**G06T 3/40**

(25) En (26) En  
(21) 06821300.8 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/054071 02.11.2006  
(87) WO 2007/054863 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 US 736272 P

(54) • **SILHOUETTENMISCHUNGSDARSTELLUNG ANATOMISCHER STRUKTUREN**  
• **SILHOUETTE BLEND RENDERING OF ANATOMICAL STRUCTURES**  
• **RENDU COMBINE DES SILHOUETTES DE STRUCTURES ANATOMIQUES**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) RIJTERS, Daniel, Simon, Anna, NL-5621 BA Eindhoven, NL

MIELEKAMP, Pieter, Maria, NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 17/00** (11) **1 952 358 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06802298.7 (22) 25.08.2006

(84) DE FR GB  
(86) US 2006/033158 25.08.2006

(87) WO 2007/061476 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 285921

(54) • **NICHTHIERARCHISCHE UNVERKETTETE KINEMATISCHE RIGGING-TECHNIK UND SYSTEM ZUR ANIMATION**  
• **NON-HIERARCHICAL UNCHAINED KINEMATIC RIGGING TECHNIQUE AND SYSTEM FOR ANIMATION**  
• **TECHNIQUE D'ARMEMENT CINEMATIQUE NON CHAINE ET NON HIERARCHIQUE ET SYSTEME D'ANIMATION**

(71) DreamWorks Animation LLC, 1000 Flower Street, Glendale, CA 91201, US

(72) GOLDFARB, Haggai, Cambridge, MA 02142, US

(74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G06T 17/00** → (51) **G06T 7/20**

(51) **G06T 17/40** (11) **1 952 359 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06809661.9 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/053873 20.10.2006  
(87) WO 2007/049207 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 EP 05300876

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN ZWEIDIMENSIONALER ECHOKARDIOGRAPHISCHER ANSICHTEN ZUR ANZEIGE AUS EINEM DREIDIMENSIONALEN BILD**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING FOR DISPLAY TWO-DIMENSIONAL ECHOCARDIOGRAPHY VIEWS FROM A THREE-DIMENSIONAL IMAGE**  
• **SYSTEME ET PROCEDURE PERMETTANT DE PRODUIRE ET D'AFFICHER DES VUES ECHOCARDIOGRAPHIQUES EN DEUX DIMENSIONS A PARTIR D'UNE IMAGE EN TROIS DIMENSIONS**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SOLER, Pau, F-75008 Paris, FR

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G07C 5/00** (11) **1 952 360 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06794838.0 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/003897 20.10.2006  
(87) WO 2007/045884 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 GB 0521323

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ÜBERWACHEN VON FAHRZEUGDATEN**  
• **METHODS AND APPARATUS FOR MONITORING VEHICLE DATA**

• **PROCEDES ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE DONNEES DE VEHICULE**

(71) Airmax Group Plc, Logic House, 31 Black Moor Road Ebblake Industrial Estate, Verwood, Dorset, BH31 6BE, GB

(72) DUDDLE, Ashley, Dorset BH31 6BE, GB

STILLIARD, Ron, Dorset BH31 6BE, GB

PERHAM, Steve, Dorset BH31 6BE, GB

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G07C 5/08** (11) **1 952 361 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06784237.7 (22) 12.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2006/050324 12.09.2006  
(87) WO 2007/058607 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 SE 0502581

(54) • **IDENTIFIKATION UND COMPUTER-LOGIN EINES BEDIENERS EINES FAHRZEUGS**  
• **IDENTIFICATION AND COMPUTER LOGIN OF AN OPERATOR OF A VEHICLE**  
• **IDENTIFICATION ET CONNEXION INFORMATIQUE D'UN OPERATEUR DE VEHICULE**

(71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE

(72) CALLENRYD, Fredrik, S-74345 Storvreta, SE

PALMQVIST, Fredrik, S-74192 Knivsta, SE

BJÖRKMANN, Mathias, S-14650 Tullinge, SE

**G07D 7/00** → (51) **D21H 21/40**

**G07D 7/12** → (51) **B42D 15/10**

(51) **G07F 11/08** (11) **1 952 362 A1\***  
**G07F 11/14** **A47F 3/04**  
**F25D 31/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831071.3 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/002469 07.11.2006  
(87) WO 2007/054636 2007/20 18.05.2007  
(30) 08.11.2005 FR 0511320

(54) • **SPENDER FÜR VERZEHRBARE PRODUKTE, WIE Z. B. GETRÄNKE**  
• **DISPENSER OF CONSUMABLE PRODUCTS SUCH AS DRINKS**  
• **DISTRIBUTEUR DE PRODUITS ALIMENTAIRES NOTAMMENT DE BOISSONS**

(71) LEONETTI, Philippe, 16, Chemin de Padaine, 88700 Rambervillers, FR

(72) LEONETTI, Philippe, 88700 Rambervillers, FR

(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A., 14, Boulevard A. Wallach, B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

**G07F 11/14** → (51) **G07F 11/08**

(51) **G07F 19/00** (11) **1 952 363 A1\***  
**G06Q 20/00**

(25) En (26) En  
(21) 06824574.5 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2006/050505 24.11.2006  
(87) WO 2007/061377 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 SE 0502589  
28.11.2005 US 739922 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HANDHABUNG EINER BANKNOTE UND SYSTEM DAFÜR**  
• **METHOD FOR HANDLING OF A BANK NOTE AND SYSTEM THEREFORE**



• *MÉTHODE DE TRAITEMENT D'UN BILLET DE BANQUE ET SYSTÈME CORRESPONDANT*

(71) CONSENSUM AS, Ridder Flemminsvej 2, 1376 Nosøya, NO

(72) PATRIKSSON, Ola, S-652 26 Karlstad, SE

VAN OOSTRUM, Christian, S-654 62 Karlstad, SE

ERDTMAN, Thomas, E-03 130 Santa Pola, ES

STÖÖD, Jan, S-661 41 Hammarö, SE

(74) Andréasson, Ivar, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, S-683 40 Uddeholm, SE

**G07G 1/00** → (51) **G06F 3/00**

**G07G 1/14** → (51) **G06Q 99/00**

(51) **G08B 1/00** (11) **1 952 364 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06817282.4 (22) 24.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/041261 24.10.2006

(87) WO 2007/061552 2007/22 31.05.2007

(88) 29.11.2007

(30) 22.11.2005 US 285467

22.11.2005 US 285276

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STRASSENMARKIERUNG*

• *PROCESS AND APPARATUS FOR HIGH-WAY MARKING*

• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LE MARQUAGE DE ROUTES*

(71) Lichtblau, George Jay, 23 Pin Pack Road, Ridgefield, CT 06877, US

(72) Lichtblau, George Jay, Ridgefield, CT 06877, US

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**G08B 5/00** → (51) **B60Q 1/52**

**G08B 13/16** → (51) **G08B 13/196**

**G08B 13/189** → (51) **G01V 9/00**

(51) **G08B 13/196** (11) **1 952 365 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06827831.6 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/044360 15.11.2006

(87) WO 2007/059218 2007/21 24.05.2007

(30) 18.11.2005 US 282189

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM BETRIEB EINER PAN-TILT-ZOOM-KAMERA*

• *METHODS AND SYSTEMS FOR OPERATING A PAN TILT ZOOM CAMERA*

• *METHODES ET SYSTEMES D'EXPLOITATION D'UNE CAMERA A PANORAMIQUE, INCLINAISON ET ZOOM*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) MCCORMACK, Kenneth, Albany, OR 97321, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G08B 13/196** (11) **1 952 366 A1\***

**G08B 13/16**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06842002.5 (22) 06.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/051141 06.11.2006

(87) WO 2007/051955 2007/19 10.05.2007

(30) 07.11.2005 FR 0553363

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES EMPFINDLICHEN OBJEKTES, WIE Z.B. EINES FLUGZEUGS, UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DIESER VORRICHTUNG*

• *DEVICE FOR MONITORING A SENSITIVE OBJECT SUCH AS AN AIRCRAFT AND METHOD FOR OPERATING THIS DEVICE*

• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN OBJET SENSIBLE TEL QU'UN AERONEF ET PROCEDE DE CONDUITE DE CE DISPOSITIF*

(71) Oviv Security Technologies, 9 Rue de Gue, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) DECAMPS, Thierry, F-33170 Gradignan, FR

(74) Fantin, Laurent, AQUINOV Allée de la Forêt, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **G08B 13/196** (11) **1 952 367 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06844373.8 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/044372 15.11.2006

(87) WO 2007/061724 2007/22 31.05.2007

(30) 18.11.2005 US 283161

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM BETREIBEN EINES VIDEOÜBERWACHUNGSSYSTEMS*

• *METHODS AND SYSTEMS FOR OPERATING A VIDEO SURVEILLANCE SYSTEM*

• *PROCEDES ET SYSTEMES POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DE VIDEO-SURVEILLANCE*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) MCCORMACK, Kenneth, Albany, OR 97321, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G08B 13/24** → (51) **G06K 19/077**

(51) **G08B 17/10** (11) **1 952 368 A1\***

**A62C 3/02** **G08B 25/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06831030.9 (22) 25.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/002417 25.10.2006

(87) WO 2007/054630 2007/20 18.05.2007

(30) 10.11.2005 FR 0511491

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ERKENNEN VON WALDBRÄNDEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING FOREST FIRES*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION D'INCENDIE DE FORET*

(71) Smart Packaging Solutions (SPS), Avenue Olivier Perroy - ZI de Rousset, 13106 Rousset, FR

(72) BOCCIA, Henri, F-13720 Belcodene, FR

PATRICE, Philippe, F-13011 Marseille, FR

(74) Scheer, Luc, Global Inventions 38, Allée Valériane- Domaine de la Tour, 83700 Saint-Raphael, FR

**G08B 21/02** → (51) **A61B 5/00**

**G08B 25/00** → (51) **G08B 17/10**

**G08B 25/00** → (51) **H04L 29/06**

**G08B 25/01** → (51) **G08B 25/08**

(51) **G08B 25/08** (11) **1 952 369 A1\***

**G08B 25/01**

(25) En (26) En

(21) 06808575.2 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/004287 16.11.2006

(87) WO 2007/060396 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 GB 0524044

(54) • *SICHERHEITSSYSTEM UND DIENSTE*

• *SECURITY SYSTEM AND SERVICES*

• *SYSTEME ET SERVICES DE SECURITE*

(71) Intamac Systems Limited, Brooke House, 4 The Lakes, Bedford Road, Northampton NN4 7YD, GB

(72) MEAGHER, James, Kevin, Northamptonshire NN29 7TP, GB

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

**G08C 15/12** → (51) **B60R 16/02**

(51) **G08C 17/02** (11) **1 952 370 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06821420.4 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/054228 13.11.2006

(87) WO 2007/057835 2007/21 24.05.2007

(88) 07.06.2007

(30) 16.11.2005 US 737174 P

(54) • *UNIVERSELLE DRAHTLOSE HF-SENSOR-SCHNITTSTELLE*

• *UNIVERSAL RF WIRELESS SENSOR INTERFACE*

• *INTERFACE DE CAPTEUR SANS FIL HF UNIVERSEL*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) CROUSE, Kent E., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

KEITH, William L., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

BROWN, Andrew C., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

(74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G08G 1/09** → (51) **G01C 21/26**

**G08G 1/123** → (51) **G01C 21/34**

**G09C 1/00** → (51) **G06T 1/00**

(51) **G09F 1/12** (11) **1 952 371 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06839760.3 (22) 08.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/060647 08.11.2006

(87) WO 2007/056742 2007/20 18.05.2007

(88) 17.04.2008

(30) 09.11.2005 US 734750 P

09.11.2005 US 734767 P

09.11.2005 US 734766 P

16.02.2006 US 773641 P

10.03.2006 US 780869 P

02.05.2006 US 796541 P

- (54) • *REKLAMEANZEIGE FÜR EINE TRAGBARE STRUKTUR*  
• *ADVERTISING DISPLAY FOR A PORTABLE STRUCTURE*  
• *AFFICHAGE PUBLICITAIRE POUR STRUCTURE PORTABLE*
- (71) Micro Target Media Holdings Inc., Suite 350, 425 Bloor Street East, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA
- (72) POPOWICH, Terrance, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA  
MILLER, Jeremy, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA  
HESSEL, Ian, Toronto, Nova Scotia M4W 3R4, CA  
PORTER, Richard, Toronto, Nova Scotia M4W 3R4, CA  
WOLANCZYK, Walter, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**G09F 3/00** → (51) **B32B 27/30**

**G09F 3/03** → (51) **E05B 39/00**

**G09F 13/20** → (51) **B44F 1/04**

- (51) **G09F 15/00** (11) **1 952 372 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06839796.7 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060722 09.11.2006  
(87) WO 2007/056767 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 US 734750 P  
09.11.2005 US 734767 P  
09.11.2005 US 734766 P  
16.02.2006 US 773641 P  
10.03.2006 US 780869 P  
02.05.2006 US 796541 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANZEIGE EINER REKLAME*  
• *METHOD FOR DISPLAY OF ADVERTISING*  
• *PROCEDE D’AFFICHAGE PUBLICITAIRE*
- (71) Micro Target Media Holdings Inc., Suite 350, 425 Bloor Street East, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA
- (72) POPOWICH, Terrance, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA  
MILLER, Jeremy, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA  
HESSEL, Ian, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA  
PORTER, Richard, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA  
WOLANCZYK, Walter, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA  
BARNARD, Susan, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA  
DACHUK, Joseph, Toronto, Ontario M4W 3R4, CA
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**G09F 15/00** → (51) **B32B 7/12**

- (51) **G09G 3/34** (11) **1 952 373 A1\***  
**G02B 26/02**  
(25) En (26) En  
(21) 06821210.9 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053966 27.10.2006  
(87) WO 2007/057797 2007/21 24.05.2007

- (30) 15.11.2005 EP 05110756
  - (54) • *ANTRIEBSMITTEL FÜR ELEKTROBENETZUNGSANZEIGEN*  
• *DRIVING MEANS FOR ELECTROWETTING DISPLAYS*  
• *MOYEN DE PILOTAGE D AFFICHAGES PAR ELECTROMOUILLAGES*
  - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
  - (72) VAN DIJK, Roy, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN DEN BIGGELAAR, Theodorus, J., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
  - (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- 
- (51) **G09G 3/34** (11) **1 952 374 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821306.5 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/054079 03.11.2006  
(87) WO 2007/054865 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 EP 05110678
  - (54) • *VERTEILUNG UND ANSTEUERUNG VON LICHTQUELLEN VON RÜCKLICHTERN*  
• *DISTRIBUTING AND DRIVING LIGHT SOURCES OF BACKLIGHTS*  
• *DISTRIBUTION ET COMMANDE DE SOURCES LUMINEUSES DE MODULES DE RETROECLAIRAGE*
  - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
  - (72) PEETERS, Henricus, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN DER VEEKEN, Renatus, W., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
  - (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 952 375 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821238.0 (22) 29.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053994 29.10.2006  
(87) WO 2007/057801 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05110946
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANSTEUERN EINES LCD-DISPLAYS MIT VERRINGERTEM STROMVERBRAUCH*  
• *APPARATUS FOR DRIVING AN LCD DISPLAY WITH REDUCED POWER CONSUMPTION*  
• *APPAREIL POUR PILOTER UN AFFICHEUR A CRISTAUX LIQUIDES AVEC UNE CONSOMMATION D’ENERGIE REDUITE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PENEV, Milen, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
KUZNETSOV, Sergey, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
ITOUA, Seraphin, N., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 952 376 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837297.8 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043741 10.11.2006  
(87) WO 2007/058924 2007/21 24.05.2007

- (88) 22.11.2007
- (30) 14.11.2005 US 736708 P
- (54) • *INTEGRIERTE LICHTEMPFINDLICH FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*  
• *INTEGRATED LIGHT SENSITIVE LIQUID CRYSTAL DISPLAY*  
• *AFFICHEUR INTEGRE A CRISTAUX LIQUIDES PHOTOSENSIBLES*
- (71) Planar Systems, Inc., 1195 N.W. Compton Drive, Beaverton, Oregon 97006, US
- (72) DEN BOER, Willem, Hillsboro, OR 97124, US  
ABILEAH, Adiel, Portland, OR 97229, US
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 952 377 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826378.9 (22) 19.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/041095 19.10.2006  
(87) WO 2007/047960 2007/17 26.04.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 19.10.2005 US 728551 P  
18.10.2006 US 583483
- (54) • *SYNCHRONISATION VON HAPTISCHEN EFFEKTDATEN IN EINEM MEDIA-TRANSPORTSTROM*  
• *SYNCHRONIZATION OF HAPTIC EFFECT DATA IN A MEDIA TRANSPORT STREAM*  
• *SYNCHRONISATION DE DONNEES A EFFET HAPTIQUE DANS UN FLUX DE TRANSPORT MULTIMEDIA*
- (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
- (72) LACROIX, Robert A., St. Lambert, Quebec, J4P 3C9, CA  
RABEMIAISOA, Andrianaivo, Lasalle, Quebec, CA  
DA COSTA, Henrique D., Trottier, Montreal, H1E 5R9, CA  
TIMONE, Thu Herve, Longueuil, Quebec, J4L 2S3, CA  
RANK, Stephen D., San Jose, CA 95123, US  
ULLRICH, Christopher J., Santa Cruz, CA 95060, US
- (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 952 378 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826481.1 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/041306 23.10.2006  
(87) WO 2007/048044 2007/17 26.04.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 21.10.2005 US 255647
- (54) • *MULTIDIREKTIONALES FERNBEDIENUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *MULTI-DIRECTIONAL REMOTE CONTROL SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE A DISTANCE MULTIDIRECTIONNELLE*
- (71) Henty, David L., 19900 MacArthur Boulevard, Suite 1150, Irvine, CA 92612, US
- (72) Henty, David L., Irvine, CA 92612, US  
(74) Duxbury, Stephen, et al, ARNOLD & SIEDSMA Pettenkoflerstrasse 37, 80336 München, DE

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 952 379 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836525.3 (22) 26.10.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041671 26.10.2006
- (87) WO 2007/058745 2007/21 24.05.2007
- (88) 13.09.2007
- (30) 15.11.2005 US 274443
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM WIEDERGEHEN VON GEBÄUDERÄUMEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR RENDERING BUILDING SPACES*
- *SYSTEMES ET PROCÉDES POUR LE RENDU D'ESPACES D'IMMEUBLE*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) RYE, Jeffrey, M., Roseville, MN 55113, US
- PLOCHER, Thomas, A., Hugo, MN 55038, US
- (74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 952 380 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06844256.5 (22) 02.11.2006
- (84) DE GB
- (86) US 2006/042955 02.11.2006
- (87) WO 2007/058792 2007/21 24.05.2007
- (88) 27.12.2007
- (30) 10.11.2005 US 271013
- (54) • *INTERPOLIERUNG VON GEZEICHNETE PUNKTE ZWISCHEN MUSTERWERTE*
- *INTERPOLATION OF PLOTTED POINTS BETWEEN SAMPLE VALUES*
- *INTERPOLATION DE POINTS TRACES ENTRE DES VALEURS D'CHANTILLONS*
- (71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard MS A-111, Melbourne FL 32919, US
- (72) DESCHAMP, Joseph, Schwenksville, Pennsylvania 19473-2606, US
- (74) Schmidt, Steffen J., et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G09G 5/08** (11) **1 952 381 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06815091.1 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/036795 21.09.2006
- (87) WO 2007/038193 2007/14 05.04.2007
- (30) 23.09.2005 US 233043
- (54) • *ZEIGE- UND IDENTIFIKATIONSEINRICHTUNG*
- *POINTING AND IDENTIFICATION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE POINTAGE ET D'IDENTIFICATION*
- (71) Bunch, Jesse C., 408 Hillmoor Drive, Silver Spring, MD 20901-2643, US
- (72) Bunch, Jesse C., Silver Spring, MD 20901-2643, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G09G 5/14** (11) **1 952 382 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06829115.2 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011243 23.11.2006
- (87) WO 2007/059965 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 US 738983 P
- (54) • *DISPLAY-SYSTEM ZUM BETRACHTEN MEHRERER VIDEOSIGNALE*

- *DISPLAY SYSTEM FOR VIEWING MULTIPLE VIDEO SIGNALS*
- *SYSTEME D'AFFICHAGE POUR LA VISUALISATION DE PLUSIEURS SIGNAUX VIDEO*
- (71) BARCO N.V., President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
- (72) DE PAEPE, Lode, B-9040 Sint-Amandsberg, BE
- KIMPE, Tom, B-9000 Gent, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **G10D 1/08** (11) **1 952 383 A2\***
- G10D 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06821170.5 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053571 29.09.2006
- (87) WO 2007/036916 2007/14 05.04.2007
- (88) 30.08.2007
- (30) 30.09.2005 BE 200500475
- (54) • *SAITENINSTRUMENT*
- *STRINGED INSTRUMENT*
- *INSTRUMENT DE MUSIQUE A FRETTES OU A ARCHET*
- (71) Van Kelst, Jan, Torenhoflaan 67 D, 3110 Rotselaar, BE
- (72) Van Kelst, Jan, 3110 Rotselaar, BE
- (74) Callewaert, Koen, Bureau Callewaert b.v.b.a. Brusselsesteenweg 108, 3090 Overijse, BE

- (51) **G10D 3/10** (11) **1 952 384 A1\***
- C22C 38/40**
- (25) En (26) En
- (21) 06824545.5 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050476 15.11.2006
- (87) WO 2007/058611 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 SE 0502528
- (54) • *SAITE FÜR EIN MUSIKINSTRUMENT*
- *STRING FOR MUSICAL INSTRUMENT*
- *CORDE POUR INSTRUMENT DE MUSIQUE*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 81181 Sandviken, SE
- (72) VOSOUGH, Sina, S-811 41 Sandviken, SE
- SÖDERMAN, Anders, S-811 34 Sandviken, SE
- (74) Hägglöf, Henrik, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

**G10D 15/00** → (51) **G10D 1/08**

- (51) **G10K 11/162** (11) **1 952 385 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 06806346.0 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010021 17.10.2006
- (87) WO 2007/045446 2007/17 26.04.2007
- (88) 26.07.2007
- (30) 17.10.2005 DE 102005049570
- (54) • *SCHALLABSORBIERENDES MATERIAL*
- *SOUND ABSORBING MATERIAL*
- *MATERIAU ABSORBANT LE SON*
- (71) Cellofoam GmbH & Co. KG, Freiburger Strasse 44, 88400 Biberach, DE
- (72) PFEIFER, Rolf, 04107 Leipzig, DE
- (74) Klingseisen, Franz, et al, Zumstein & Klingseisen Patentanwälte Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

- (51) **G10K 11/178** (11) **1 952 386 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06806094.6 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/009693 06.10.2006
- (87) WO 2007/042223 2007/16 19.04.2007
- (30) 10.10.2005 DE 102005048905
- (54) • *AKTIVER KANALSCHALLDÄMPFER*
- *ACTIVE CHANNEL SILENCER*
- *DISPOSITIF D'ATTENUATION DE BRUIT DE CANAL ACTIF*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) LEISTNER, Philip, 70569 Stuttgart, DE
- LEISTNER, Michael, 70567 Stuttgart, DE
- (74) Dörfler, Michael, Fraunhofer-Gesellschaft Patente und Lizenzen Hansastraße 27c, D-80686 München, DE

**G10K 11/34** → (51) **G01S 7/52**

- (51) **G10K 15/02** (11) **1 952 387 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06809119.8 (22) 24.10.2006
- (84) DE FR GB
- (86) IB 2006/002982 24.10.2006
- (87) WO 2007/052105 2007/19 10.05.2007
- (88) 03.01.2008
- (30) 01.11.2005 JP 2005318302
- (54) • *MOTORGERÄUSCH-STEUERVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN*
- *ENGINE SOUND CONTROL APPARATUS AND CONTROL METHOD*
- *APPAREIL DE REGLAGE DU BRUIT D'UN MOTEUR ET PROCÉDE DE REGLAGE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) NISHIMURA, Yasuhiko, Aichi-Ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **G10L 13/02** (11) **1 952 388 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06808137.1 (22) 14.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002114 14.09.2006
- (87) WO 2007/048891 2007/18 03.05.2007
- (30) 24.10.2005 FR 0510831
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SPRACHSYNTHETISIERUNG DURCH VERKETTUNG AKUSTISCHER EINHEITEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR SYNTHESIZING SPEECH BY CONCATENATING ACOUSTIC UNITS*
- *SYSTEME ET UN PROCÉDE DE SYNTHÈSE VOCALE PAR CONCATENATION D'UNITES ACOUSTIQUES*
- (71) FRANCE TELECOM, Ile-de-France 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) HINARD, Edouard, F-22300 Lannion, FR
- BOIDIN, Cédric, F-22300 Lannion, FR
- ROUSSARIE, Laurent, F-22700 Perros Guirec, FR

- (51) **G10L 15/00** (11) **1 952 389 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06827580.9 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (86) US 2006/043233 06.11.2006
- (87) WO 2007/056310 2007/20 18.05.2007
- (88) 25.10.2007
- (30) 07.11.2005 US 268422
- (54) • *DIENSTANSCHALTUNG FÜR TELEFONIE*  
• *SERVICE INTERFACING FOR TELEPHONY*  
• *INTERFAÇAGE DE SERVICES DESTINÉ À LA TÉLÉPHONIE*
- (71) ACK Ventures Holdings, LLC, 1720 Post Road East, Suite 112, Westport, Connecticut 06880, US
- (72) KARGMAN, Harry B., New York, New York 10021, US  
STRICKON, Joshua A., New York, New York 10022, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- 
- (51) **G10L 15/14** (11) **1 952 390 A2\***
  - (25) En (26) En
  - (21) 06815397.2 (22) 22.09.2006
  - (84) AT BE BG
  - (86) US 2006/037352 22.09.2006
  - (87) WO 2007/061500 2007/22 31.05.2007
  - (88) 27.12.2007
  - (30) 10.11.2005 US 271589
  - (54) • *SPRACHAKTIVIERTER SCHNELLER EINSATZ FÜR MOBILE COMPUTER*  
• *VOICE ACTIVATED RAPID DEPLOYMENT FOR MOBILE COMPUTERS*  
• *DEPLOIEMENT RAPIDE ACTIVE PAR LA VOIX POUR DES ORDINATEURS PORTABLES*
  - (71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
  - (72) TILLEY, Patrick, Coram, NY 11727, US
  - (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**G10L 15/18** → (51) **G06F 17/27**

**G10L 15/26** → (51) **G06F 17/30**

- 
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 952 391 A1\***
  - (25) Ko (26) En
  - (21) 06799357.6 (22) 20.10.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) KR 2006/004284 20.10.2006
  - (87) WO 2007/046659 2007/17 26.04.2007
  - (30) 20.10.2005 US 728309 P  
08.11.2005 US 734292 P  
07.02.2006 US 765730 P  
28.07.2006 KR 20060071753
  - (54) • *VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES MEHRKANAL-AUDIOSIGNALS UND VORRICHTUNG DAFÜR*  
• *METHOD FOR ENCODING AND DECODING MULTI-CHANNEL AUDIO SIGNAL AND APPARATUS THEREOF*  
• *PROCEDE POUR CODER ET DECODER UN SIGNAL AUDIO MULTICANAUX ET APPAREIL ASSOCIE*
  - (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-010, KR
  - (72) JUNG, Yang Won, Seoul 135-720, KR  
PANG, Hee Suk, Seoul 137-130, KR  
OH, Hyun O, Goyang-si, Kyunggi-do 411-744, KR  
KIM, Dong Soo, Seoul 151-080, KR  
LIM, Jae Hyun, Seoul 151-080, KR
  - (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 952 392 A1\***
- (25) Ko (26) En
- (21) 06799358.4 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004285 20.10.2006
- (87) WO 2007/046660 2007/17 26.04.2007
- (30) 20.10.2005 US 728309 P  
08.11.2005 US 734292 P  
07.02.2006 US 765730 P  
20.10.2006 KR 20060102146
- (54) • *VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES MEHRKANAL-AUDIOSIGNALS UND VORRICHTUNG DAFÜR*  
• *METHOD FOR ENCODING AND DECODING MULTI-CHANNEL AUDIO SIGNAL AND APPARATUS THEREOF*  
• *PROCEDE POUR CODER ET DECODER UN SIGNAL AUDIO MULTICANAUX ET APPAREIL ASSOCIE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) JUNG, Yang Won, Seoul 135-720, KR  
PANG, Hee Suk, Seoul 137-130, KR  
OH, Hyun O, Goyang-si, Kyunggi-do 411-744, KR  
KIM, Dong Soo, Seoul 151-080, KR  
LIM, Jae Hyun, Seoul 151-080, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- 
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 952 393 A2\***
  - (25) En (26) En
  - (21) 06820793.5 (22) 18.10.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) IB 2006/002915 18.10.2006
  - (87) WO 2007/045971 2007/17 26.04.2007
  - (88) 26.07.2007
  - (30) 18.10.2005 US 727908 P  
16.10.2006 US 549817
  - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NEUSYNCHRONISIEREN PAKETIERTER AUDIOSTRÖME*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR RESYNCHRONIZING PACKETIZED AUDIO STREAMS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE RESYNCHRONISER DES FLUX AUDIO*
  - (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
  - (72) ANDERSON, Kyle, D., Everett, WA 98203, US  
GOURNAY, Philippe, Sherbrooke, Quebec J1L 0A2, CA
  - (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**G10L 19/00** → (51) **H04S 3/00**

**G10L 19/02** → (51) **H04S 3/00**

**G10L 21/00** → (51) **H04N 7/14**

- 
- (51) **G11B 5/64** (11) **1 952 394 A2\***
  - (25) En (26) En
  - (21) 06844287.0 (22) 07.11.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) US 2006/043435 07.11.2006
  - (87) WO 2007/056427 2007/20 18.05.2007
  - (88) 01.11.2007
  - (30) 08.11.2005 US 268547
  - (54) • *SUPERHYDROPHILE BESCHICHTUNGEN*  
• *SUPERHYDROPHILIC COATINGS*

- *REVETEMENTS SUPERHYDROPHILES*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02142-1324, US
- (72) ZHAI, Lei, Orlando, FL 328826, US  
COHEN, Robert, E., Jamaica Plain, MA 02130-2015, US  
RUBNER, Michael, F., Westford, MA 01886, US  
CEBECI, Fevzi, C., 34469 Maslak, Istanbul xx, TR
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- 
- (51) **G11B 7/0033** (11) **1 952 395 A1\***
  - G11B 7/085** **G11B 7/09**
  - G11B 7/14** **G11B 7/125**
  - (25) En (26) En
  - (21) 06821380.0 (22) 09.11.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) IB 2006/054173 09.11.2006
  - (87) WO 2007/054905 2007/20 18.05.2007
  - (30) 14.11.2005 CN 200510124719
  - (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINSTELLUNG DER ZEICHENDICHTE VON LICHPUNKTEN ZUM LESEN EINES INFORMATIONSTRÄGERS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR ADJUSTING THE PITCH OF LIGHT SPOTS USED TO READ AN INFORMATION CARRIER*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR REGLER LE PAS DE SPOTS LUMINEUX SERVANT À LA LECTURE D'UN SUPPORT D'INFORMATION*
  - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
  - (72) BAKKER, Levinus Pieter, NL-5600 AE Eindhoven, NL
  - (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- 
- (51) **G11B 7/005** (11) **1 952 396 A1\***
  - (25) En (26) En
  - (21) 06821366.9 (22) 08.11.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) IB 2006/054155 08.11.2006
  - (87) WO 2007/054897 2007/20 18.05.2007
  - (30) 14.11.2005 CN 200510124718
  - (54) • *VERFAHREN UND OPTISCHES LAUFWERK ZUM DETEKTIEREN EINER HEADER-REGION AUF EINEM OPTISCHEN TRÄGER*  
• *A METHOD AND OPTICAL DRIVE FOR DETECTING A HEADER REGION ON AN OPTICAL CARRIER*  
• *PROCEDE ET LECTEUR OPTIQUE POUR DETECTER UNE ZONE D'EN-TETE SUR UN SUPPORT OPTIQUE*
  - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
  - (72) WU, Xinyan, Shanghai 200070, CN
  - (74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G11B 7/007** → (51) **G11B 20/18**

**G11B 7/085** → (51) **G11B 7/0033**

**G11B 7/09** → (51) **G11B 7/0033**

- 
- (51) **G11B 7/125** (11) **1 952 397 A2\***
  - (25) En (26) En
  - (21) 06821399.0 (22) 13.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054203 13.11.2006
- (87) WO 2007/054913 2007/20 18.05.2007
- (88) 02.08.2007
- (30) 14.11.2005 CN 200510124721
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER LEISTUNG EINER STRAHLUNGSSQUELLE*
- *A SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING THE POWER OF A RADIATION SOURCE*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR REGULER LA PUISSANCE D'UNE SOURCE DE RAYONNEMENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WU, Xinyan, Shanghai 200070, CN
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G11B 7/125 → (51) G11B 7/0033**

- (51) **G11B 7/14** (11) **1 952 398 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06821422.0 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054230 14.11.2006
- (87) WO 2007/057836 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 CN 200510125494
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUFGZEICHNUNG VON DATEN AUF EINER OPTISCHEN PLATTE MITTELS MEHRERER LASERSTRAHLEN*
- *A METHOD AND SYSTEM FOR RECORDING DATA BY A PLURALITY OF LASER BEAMS ON AN OPTICAL DISC*
- *PROCEDE ET SYSTEME D'ENREGISTREMENT DE DONNEES PAR UNE PLURALITE DE FAISCEAUX LASER SUR UN DISQUE OPTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CHEN, Dayu, Shanghai 200070, CN
- GOOSSENS, Henk, Shanghai 200070, CN
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G11B 7/14 → (51) G11B 7/0033**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 952 399 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06821356.0 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054145 07.11.2006
- (87) WO 2007/054892 2007/20 18.05.2007
- (88) 09.08.2007
- (30) 14.11.2005 EP 05110715
- (54) • *HYBRIDE OPTISCHE PLATTE*
- *HYBRID OPTICAL DISC*
- *DISQUE OPTIQUE HYBRIDE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PASQUARIELLO, Donato, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- NEWTON, Philip, S., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KUIPER, Antonius, E., T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VAN DER LEE, Alexander, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- JANSSEN, Anthonius, P., G., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**(51) G11B 20/10 (11) 1 952 400 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06812491.6 (22) 08.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/004655 08.11.2006
- (87) WO 2007/055507 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 KR 20050106354
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN AUDIOCODIERUNG UND DECODIERUNG AUF ZEIT-/FREQUENZBASIS*
- *ADAPTIVE TIME/FREQUENCY-BASED AUDIO ENCODING AND DECODING APPARATUSES AND METHODS*
- *DISPOSITIFS ET PROCEDES PERMETTANT DE CODAGE ET DE DECODAGE AUDIO ADAPTE AU TEMPS ET A LA FREQUENCE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Jung-Hoe, Gyeonggi-do 449-901, KR
- OH, Eun-Mi, Gyeonggi-do 449-901, KR
- SON, Chang-Yong, Gyeonggi-do 449-901, KR
- CHOO, Ki-Hyun, Gyeonggi-do 449-901, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**(51) G11B 20/10 (11) 1 952 401 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06823690.0 (22) 24.11.2006
- (84) DE GB NL
- (86) KR 2006/004973 24.11.2006
- (87) WO 2007/061249 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 KR 20050113493
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ITERATIVEN DECODIERUNG*
- *ITERATIVE DECODING APPARATUS AND METHOD*
- *DECODEUR ITERATIF ET PROCEDE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) HONG, Jin-Seok, Gyeonggi-do 443-726, KR
- KIM, Hyun-Jung, Gyeonggi-do 443-793, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**(51) G11B 20/18 (11) 1 952 402 A1\***  
**G11B 7/007**

- (25) En (26) En
- (21) 06812323.1 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004484 31.10.2006
- (87) WO 2007/061188 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 KR 20050113592
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFGZEICHNEN VON DEFECTVERWALTUNGSSINFORMATIONEN AUF DEM AUFGZEICHNUNGSMEDIUM*
- *RECORDING MEDIUM, AND METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING DEFECT MANAGEMENT INFORMATION ON THE RECORDING MEDIUM*

- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ENREGISTRER DES DONNEES DE GESTION DES DEFAULTS SUR LE SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KWON, Hyug Jin, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-754, KR
- KIM, Jung Sup, Seoul, 158-770, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G11B 20/24 → (51) H04R 25/00**

- (51) **G11B 21/02** (11) **1 952 403 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06837111.1 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043408 06.11.2006
- (87) WO 2007/061628 2007/22 31.05.2007
- (30) 21.11.2005 US 285716
- (54) • *LINEARSTUFE MIT EINEM INTEGRIERTEN AKTOR UND ASSOZIIERTE VERFAHREN*
- *LINEAR STAGE INCLUDING AN INTEGRATED ACTUATOR AND ASSOCIATED METHODS*
- *ETAGE LINEAIRE COMPRENANT UN ACTIONNEUR INTEGRE ET PROCEDES ASSOCIES*
- (71) Bookham Technology plc, Caswell, Towcester Northamptonshire NN12 8EQ, GB
- (72) CHOI, Dong H., Palo Alto, CA 94303, US
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

**(51) G11C 7/10 (11) 1 952 404 A2\***  
**G06F 13/38 G11C 16/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06846313.2 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060932 15.11.2006
- (87) WO 2007/062307 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 US 286100
- 22.11.2005 US 285992
- (54) • *VERFAHREN UND SPEICHERSYSTEM FÜR LEGACY-HOSTS*
- *METHOD AND MEMORY SYSTEM FOR LEGACY HOSTS*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE MEMOIRE POUR ORDINATEUR HOTE EXISTANT*
- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) GUTERMAN, Daniel, C., Fremont, California 94539, US
- CEDAR, Yoram, Cupertino, California 95014, US
- SCHROTER, Charles, Los Gatos, California 95032, US
- BARROCAS, Milton, Lourenco, San Jose, California 95131, US
- GONZALEZ, Carlos, Los Gatos, California 95032, US
- CONLEY, Kevin, M., San Jose, California 95120, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G11C 16/00 → (51) G11C 7/10**

- (51) **G11C 23/00 (11) 1 952 405 A1\***  
**B81B 3/00**



(25) En (26) En  
(21) 06808631.3 (22) 22.11.2006  
(84) DE  
(86) GB 2006/004353 22.11.2006  
(87) WO 2007/060415 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 GB 0523645  
(54) • *SPEICHEREINRICHTUNG EINES MIKRO-ELEKTROMECHANISCHEN SYSTEMS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *A MICRO-ELECTROMECHANICAL SYSTEM MEMORY DEVICE AND METHOD OF MAKING THE SAME*  
• *DISPOSITIF DE MEMOIRE DE SYSTEME MICROELECTROMECHANIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*  
(71) CAVENDISH KINETICS LIMITED, Home Farm, Heydon, Nr Royston, Hertfordshire SG8 8PZ, GB  
(72) KAZINZCI, Robert, NL-5223 LB's-Hertogenbosch, NL  
VAN KAMPEN, Robert, NL-5223 LB's-Hertogenbosch, NL  
SMITH, Charles, NL-5223 LB's-Hertogenbosch, NL  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G12B 21/20 → (51) G01N 13/16**

(51) **G21C 21/02** (11) **1 952 406 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06806634.9 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010467 31.10.2006  
(87) WO 2007/059851 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 DE 102005055692  
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES BRENNSTOFFELEMENTS FÜR EINEN KERNREAKTOR*  
• *METHOD FOR PRODUCING A FUEL ELEMENT FOR A NUCLEAR REACTOR*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ELEMENT DE COMBUSTIBLE POUR REACTEUR NUCLEAIRE*  
(71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE  
(72) BÖNI, Peter, 85402 Kranzberg, DE  
WIESCHALLA, Nico, 80809 München, DE  
(74) Herrmann, Franz, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H01B 3/00** (11) **1 952 407 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06793986.8 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/067141 06.10.2006  
(87) WO 2007/057251 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055290  
(54) • *GLIMMERVERSTÄRKTE ISOLATION*  
• *MICA-REINFORCED INSULATION*  
• *ISOLATION RENFORCÉE EN MICA*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) KLAUSSNER, Bernhard, 90408 Nürnberg, DE  
LUTZ, Willi, 91639 Wolframs-Eschenbach, DE

(51) **H01B 3/20** (11) **1 952 408 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06790363.3 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) AU 2006/001493 11.10.2006  
(87) WO 2007/041785 2007/16 19.04.2007  
(30) 11.10.2005 AU 2005905593  
(54) • *DIELEKTRISCHE FLUIDE AUF DER BASIS VON PFLANZENÖL MIT GERINGER VISKOSITÄT*  
• *LOW VISCOSITY VEGETABLE OIL-BASED DIELECTRIC FLUIDS*  
• *FLUIDES DIÉLECTRIQUES À BASE D'HUILE VÉGÉTALE DE FAIBLE VISCOSITÉ*  
(71) Bioelectric Pty Ltd., 4 Hehir Street, Belmont WA 6105, AU  
(72) AMANULLAH, Mohammed, Kensington, Western Australia 6151, AU  
ISLAM, Syed, Mofizul, Bentley, Western Australia 6102, AU  
CHAMI, Samer, Belmont, Western Australia 6105, AU  
IENCO, Gary, Belmont, Western Australia 6105, AU  
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01B 3/22** (11) **1 952 409 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06813331.3 (22) 08.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/030971 08.08.2006  
(87) WO 2007/046933 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 US 255086  
(54) • *UNGEHEMMTES ELEKTRISCHES ISOLIERÖL*  
• *UNINHIBITED ELECTRICAL INSULATING OIL*  
• *HUILE ISOLANTE ÉLECTRIQUE DÉSINHIBÉE*  
(71) Ergon Refining, Inc., 2829 Lakeland Drive P. O. Box 1639, Jackson, MS 39215-1639, US  
(72) PATRICK, John, K., Clinton, MS 39056, US  
PUCKETT, Lance, A., Madison, MS 39110, US  
RASCO, Jimmy, M., Vicksburg, MS 39180, US  
DAVIS, H., Don, Ridgeland, MS 39157, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H01B 3/30 → (51) B32B 27/34**

(51) **H01B 13/34** (11) **1 952 410 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06823110.9 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/322206 31.10.2006  
(87) WO 2007/060832 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340054  
(54) • *FÄRBEINRICHTUNG FÜR ELEKTRISCHEN DRAHT*  
• *ELECTRIC WIRE COLORING DEVICE*  
• *DISPOSITIF COLORANT LE FIL ÉLECTRIQUE*  
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP  
(72) YANAGAWA, Naoki, Makinohara-shi, Shizuoka 421-0407, JP  
ICHIKAWA, Hiroaki, Makinohara-shi, Shizuoka 421-0407, JP  
AGATA, Masahiko, Makinohara-shi, Shizuoka 421-0407, JP  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**H01H 3/16 → (51) H01H 9/22**

**H01H 5/02 → (51) H01H 19/11**

(51) **H01H 9/10** (11) **1 952 411 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836710.1 (22) 31.10.2006  
(84) DE ES FI FR GB  
(86) US 2006/042482 31.10.2006  
(87) WO 2007/058768 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 US 274003  
(54) • *SCHMELZBARE SCHALTRENNMODULE UND EINRICHTUNGEN*  
• *FUSIBLE SWITCHING DISCONNECT MODULES AND DEVICES*  
• *MODULES ET DISPOSITIFS DE DÉCONNEXION D'INTERRUPTEURS À FUSIBLES*  
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US  
(72) DARR, Matthew, R., Godfrey, IL 62035, US  
DOUGLASS, Robert, Stephen, Wildwood, MO 63038, US  
DOWIL, Matthew, Thomas, Washington, MO 63090, US  
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01H 9/16 → (51) H02J 13/00**

(51) **H01H 9/22** (11) **1 952 412 A1\***  
**H01H 3/16** **H05B 6/64**  
(25) En (26) En  
(21) 06837200.2 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043569 08.11.2006  
(87) WO 2007/056489 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 US 734918 P  
(54) • *KOMBINATIONSSCHALTER*  
• *COMBINATION SWITCH*  
• *COMMUTATEUR À COMBINAISONS*  
(71) TurboChef Technologies, Inc., Six Concourse Parkway, Suite 1900, Atlanta, GA 30328, US  
(72) BACIGALUPE, Carlos, The Colony, TX 75056, US  
DOBIE, Michael, J., Double Oak, TX 75077, US  
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**H01H 9/30 → (51) H02P 1/28**

**H01H 9/34 → (51) H02P 1/28**

**H01H 9/36 → (51) H02P 1/28**

**H01H 9/54 → (51) H02P 1/28**

(51) **H01H 19/11** (11) **1 952 413 A1\***  
**H01H 5/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831158.8 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/002570 23.11.2006  
(87) WO 2007/060327 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 FR 0511897  
(54) • *STEUEREINRICHTUNG MIT MITTELN ZUM INDIZIEREN DER POSITION VON STEUERMITTELN*  
• *CONTROL DEVICE COMPRISING MEANS FOR INDEXING THE POSITION OF CONTROL MEANS*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE COMPORTANT DES MOYENS D'INDEXATION DE LA POSITION DES MOYENS DE COMMANDE*



- (71) Crouzet Automatismes, 2, rue du Docteur Abel, 26000 Valence, FR  
(72) GIROUD, Pierre, F-26000 Valence, FR  
FLANDIN, Denis, F-26300 Saint Vincent la Commanderie, FR  
(74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

**H01H 19/54** → (51) **F16K 11/074**

**H01H 19/58** → (51) **F16K 11/074**

**H01H 25/06** → (51) **F16K 11/074**

- (51) **H01H 33/66** (11) **1 952 414 A1\***  
**H02B 13/035**  
(25) De (26) De  
(21) 05810668.3 (22) 02.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) DE 2005/001982 02.11.2005  
(87) WO 2007/051436 2007/19 10.05.2007  
(54) • **VAKUUMISOLIERTES SCHALTGERÄT**  
• **VACUUM INSULATED SWITCHGEAR**  
• **BALLASTE ISOLE PAR LE VIDE**  
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) RENZ, Roman, 12355 Berlin, DE  
STELZER, Andreas, 13505 Berlin, DE

(51) **H01H 33/66** (11) **1 952 415 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06837563.3 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044187 14.11.2006  
(87) WO 2007/056619 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 US 273192  
(54) • **UNTERDRUCK-SCHALTANLAGENBAU-GRUPPE, SYSTEM UND VERFAHREN**  
• **VACUUM SWITCHGEAR ASSEMBLY, SYSTEM AND METHOD**  
• **ENSEMBLE DISPOSITIF DE COMMUTATION SOUS VIDE ET SYSTEME ET PROCEDE**  
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US  
(72) MUENCH, Frank, John, Waukesha, WI 53188, US  
CULHANE, Michael, Patrick, Delafield, WI 53018, US  
STEINBRECHER, Brian, Todd, Brookfield, Wisconsin 53045, US  
STOVING, Paul, Newcomb, Oak Creek, WI 53154, US  
MAKAL, John, Mitchell, Menomonee Falls, WI 53051, US  
ROSCIZEWSKI, Paul, Michael, Eagle, WI 53119, US  
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01H 85/20** (11) **1 952 416 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06827553.6 (22) 06.11.2006  
(84) DE FR IT  
(86) US 2006/043167 06.11.2006  
(87) WO 2007/056269 2007/20 18.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 267964  
(54) • **LEISTUNGSVERTEILUNGS-SICHERUNGSHALTER**  
• **POWER DISTRIBUTION FUSEHOLDER**  
• **PORTE-FUSIBLE A DISTRIBUTION DE COURANT**

- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US  
(72) LOTTMANN, Todd, F., Washington, MO 63090, US  
GIBLIN, Daniel, B., Ballwin, MO 63021, US  
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01J 1/304** → (51) **H01J 9/02**

(51) **H01J 9/02** (11) **1 952 417 A2\***  
**H01J 1/304**

- (25) De (26) De  
(21) 06804393.4 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) AT 2006/000472 17.11.2006  
(87) WO 2007/056787 2007/21 24.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 18.11.2005 AT 18792005  
(54) • **LEUCHTSCHIRM**  
• **LUMINESCENT SCREEN**  
• **ECRAN LUMINESCENT**  
(71) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT  
(72) TANG, Xinhua, A-1220 Wien, AT  
(74) Gibler & Poth Patentanwälte OEG, Dortheergasse 7, 1010 Wien, AT

**H01J 17/16** → (51) **H01J 17/49**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 952 418 A1\***  
**H01J 17/16**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06807689.2 (22) 31.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) EP 2006/067977 31.10.2006  
(87) WO 2007/060081 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 FR 0553598  
(54) • **MIT EINEM KONZENTRATORENARRAY AUSGESTATTETER PLASMA BILDSCHIRM**  
• **PLASMA DISPLAY PROVIDED WITH AN ARRAY OF CONCENTRATORS**  
• **PANNEAU A PLASMA DOTE D'UN RESEAU DE CONCENTRATEURS**  
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) BROWAEYS, Jean-Philippe, F-92648 Boulogne Cedex, FR  
(74) Browaeys, Jean-Philippe, Thomson, Patents, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H01J 29/20** (11) **1 952 419 A2\***  
**C09K 11/08**

- (25) En (26) En  
(21) 06827581.7 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/043234 06.11.2006  
(87) WO 2007/056311 2007/20 18.05.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 08.11.2005 US 269953  
(54) • **GRÜN-LEUCHTSTOFFE AUF SILIKATBASIS**  
• **SILICATE-BASED GREEN PHOSPHORS**  
• **PHOSPHORES VERTS A BASE DE SILICATE**  
(71) Intematix Corporation, 46410 S. Fremont Blvd., Fremont CA 94538, US  
(72) LI, Yi-Qun, Danville, CA 94506, US  
DONG, Yi, Tracy, CA 95376, US  
TAO, Dejie, Fremont, CA 94539, US  
CHENG, Shifan, Dublin, CA 94568, US  
WANG, Ning, San Jose, CA 95127, US

- (74) Köllner, Malte, Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE

**H01J 35/00** → (51) **H05G 1/02**

**H01J 37/32** → (51) **B01D 53/00**

- (51) **H01J 47/02** (11) **1 952 420 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06819576.7 (22) 17.11.2006  
(84) DE GB  
(86) EP 2006/068602 17.11.2006  
(87) WO 2007/060138 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 FR 0553600  
(54) • **IONISIERUNGSEINRICHTUNG, MESSKETTE ZUR MESSUNG DER AKTIVITÄT EINES BETA STRAHLUNG EMITIERENDEN GASES UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DIESER EINRICHTUNG**  
• **IONIZATION DEVICE, MEASUREMENT CHAIN FOR MEASURING THE ACTIVITY OF A GAS EMITTING BETA-RADIATION AND METHOD OF EMPLOYING THIS DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'IONISATION, CHAÎNE DE MESURE D'ACTIVITÉ D'UN GAZ ÉMETTEUR DE RAYONNEMENT BETA ET PROCÉDE DE MISE EN ŒUVRE DE CE DISPOSITIF**  
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) LE SERREC, Christian, F-21260 Selongey, FR  
BOURDON, Nicolas, F-21120 Is sur Tille, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01J 49/40** (11) **1 952 421 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06839885.8 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/060902 15.11.2006  
(87) WO 2007/062303 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 286608  
(54) • **IONENMOBILITÄTSSPEKTROMETER**  
• **ION MOBILITY SPECTROMETER**  
• **SPECTROMETER DE MOBILITE IONIQUE**  
(71) Indiana University Research and Technology Corporation, 351 West 10th Street, Indianapolis IN 46202, US  
(72) CLEMMER, David, E., Bloomington, IN 47405, US  
KOENIGER, Stormy, L., Greenwood, IN 46142, US  
VALENTINE, Stephen, J., Bloomington, IN 47403, US  
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H01J 49/42** (11) **1 952 422 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06808640.4 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) GB 2006/004362 23.11.2006  
(87) WO 2007/060421 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 GB 0523806  
23.11.2005 US 286141  
(54) • **MASSENSPEKTROMETER**  
• **MASS SPECTROMETER**  
• **SPECTROMETER DE MASSE**  
(71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simonsway, Manchester M22 5PP, GB

(72) BATEMAN, Robert Harold, Knutsford, Cheshire WA16 8NP, GB  
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 49/42** (11) **1 952 423 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06808647.9 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2006/004370 23.11.2006  
(87) WO 2007/060427 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 GB 0523812  
23.11.2005 US 739269 P

(54) • **MASSENSPEKTROMETER**  
• **MASS SPECTROMETER**  
• **SPECTROMETRE DE MASSE**

(71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-way, Manchester M22 5PP, GB

(72) BATEMAN, Robert, Harold, Cheshire WA16 8NP, GB

(74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 49/42** (11) **1 952 424 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06808659.4 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2006/004385 23.11.2006  
(87) WO 2007/060436 2007/22 31.05.2007  
(88) 27.03.2008  
(30) 25.11.2005 GB 0524042  
13.12.2005 US 749917 P

(54) • **MASSENSPEKTROMETER**  
• **MASS SPECTROMETER**  
• **SPECTROMETRE DE MASSE**

(71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-way, Manchester M22 5PP, GB

(72) GREEN, Martin, Cheshire WA14 3EE, GB

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 49/42** (11) **1 952 425 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06808660.2 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2006/004387 23.11.2006  
(87) WO 2007/060437 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 GB 0523811  
23.11.2005 US 286262

(54) • **MASSENSPEKTROMETER**  
• **MASS SPECTROMETER**  
• **SPECTROMETRE DE MASSE**

(71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-way, Manchester M22 5PP, GB

(72) BATEMAN, Robert, Harold, Knutsford Cheshire WA16 8NP, GB

(74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 61/36** (11) **1 952 426 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06821418.8 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/054225 13.11.2006  
(87) WO 2007/054918 2007/20 18.05.2007  
(88) 28.02.2008  
(30) 14.11.2005 US 736273 P

(54) • **MONTAGEANORDNUNG EINER BOGENENTLADUNGSRÖHRE MIT SCHLEIFEN-RAHMEN FÜR EINE METALLHALOGENLAMPE**

• **LOOPED FRAME ARC TUBE MOUNTING ASSEMBLY FOR METAL HALIDE LAMP**

• **ASSEMBLAGE DE MONTAGE DE TUBE A ARC A CADRE EN BOUCLE POUR LA LAMPE A HALOGENURE METALLIQUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WOODS, Joseph, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

BAILEY, John, Briarcliff Manor, 10510-8001, US

CARBONE, Joseph, Briarcliff Manor, 10510-8001, US

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/00** (11) **1 952 427 A1\***

**B08B 1/02** **B08B 1/04**  
**B08B 3/04**  
(25) De (26) De  
(21) 06829090.7 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/011166 22.11.2006  
(87) WO 2007/059925 2007/22 31.05.2007  
(30) 26.11.2005 DE 102005057109

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR NASSCHEMISCHES PROZESSIEREN FLACHER, DÜNNER SUBSTRATE IM DURCHLAUFVERFAHREN**

• **APPARATUS AND METHOD FOR WET-CHEMICAL PROCESSING OF FLAT, THIN SUBSTRATES IN A CONTINUOUS METHOD**

• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE TRAITEMENT CHIMIQUE PAR VOIE HUMIDE DE SUBSTRATS PLATS ET MINCES EN CONTINU**

(71) ACP - Advanced Clean Production GmbH, Röntgenstrasse 30, 73730 Esslingen, DE

(72) KUNZE-CONCEWITZ, Horst, 75446 Wiernsheim, DE

(74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuh-lendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 952 428 A2\***

**H01R 4/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06838130.0 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/044989 20.11.2006  
(87) WO 2007/061996 2007/22 31.05.2007  
(88) 06.03.2008  
(30) 23.11.2005 US 286628

(54) • **BALL-GRID-ANBRINGUNG**  
• **BALL GRID ATTACHMENT**  
• **FIXATION D'UN BOITIER A BILLES**

(71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US

(72) BELL, Samuel, R., Tomball, TX 77377, US

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H01L 21/00** → (51) **C30B 31/12**

**H01L 21/00** → (51) **G01P 15/18**

**H01L 21/205** → (51) **C01B 6/06**

**H01L 21/3063** → (51) **G01J 5/08**

(51) **H01L 21/31** (11) **1 952 429 A1\***

**H01L 27/108** **H01L 29/786**

(25) En (26) En  
(21) 06837476.8 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/044055 14.11.2006  
(87) WO 2007/061669 2007/22 31.05.2007

(30) 18.11.2005 US 282923

(54) • **DIELEKTRISCHE MEDIEN MIT OBERFLÄCHENBEHANDELTEN METALLOXIDTEILCHEN**

• **DIELECTRIC MEDIA INCLUDING SURFACE-TREATED METAL OXIDE PARTICLES**

• **SUPPORTS DIELECTRIQUES COMPRENANT DES PARTICULES D'OXYDE METALLIQUE TRAITÉES EN SURFACE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) NAPIERALA, Mark,E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H01L 21/314** → (51) **C23C 16/38**

(51) **H01L 21/316** (11) **1 952 430 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06809722.9 (22) 27.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/053955 27.10.2006  
(87) WO 2007/057795 2007/21 24.05.2007

(30) 16.11.2005 EP 05110790

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS UND MIT EINEM SOLCHEN VERFAHREN ERHALTENES HALBLEITERBAUELEMENT**

• **METHOD OF MANUFACTURING A SEMI-CONDUCTOR DEVICE AND SEMI-CONDUCTOR DEVICE OBTAINED WITH SUCH A METHOD**

• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR OBTENU PAR CE PROCEDE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MADAKASIRA, Vijayaraghavan, Surrey RH1 5HA, GB

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconduc-tors, IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

**H01L 21/3205** → (51) **H01L 21/66**

**H01L 21/336** → (51) **H01L 21/60**

(51) **H01L 21/441** (11) **1 952 431 A2\***

**H01L 21/4763**  
(25) En (26) En  
(21) 06850101.4 (22) 06.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/060568 06.11.2006  
(87) WO 2007/106180 2007/38 20.09.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 07.11.2005 US 734410 P  
(54) • *PHOTOVOLTAISCHER KONTAKT UND VERDRAHTUNGS-AUFBAU*  
• *PHOTOVOLTAIC CONTACT AND WIRING FORMATION*  
• *FORMATION DE CÂBLAGE ET DE CONTACTS PHOTOVOLTAÏQUES*  
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) BACHRACH, Robert Z., Burlingame, California 94010, US  
SHANG, Quanyuan, Saratoga, California 95070, US  
YE, Yan, Saratoga, California 95070, US  
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

**H01L 21/4763** → (51) **H01L 21/441**

- (51) **H01L 21/60** (11) **1 952 432 A1\***  
**H01L 21/603** **H01L 23/488**  
**H01L 23/492** **H01L 23/482**  
**H01L 23/495**  
(25) En (26) En  
(21) 06804844.6 (22) 31.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) CH 2006/000610 31.10.2006  
(87) WO 2007/051336 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 EP 05405617  
(54) • *VERFAHREN ZUM BONDEN ELEKTRONISCHER KOMPONENTEN*  
• *METHOD FOR BONDING ELECTRONIC COMPONENTS*  
• *PROCÉDÉ DE SOUDAGE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES*  
(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH  
(72) GUNTURI, Satish, 12205 Albany, US  
ZEHRINGER, Raymond, CH-4132 Muttenz, CH  
KNAPP, Wolfgang, CH-5600 Lenzburg, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01L 21/60** (11) **1 952 433 A1\***  
**H01L 21/336**  
(25) En (26) En  
(21) 06829916.3 (22) 19.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/067580 19.10.2006  
(87) WO 2007/051716 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 163966  
(54) • *HALBLEITERTRANSISTOREN MIT KON-TAKTLÖCHERN NAHE BEI GATES*  
• *SEMICONDUCTOR TRANSISTORS WITH CONTACT HOLES CLOSE TO GATES*  
• *TRANSISTORS SEMI-CONDUCTEURS AVEC DES TROUS DE CONTACT PRES DES GACHETTES*  
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
(72) HORAK, David, Vaclav, Essex Junction, Vermont 05452, US  
HAKEY, Mark, Charles, Fairfax, Vermont 05454, US  
HOLMES, Steven, John, Guilderland, New York 12084, US  
FURUKAWA, Toshiharu, Essex Junction, Vermont 05452, US

- KOBURGER, Charles, William, III, Delmar, New York 12054-1119, US  
TONTI, William, Robert, Essex Junction, Vermont 05452, US  
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 21/60** (11) **1 952 434 A1\***  
**H05K 3/32**

- (25) En (26) En  
(21) 06833677.5 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/323874 22.11.2006  
(87) WO 2007/061125 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005339966  
(54) • *LÖTSTRUKTUR FÜR ELEKTRONISCHE KOMPONENTEN UND LÖTVERFAHREN FÜR ELEKTRONISCHE KOMPONENTEN*  
• *ELECTRONIC COMPONENT SOLDERING STRUCTURE AND ELECTRONIC COMPONENT SOLDERING METHOD*  
• *STRUCTURE DE BRASAGE DE COMPOSANT ELECTRONIQUE ET PROCEDE DE BRASAGE DE COMPOSANT ELECTRONIQUE*  
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) OZONO, Mitsuru Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chou-ku Osaka 540-6207, JP  
SAKAI, Tadahiko Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chou-ku Osaka 540-6207, JP  
EIFUKU, Hideki Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chou-ku Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01L 21/60** → (51) **G06K 19/077**

**H01L 21/60** → (51) **H01L 23/12**

**H01L 21/603** → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01L 21/66** (11) **1 952 435 A1\***  
**B22D 17/20** **H01L 21/3205**  
**H01L 21/822** **H01L 23/52**  
**H01L 27/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06833675.9 (22) 22.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/323872 22.11.2006  
(87) WO 2007/061124 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005339456  
13.01.2006 JP 2006006742  
(54) • *HALBLEITERWAFER MIT DURCH GERITZTE LINIEN GETEILTEN HALBLEITERCHIPS UND IN DEN GERITZTEN LINIEN ERZEUGTEN ELEKTRODENPLÄTTCHEN ZUR PROZESSÜBERWACHUNG*  
• *SEMICONDUCTOR WAFER INCLUDING SEMICONDUCTOR CHIPS DIVIDED BY SCRIBE LINE AND PROCESS-MONITOR ELECTRODE PADS FORMED ON SCRIBE LINE*  
• *GALETTE SEMI-CONDUCTRICE COMPRENANT DES PUCES SEMI-CONDUCTRICES DIVISEES PAR UNE LIGNE DE MARQUAGE ET DES PLAGES DE CONNEXION D' ELECTRODE POUR MONITEUR DE PRO-CHESSUS FORMEES SUR LA LIGNE DE MARQUAGE*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) YOSHIDA, Masaaki, Sanda-shi, Hyogo 669-1544, JP  
KOUNO, Satoshi, Kawabe-gun, Hyogo 666-0251, JP  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H01L 21/677** → (51) **H01L 21/687**

(51) **H01L 21/683** (11) **1 952 436 A1\***  
**H02N 13/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06818560.2 (22) 15.11.2006  
(84) DE FR IT NL  
(86) EP 2006/010963 15.11.2006  
(87) WO 2007/059887 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 DE 102005056364  
(54) • *BIPOLARER TRÄGERWAFER UND MOBILE, BIPOLARE, ELEKTROSTATISCHE WAFER-ANORDNUNG*  
• *BIPOLAR CARRIER WAFER AND MOBILE BIPOLAR ELECTROSTATIC WAFER ARRANGEMENT*  
• *PLAQUETTE DE SUPPORT BIPOLAIRE ET DISPOSITIF DE PLAQUETTES MOBILE BIPOLAIRE ÉLECTROSTATIQUE*  
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
(72) WIELAND, Robert, 81241 München, DE  
BOLLMANN, Dieter, 81475 München, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H01L 21/687** (11) **1 952 437 A1\***  
**H01L 21/677**

- (25) De (26) De  
(21) 06775191.7 (22) 15.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CH 2006/000498 15.09.2006  
(87) WO 2007/056875 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 CH 18432005  
(54) • *TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR SCHEIBENFÖRMIGE WERKSTÜCKE*  
• *TRANSPORTING APPARATUS FOR DISC-SHAPED WORKPIECES*  
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR PIÈCES EN FORME DE DISQUE*  
(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI  
(72) SCHOLTE VAN MAST, Bart, CH-9478 Azmoos, CH  
CHRIST, Holger, CH-9477 Truebbach, CH  
(74) Wegmann, Urs, Saschela 3, 9479 Oberschan, CH

(51) **H01L 21/768** (11) **1 952 438 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06809723.7 (22) 27.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053956 27.10.2006  
(87) WO 2007/057796 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 EP 05110788  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS UND MIT EINEM SOLCHEN VERFAHREN ERHALTENES HALBLEITERBAUELEMENT*  
• *METHOD OF MANUFACTURING A SEMI-CONDUCTOR DEVICE AND SEMICONDUCTOR DEVICE OBTAINED WITH SUCH A METHOD*



- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR OBTENU PAR CE PROCEDE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MADAKASIRA, Vijayaraghavan, Surrey RH1 5HA, GB  
 AGARWAL, Prabhat, Surrey RH1 5HA, GB  
 DONKERS, Johannes, J., T., M., Surrey RH1 5HA, GB  
 VAN DAL, Mark, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors, IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

**H01L 21/768** → (51) **C23C 16/38**

**H01L 21/786** → (51) **H01L 27/13**

**H01L 21/822** → (51) **H01L 21/66**

**H01L 21/8242** → (51) **H01L 21/31**

**H01L 21/84** → (51) **H01L 27/13**

- (51) **H01L 23/051** (11) **1 952 439 A2\***  
**H01L 25/16** **H01L 23/48**
- (25) De (26) De  
 (21) 06818530.5 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010916 14.11.2006  
 (87) WO 2007/054368 2007/20 18.05.2007  
 (88) 26.07.2007  
 (30) 14.11.2005 DE 102005054543
- (54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG MIT EINEM EINE ANSTEUEREINHEIT ENTHALTENDEN GEHÄUSE*  
 • *SEMICONDUCTOR DEVICE COMPRISING A HOUSING CONTAINING A TRIGGERING UNIT*  
 • *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR POURVU D'UN BOITIER CONTENANT UNE UNITE DE COMMANDE*
- (71) Koellensperger, Peter, Maastrichterstrasse 14, 52074 Aachen, DE  
 De Doncker, Rik W., Lei 21, 3000 Leuven, BE
- (72) Koellensperger, Peter, 52074 Aachen, DE  
 De Doncker, Rik W., 3000 Leuven, BE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **H01L 23/12** (11) **1 952 440 A2\***  
**H01L 21/60** **H01L 23/49**

- (25) En (26) En  
 (21) 06839559.9 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060265 26.10.2006  
 (87) WO 2007/051142 2007/18 03.05.2007  
 (30) 26.10.2005 US 259015
- (54) • *METALL-CUBOID-HALBLEITERANORDNUNG UND VERFAHREN*  
 • *METAL CUBOID SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD*  
 • *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR CUBOIDE METALLIQUE ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
- (72) ABBOTT, Donald, C., Norton, MA 02766, US

- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

**H01L 23/48** → (51) **H01L 23/051**

**H01L 23/482** → (51) **H01L 21/60**

**H01L 23/488** → (51) **H01L 21/60**

**H01L 23/49** → (51) **H01L 23/12**

**H01L 23/492** → (51) **H01L 21/60**

**H01L 23/495** → (51) **H01L 21/60**

**H01L 23/498** → (51) **G06K 19/077**

**H01L 23/52** → (51) **H01L 21/66**

**H01L 23/522** → (51) **C23C 16/38**

**H01L 25/16** → (51) **H01L 23/051**

**H01L 27/04** → (51) **H01L 21/66**

**H01L 27/108** → (51) **H01L 21/31**

- (51) **H01L 27/13** (11) **1 952 441 A1\***  
**H01L 21/786** **H01L 21/84**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06831137.2 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002543 20.11.2006  
 (87) WO 2007/060314 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 FR 0511798
- (54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER FLEXIBLEN ELEKTRONISCHEN EINRICHTUNG DES SCHIRMTYPS, DIE MEHRERE DÜNNFILMKOMPONENTEN ENTHÄLT*  
 • *PROCESS FOR FABRICATING A FLEXIBLE ELECTRONIC DEVICE OF THE SCREEN TYPE, INCLUDING A PLURALITY OF THIN-FILM COMPONENTS*  
 • *PROCEDE DE FABRICATION D UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE FLEXIBLE DU TYPE ECRAN COMPORTANT UNE PLURALITE DE COMPOSANTS EN COUCHES MINCES*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) TEMPLIER, François, F-38500 Voiron, FR  
 MORICEAU, Hubert, F-38120 Saint-Egreve, FR
- MOUREY, Bruno, F-38500 Coublevie, FR  
 DI CIOCCIO, Léa, F-38330 Saint Ismier, FR
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H01L 27/146** (11) **1 952 442 A1\***  
**H03K 21/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 06818665.9 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011098 20.11.2006  
 (87) WO 2007/057213 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 EP 05025326
- (54) • *AUSLESECHIP FÜR EINPHOTONEN-ZÄHLUNG*  
 • *A READOUT CHIP FOR SINGLE PHOTON COUNTING*  
 • *PUCE DE LECTURE POUR COMPTAGE UNIQUE DE PHOTONS*

- (71) PAUL SCHERRER INSTITUT, Center for Radiopharmaceutical Science, 5232 Villigen PSI, CH
- (72) SCHMITT, Bernd, CH-8055 Zürich, CH
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H01L 27/24** → (51) **H01L 45/00**

- (51) **H01L 29/00** (11) **1 952 443 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 06827861.3 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044631 16.11.2006  
 (87) WO 2007/061826 2007/22 31.05.2007  
 (30) 18.11.2005 US 738189 P  
 17.02.2006 US 357743
- (54) • *KONTAKTSTRUKTUREN ELEKTRONISCHER EINRICHTUNGEN*  
 • *ELECTRONIC DEVICE CONTACT STRUCTURES*  
 • *STRUCTURES DE CONTACT DE DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
- (71) Luminus Devices, Inc., 1100 Technology Park Drive, Billerica, MA 01821, US
- (72) ERCHAK, Alexei, A., Cambridge, MA 02141, US  
 LIDORIKIS, Eleferios, GR-45333 Ioannina, GR  
 GRAFF, John, W., Swampscott, MA 01907, US  
 MINSKY, Milan, Singh, Newton, MA 02460, US  
 DUNCAN, Scott, W., Andover, MA 01810, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 29/06** → (51) **H01L 29/76**

**H01L 29/08** → (51) **H01L 51/40**

- (51) **H01L 29/76** (11) **1 952 444 A1\***  
**H01L 29/06**
- (25) En (26) En  
 (21) 06821239.8 (22) 29.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053995 29.10.2006  
 (87) WO 2007/057802 2007/21 24.05.2007  
 (30) 18.11.2005 EP 05110934
- (54) • *METALLBASIS-NANODRAHT-TRANSISTOR*  
 • *METAL-BASE NANOWIRE TRANSISTOR*  
 • *TRANSISTOR A NANOCIRCUIT A BASE METALLIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) AGARWAL, Prabhat, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 HURKX, Godefridus, A., M., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

**H01L 29/786** → (51) **H01L 21/31**

- (51) **H01L 29/93** (11) **1 952 445 A1\***  
**H03J 3/20**
- (25) En (26) En  
 (21) 06812757.0 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NL 2006/050298 24.11.2006  
(87) WO 2007/061308 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 EP 05111219  
02.06.2006 EP 06114911  
(54) • **VARAKTORELEMENTE UND VERZER-  
RUNGSARME VARAKTORSCHALTUNGS-  
ANORDNUNG**  
• **VARACTOR ELEMENT AND LOW DISTOR-  
TION VARACTOR CIRCUIT ARRANGE-  
MENT**  
• **ELEMENT A VARACTOR ET CIRCUIT A  
VARACTOR A FAIBLE DISTORSION**  
(71) Technische Universiteit Delft, Julianalaan  
134, 2628 BL Delft, NL  
(72) DE VREEDE, Leonardus Cornelis Nicolaas,  
NL-2641 VX Pijnacker, NL  
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch  
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

- (51) **H01L 31/00** (11) **1 952 446 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06844482.7 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/045118 21.11.2006  
(87) WO 2007/062072 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738462 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR FORMUNG DURCH-  
DRINGENDER NETZWERKE AUS VER-  
SCHIEDENEN MATERIALIEN UND GERÄTE  
DARAUS**  
• **METHOD FOR FORMING INTERPENE-  
TRATING NETWORKS OF DISTINCT MA-  
TERIALS AND DEVICES THEREFROM**  
• **PROCEDE DE FORMATION DE RESEAUX  
INTERPENETRANTS DE MATERIAUX DIS-  
TINCTS ET DISPOSITIFS AINSI PRODUITS**  
(71) University of Florida Research Foundation,  
Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611,  
US  
(72) RINZLER, Andrew G., Newberry, FL 32669,  
US  
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius  
Patentanwalte-Rechtsanwälte Geibelstrasse  
6, 81679 München, DE

**H01L 31/0203** → (51) **G01J 5/04**

- (51) **H01L 31/0216** (11) **1 952 447 A1\***  
**C03C 17/00** **C03C 17/23**  
(25) En (26) En  
(21) 06836885.1 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/042985 03.11.2006  
(87) WO 2007/061606 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 284424  
(54) • **SOLARZELLE MIT ANTIREFLEXBE-  
SCHICHTUNG MIT GRADUIERTER  
SCHICHT MIT EINER MISCHUNG AUS  
TITANOXID UND SILICIUMOXID**  
• **SOLAR CELL WITH ANTIREFLECTIVE  
COATING WITH GRADED LAYER INCLUD-  
ING MIXTURE OF TITANIUM OXIDE AND  
SILICON OXIDE**  
• **CELLULE SOLAIRE A REVETEMENT ANTI-  
REFLECHISSANT PRESENTANT UNE  
COUCHE A GRADIENT COMPRENANT UN  
MELANGE D'OXYDE DE TITANE ET  
D'OXYDE DE SILICIUM**  
(71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon  
Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US  
(72) MELLOTT, Nathan, P., Northville, MI 48167,  
US  
TAYLOR, Thomas, J., Northville, MI 48167,  
US

- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .  
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München,  
DE

**H01L 31/0256** → (51) **C09K 11/06**

**H01L 31/04** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01L 31/052** (11) **1 952 448 A2\***  
**F24J 2/06** **F24J 2/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06794891.9 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2006/003959 23.10.2006  
(87) WO 2007/045917 2007/17 26.04.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 21.10.2005 GB 0521531  
(54) • **SOLAR-KONZENTRATOREN**  
• **SOLAR CONCENTRATORS**  
• **CONCENTRATEURS SOLAIRES**  
(71) Solarstructure Limited, Building 55, Adastral  
Park Martlesham Heath Ipswich IP5 3RE, GB  
(72) MAZZER, Massimo, London W5 2HT, GB  
CLIVE, Barry, Michael, Somerset BS28 4XG,  
GB  
BARNHAM, Keith, William, John, London  
SW18 1RT, GB  
(74) Wallace, Alan Hutchinson, et al, F. R. Kelly &  
Co. 4 Mount Charles, Belfast BT7 1NZ,  
Northern Ireland, GB

**H01L 31/18** → (51) **C30B 31/12**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 952 449 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827176.6 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042483 31.10.2006  
(87) WO 2007/053624 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 US 732034 P  
(54) • **OPTISCHE BAUELEMENTE MIT TEXTU-  
RIERTEN HALBLEITERSCHICHTEN**  
• **OPTICAL DEVICES FEATURING TEXTURED  
SEMICONDUCTOR LAYERS**  
• **DISPOSITIFS OPTIQUES COMPRENANT  
DES COUCHES A SEMI-CONDUCTEURS  
TEXTUREES**  
(71) Trustees of Boston University, One Sherborn  
Street, Boston, MA 02215, US  
(72) MOUSTAKAS, Theodore, D., Dover, MA  
02030, US  
CABALLU, Jasper S., Allston, Massachusetts  
02134, US  
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 952 450 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06837976.7 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) US 2006/044777 17.11.2006  
(87) WO 2007/061895 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 738896 P  
(54) • **ARRAYS LICHTEMITTIERENDER ARTIKEL  
UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-  
LUNG**  
• **ARRAYS OF LIGHT EMITTING ARTICLES  
AND METHOD OF MANUFACTURING  
SAME**

- **RESEAUX D'ARTICLES LUMINESCENTS  
ET PROCEDE DE FABRICATION DE CEUX-  
CI**  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-  
3427, US  
(72) LEATHERDALE, Catherine, A., Saint Paul,  
Minnesota 55133-3427, US  
FLETCHER, Timothy, D., Saint Paul, Minne-  
sota 55133-3427, US  
LUGG, Paul, S., Saint Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**H01L 35/24** → (51) **H01L 51/40**

- (51) **H01L 45/00** (11) **1 952 451 A1\***  
**H01L 27/24**  
(25) En (26) En  
(21) 06838165.6 (22) 20.11.2006  
(84) DE FR NL  
(86) US 2006/045034 20.11.2006  
(87) WO 2007/062022 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 287452  
(54) • **SCHICHT AUS METALLOXID ODER NITRID  
MIT METALLZUSATZ MIT UMKEHRBARER  
UND UMSCHALTBARER RESISTENZ**  
• **REVERSIBLE RESISTIVITY-SWITCHING  
METAL OXIDE OR NITRIDE LAYER WITH  
ADDED METAL**  
• **COUCHE DE NITRURE OU D'OXYDE A  
COMMUTATION DE RESISTIVITE REVER-  
SIBLE CONTENANT UN METAL AJOUTE**  
(71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard,  
Milpitas, CA 95035-7932, US  
(72) HERNER, S., Brad, San Jose, CA 95125, US  
KUMAR, Tanmay, Pleasanton, CA 94588, US  
(74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks &  
Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01L 49/00** (11) **1 952 452 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06821575.5 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IL 2006/001355 23.11.2006  
(87) WO 2007/060665 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 597320 P  
14.05.2006 US 747194 P  
(54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
DIGITALEN RECHTEVERWALTUNG**  
• **A DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT DEVICE  
AND METHOD**  
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE GESTION  
DES DROITS NUMERIQUES**  
(71) SanDisk IL Ltd, 7 Atir Yeda St., Kfar Saba  
44425, IL  
(72) RAINES, Moshe, 67750 Tel Aviv, IL  
SALOMON, Tavi, 58403 Holon, IL  
POMERANTZ, Itzhak, 44357 Kefar Saba, IL  
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01L 51/00** → (51) **H01L 51/40**

- (51) **H01L 51/05** (11) **1 952 453 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836979.2 (22) 07.11.2006  
(84) DE GB NL  
(86) US 2006/043200 07.11.2006  
(87) WO 2007/061614 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 US 285238  
(54) • **TETRACARBOXYLISCHE DIIMIDE AUF  
NAPHTHALENBASIS ALS HALBLEITER-  
WERKSTOFFE**



- *NAPHTHALENE BASED TETRACARBOXYLIC DIIMIDES AS SEMICONDUCTOR MATERIALS*
- *DIIMIDES TETRACARBOXYLIQUES A BASE DE NAPHTHALENE COMME MATERIAUX SEMI-CONDUCTEURS*

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) SHUKLA, Deepak, Webster, New York 14580, US  
FREEMAN, Diane, Carol, Pittsford, New York 14534, US  
NELSON, Shelby, Forrester, Pittsford, New York 14534, US  
CAREY, Jeffrey, Todd, Victor, New York 14564, US  
AHEARN, Wendy, G., Rochester, New York 14626, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited Patent Department (W160-G) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB

**H01L 51/30** → (51) **C08G 61/12**

**H01L 51/30** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01L 51/40** (11) **1 952 454 A2\***  
**H01L 51/00** **H01L 35/24**  
**H01L 29/08**
- (25) En (26) En  
(21) 06851891.9 (22) 27.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/037897 27.09.2006  
(87) WO 2008/054374 2008/19 08.05.2008  
(30) 30.09.2005 US 240241
- (54) • *SEITLICH GEWACHSENE NANORÖHREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *LATERALLY GROWN NANOTUBES AND METHOD OF FORMATION*  
• *NANOTUBES À CROISSANCE LATÉRALE, ET PROCÉDÉ POUR LES FORMER*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
- (72) ORLOWSKI, Marius K., Austin, TX 78739, US  
RAUF, Shahid, Pflugerville, TX 78660, US  
VENTZEK, Peter, L., G., Austin, TX 78739, US
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor Inc c/o Impetus IP Ltd Groove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

- (51) **H01L 51/42** (11) **1 952 455 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06826859.8 (22) 26.10.2006  
(84) DE ES FR GB  
(86) US 2006/041990 26.10.2006  
(87) WO 2007/055931 2007/20 18.05.2007  
(88) 18.10.2007  
(30) 02.11.2005 US 263865

- (54) • *ORGANISCHE PHOTOVOLTAIKZELLEN MIT ULTRADÜNNER SENSIBILISIERUNGSSCHICHT*  
• *ORGANIC PHOTOVOLTAIC CELLS UTILIZING ULTRATHIN SENSITIZING LAYER*  
• *CELLULES PHOTOVOLTAIQUES ORGANIQUES UTILISANT UNE COUCHE DE SENSIBILISATION ULTRA-MINCE*
- (71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544-0036, US
- (72) RAND, Barry, P., Somers, NY 10589, US  
FORREST, Stephen, R., Ann Arbor, MI 48104, US

- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, et al, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91 D, 81475 München, DE

**H01L 51/42** → (51) **C09K 11/06**

**H01M 2/02** → (51) **H01M 2/10**

**H01M 2/02** → (51) **H01M 10/38**

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 952 456 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06799379.0 (22) 23.10.2006  
(84) DE FR  
(86) KR 2006/004307 23.10.2006  
(87) WO 2007/052910 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 KR 20050104658
- (54) • *WÄRMETAUSCHERSYSTEM DES ABGEDICHTETEN TYPUS EINES BATTERIEPACKS*  
• *SEALED TYPE HEAT EXCHANGING SYSTEM OF BATTERY PACK*  
• *SYSTÈME D'ÉCHANGE THERMIQUE DE TYPE SCELLÉ DE BATTERIE D'ALIMENTATION*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) AHN, Jaesung, Busan 608-802, KR  
PARK, JongMin, Daejeon 306-260, KR  
JUNG, Do Yang, Gyeonggi-do 445-926, KR  
NAMGOONG, John, E., Daejeon 305-340, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **1 952 457 A2\***  
**H01M 2/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06816735.2 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/039752 11.10.2006  
(87) WO 2007/047317 2007/17 26.04.2007  
(88) 19.07.2007  
(30) 18.10.2005 US 252925
- (54) • *MODULARES BATTERIESYSTEM*  
• *MODULAR BATTERY SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE BATTERIE MODULAIRE*
- (71) Cobasys, LLC, 3740 Lapeer Rd. South, Orion MI 48359, US
- (72) BOURKE, Debbi, Rochester, Michigan 48306, US  
JOHNSON, Hans Ian, Washington Township, Michigan 48094, US  
FREIMAN, Jonathan Locher, Royal Oak, Michigan 48073, US  
MELICHAR, Robert John, Troy, Michigan 48084, US  
KARDITSAS, Nick, Lake Orion, Michigan 48362, US
- (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**H01M 2/10** → (51) **H02M 3/155**

(51) **H01M 4/00** (11) **1 952 458 A2\***  
**C25B 11/00** **C25C 7/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06836776.2 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042700 31.10.2006  
(87) WO 2007/053704 2007/19 10.05.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 31.10.2005 US 731716 P  
30.10.2006 US 554051

- (54) • *HOCHLEISTUNGSELEKTRODE SOWIE VERFAHREN FÜR IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *HIGH CAPACITY ELECTRODE AND METHODS FOR ITS FABRICATION AND USE*  
• *ÉLECTRODE À HAUTE CAPACITÉ ET SES PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) T/J TECHNOLOGIES, INC., Suite A, 3850 Research Park Drive, Ann Arbor, MI 48108, US
- (72) HUANG, Biying, Ann Arbor, 48103, US  
MANI, Suresh, Ann Arbor, MI 48105, US  
CHIN, Jun, Q., Waterford, MI 48327, US
- (74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B, 1264 Copenhagen K., DK

(51) **H01M 4/02** (11) **1 952 459 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06799238.8 (22) 16.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) KR 2006/004160 16.10.2006  
(87) WO 2007/049871 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 KR 20050101016
- (54) • *SEKUNDÄRBATTERIE MIT VERBESSERTEN LEBENSDAUEREIGENSCHAFTEN*  
• *SECONDARY BATTERY OF IMPROVED LIFE CHARACTERISTICS*  
• *ACCUMULATEUR POSSEDANT DES CARACTERISTIQUES DE LONGEVITE AMELIOREES*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) RYU, Ji Heon, Seoul 142-865, KR  
LEE, Eun Ju, Daejeon 302-120, KR  
LEE, Jaepil, Daejeon 305-340, KR  
HYUN, Jung Eun, Seoul 138-225, KR  
CHOI, Jeong Hee, Busan 608-794, KR  
KIM, Min Su, Daejeon 302-120, KR  
SHIN, Youngjoon, Daejeon 305-761, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 4/02** (11) **1 952 460 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06799239.6 (22) 16.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) KR 2006/004161 16.10.2006  
(87) WO 2007/049872 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 KR 20050101019
- (54) • *MISCHUNG FÜR EINE ANODE VERBESSERTER HAFTSTÄRKE UND DIESE ENTHALTENDE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE*  
• *MIXTURE FOR ANODE OF IMPROVED ADHESIVE STRENGTH AND LITHIUM SECONDARY BATTERY CONTAINING THE SAME*  
• *MELANGE POUR ANODE PRESENTANT UNE ADHERENCE AMELIOREE ET ACCUMULATEUR AU LITHIUM CONTENANT CELUI-CI*
- (71) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Towers, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) RYU, Ji Heon, Seoul 142-865, KR  
LEE, Eun Ju, Daejeon 305-340, KR  
LEE, Jaepil, Daejeon 305-340, KR  
CHOI, Jeong Hee, Busan 608-794, KR  
KIM, Min Su, Daejeon 302-120, KR  
SHIN, Youngjoon, Daejeon 305-761, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 4/02** (11) **1 952 461 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06812245.6 (22) 27.10.2006  
(84) DE FR GB



- (86) KR 2006/004404 27.10.2006
- (87) WO 2007/049929 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 KR 20050101806
- (54) • **ELEKTRODEN-AKTIVMATERIAL FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE**
- **ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR SECONDARY BATTERY**
- **MATERIAU ACTIF D'ELECTRODE POUR CELLULE SECONDAIRE**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KWON, Ou-Jung, Daejeon 305-340, KR
- LEE, Yong-Ju, Chungcheongnam-do 320-080, KR
- CHANG, Won-Seok, Daejeon 302-122, KR
- KIM, Ki-Tae, Daejeon 305-390, KR
- LEE, Seo-Jae, Daejeon 305-340, KR
- LEE, Ki-Young, Daejeon 305-350, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01M 4/02** (11) **1 952 462 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06812246.4 (22) 27.10.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/004405 27.10.2006
- (87) WO 2007/049930 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 KR 20050101810
- (54) • **ELEKTRODEN-AKTIVMATERIAL FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE**
- **ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR SECONDARY BATTERY**
- **MATERIAU ACTIF D'ELECTRODE POUR CELLULE SECONDAIRE**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KWON, Ou-Jung, Yuseong-gu, Daejeon 305-759, KR
- LEE, Yong-Ju, Jung-gu, Daejeon 301-212, KR
- CHANG, Won-Seok, Ochang-myeon, Cheongwon-gun, Chungcheongbuk-do 363-833, KR
- KIM, Ki-Tae, Daejeon 305-390, KR
- LEE, Seo-Jae, Yuseong-gu, Daejeon 305-509, KR
- LEE, Ki-Young, Daejeon 305-350, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01M 4/02** (11) **1 952 463 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06812247.2 (22) 27.10.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/004406 27.10.2006
- (87) WO 2007/049931 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 KR 20050101813
- (54) • **ELEKTRODEN-AKTIVMATERIAL HOHER KAPAZITÄT FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE**
- **HIGH-CAPACITY ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR SECONDARY BATTERY**
- **MATERIAU ACTIF D'ELECTRODE A HAUT RENDEMENT POUR CELLULE SECONDAIRE**
- (71) LG Chem, Ltd., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KWON, Ou-Jung, Daejeon 305-759, KR
- LEE, Yong-Ju, Jung-gu Daejeon 301-212, KR
- CHANG, Won-Seok, Cheongwon-gun Chungcheongbuk-do 363-883, KR
- KIM, Ki-Tae, Daejeon 305-390, KR
- LEE, Seo-Jae, Daejeon 305-509, KR
- LEE, Ki-Young, Daejeon 305-350, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01M 4/02** (11) **1 952 464 A2\***
- (25) En (26) En

- (21) 06816613.1 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/039529 06.10.2006
- (87) WO 2007/061522 2007/22 31.05.2007
- (88) 04.10.2007
- (30) 21.11.2005 US 284173
- (54) • **PROTONENAUSTAUSCHMEMBRAN-BRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER BRENNSTOFFZELLE**
- **PROTON EXCHANGE MEMBRANE FUEL CELL AND METHOD OF FORMING A FUEL CELL**
- **PILE A COMBUSTIBLE A MEMBRANE ECHANGEUSE DE PROTONS ET PROCEDE DE FORMATION D UNE PILE A COMBUSTIBLE**
- (71) Relion, Inc., 15913 E Euclid Ave, Spokane, WA 99216, US
- (72) FUGLEVAND, William, A., Spokane, WA 99212, US
- BAYYUK, Shibli Hanna, I., Spokane, WA 99212, US
- WRIGHT, Matthew, M., Spokane, WA 99223, US
- (74) Schmid, Wolfgang, et al, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

- (51) **H01M 4/04** (11) **1 952 465 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06798725.5 (22) 11.09.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/003596 11.09.2006
- (87) WO 2007/049853 2007/18 03.05.2007
- (30) 26.10.2005 KR 20050101012
- (54) • **SEKUNDÄRBATTERIE MIT VERBESSERTER LEBENSDAUEREIGENSCHAFT DURCH ELIMINATION VON METALLIONEN**
- **SECONDARY BATTERY OF IMPROVED LIFE CHARACTERISTICS BY ELIMINATION OF METAL IONS**
- **BATTERIE SECONDAIRE AUX CARACTERISTIQUES DE DUREE DE VIE AMELIOREES PAR ELIMINATION DES IONS METAUX**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) RYU, Ji Heon, Seoul 142-865, KR
- LEE, Eun Ju, Daejeon 302-120, KR
- HYUN, Jung Eun, Seoul 138-225, KR
- LEE, Jaepil, Daejeon 305-340, KR
- CHOI, Jeong Hee, Busan 608-794, KR
- KIM, Min Su, Daejeon 302-120, KR
- SHIN, Youngjoon, Daejeon 305-761, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01M 4/04** → (51) **C23C 4/12**

**H01M 4/04** → (51) **H01M 4/76**

- (51) **H01M 4/76** (11) **1 952 466 A1\***
- H01M 4/04**
- (25) De (26) De
- (21) 06818803.6 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011284 24.11.2006
- (87) WO 2007/059987 2007/22 31.05.2007
- (30) 26.11.2005 DE 102005056430
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN VON ROHRPLATTEN VON BATTERIEN**
- **APPARATUS FOR SEALING TUBE PLATES OF BATTERIES**
- **DISPOSITIF DE FERMETURE DE PLAQUES TUBULAIRES DE BATTERIES**

- (71) Accumulatorenwerke Hoppecke Carl Zoellner & Sohn GmbH & Co. KG, Bontkirchener Strasse 1, 59929 Brilon, DE
- (72) VON ALVENSLEBEN, Ferdinand, 33181 Bad Wünnenberg-Fürstenberg, DE
- CLEMENS, Walter, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- KESPER, Heinrich, 34508 Willingen, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

- (51) **H01M 4/86** (11) **1 952 467 A2\***
- H01M 8/10**
- H01M 4/88**

- (25) En (26) En
- (21) 06838053.4 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/044883 20.11.2006
- (87) WO 2007/061945 2007/22 31.05.2007
- (30) 21.11.2005 US 738100 P
- 19.05.2006 US 801377 P
- (54) • **NANODRAHT-STRUKTUREN MIT KOHLENSTOFF**
- **NANOWIRE STRUCTURES COMPRISING CARBON**
- **STRUCTURES DE NANOFILS COMPRENANT DU CARBONE**
- (71) Nanosys, Inc., 2625 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) NIU, Chunming, Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**H01M 4/86** → (51) **H01M 8/10**

**H01M 4/88** → (51) **C23C 4/12**

**H01M 4/88** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 4/88** → (51) **H01M 8/10**

- (51) **H01M 4/90** (11) **1 952 468 A1\***
- H01M 4/92**
- (25) En (26) En
- (21) 05820917.2 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039196 27.10.2005
- (87) WO 2007/050084 2007/18 03.05.2007
- (54) • **LEGIERUNGSKATALYSATOREN ZUR VERLÄNGERUNG DER LEBENSDAUER VON BRENNSTOFFZELLENMEMBRANEN UND IONOMER**
- **ALLOY CATALYSTS FOR EXTENDING LIFE OF FUEL CELL MEMBRANES AND IONOMER**
- **CATALYSEURS D'ALLIAGE POUR ALLONGER LA DUREE DE VIE DE MEMBRANES DE PILES A COMBUSTIBLE ET IONOMERE**
- (71) UTC Fuel Cells, LLC, 195 Governor's Highway, South Windsor, CT 06074, US
- (72) MOTUPALLY, Sathya, Milford, CT 06460, US
- CIPOLLINI, Ned, E., Enfield, CT 06082, US
- PROTSAILO, Lesia, East Hartford, CT 06118, US
- HAUG, Andrew, Holyoke, MA 01040, US
- SKIBA, Tommy, East Hartford, CT 06118, US
- PAIK, Chi-Hum, Manchester, CT 06040, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **H01M 4/90** (11) **1 952 469 A2\***
- H01M 8/16**
- C12N 11/00**
- (25) En (26) En

- (21) 06849336.0 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060492 02.11.2006
- (87) WO 2007/084249 2007/30 26.07.2007
- (88) 01.11.2007
- (30) 02.11.2005 US 732742 P  
22.03.2006 US 784650 P
- (54) • *DIREKTE ELEKTRONENÜBERTRAGUNG ÜBER ENZYME IN BIOANODEN, BIOKATHODEN UND BIOBRENNSTOFFZELLEN*  
• *DIRECT ELECTRON TRANSFER USING ENZYMES IN BIOANODES, BIOCATHODES, AND BIOFUEL CELLS*  
• *TRANSFERT DIRECT D'ÉLECTRONS À L'AIDE D'ENZYMES DANS DES BIOANODES, DES BIOCATHODES ET DES PILES À BIOCOMBUSTIBLE*
- (71) ST. LOUIS UNIVERSITY, 3635 Vista Avenue at Grand Boulevard, St. Louis, MO 63110-0250, US
- (72) MINTTEER, Shelley, D., Pacific, Missouri 63069, US  
TREU, Becky, L., St. Peters, Missouri 63376, US  
DUMA, Rodica, St. Louis, Missouri 63146, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**H01M 4/92** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 4/92** → (51) **H01M 4/90**

- (51) **H01M 8/00** (11) **1 952 470 A2\***  
**B60K 1/04** **B60K 8/00**  
**B60L 11/18** **H01M 8/04**  
**H01M 8/24**
- (25) En (26) En  
(21) 06820799.2 (22) 24.10.2006
- (84) DE FR GB
- (86) IB 2006/002986 24.10.2006
- (87) WO 2007/049127 2007/18 03.05.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 25.10.2005 JP 2005309865
- (54) • *ELEKTRISCHES FAHRZEUG MIT BRENNSTOFFZELLE*  
• *FUEL CELL ELECTRIC VEHICLE*  
• *VEHICULE ELECTRIQUE A PILE A COMBUSTIBLE*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) SHIOMI, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP  
NAKATA, Hisashi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 952 471 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06762823.0 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007376 26.07.2006
- (87) WO 2007/017115 2007/07 15.02.2007
- (30) 27.07.2005 DE 102005035098
- (54) • *PEM-BRENNSTOFFZELLE MIT LADEKAMMER*  
• *PEM FUEL CELL WITH CHARGING CHAMBER*

- *PILE A COMBUSTIBLE PEM DOTE E D'UNE CHAMBRE DE CHARGEMENT*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
BLANK, Felix, Ruppen Str. 8, 78646 Konstanz, DE
- (72) BLANK, Felix, 78464 Konstanz, DE  
KUNICK, Thomas, 89171 Illerkirchberg, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 952 472 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06730549.0 (22) 23.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/306601 23.03.2006
- (87) WO 2007/037027 2007/14 05.04.2007
- (30) 28.09.2005 JP 2005281655
- (54) • *BRENNSTOFFZELLE UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*  
• *FUEL CELL AND FUEL CELL SYSTEM*  
• *PILE À COMBUSTIBLE ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) SADAMOTO, Atsushi, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/00**

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 952 473 A1\***  
**H01M 4/88** **H01M 4/86**
- (25) De (26) De  
(21) 06819410.9 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068368 13.11.2006
- (87) WO 2007/054570 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 DE 102005054149
- (54) • *AMINHALTIGE KATALYSATORINTE FÜR BRENNSTOFFZELLEN*  
• *AMINE-CONTAINING CATALYST INK FOR FUEL CELLS*  
• *ENCRE CATALYTIQUE CONTENANT DES AMINES POUR PILES A COMBUSTIBLES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) THATE, Sven, 67271 Neuleiningen, DE  
BRÄUNINGER, Sigmar, 69502 Hemsbach, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**H01M 8/10** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 8/12** → (51) **C04B 38/06**

**H01M 8/12** → (51) **C23C 4/12**

**H01M 8/16** → (51) **H01M 4/90**

- (51) **H01M 8/20** (11) **1 952 474 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06816806.1 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/039925 10.10.2006
- (87) WO 2007/044852 2007/16 19.04.2007
- (88) 07.02.2008
- (30) 11.10.2005 US 248638
- (54) • *BATTERIE MIT BIFUNKTIONALEM ELEKTROLYT*  
• *BATTERY WITH BIFUNCTIONAL ELECTROLYTE*

- *BATTERIE A ELECTROLYTE BIFONCTIONNEL*
- (71) Plurion Limited, 180 St. Vincent Street Glasgow Central G2 5SG, GB
- (72) CLARKE, Robert Lewis, Orinda, CA 94563, US  
DOUGHERTY, Brian J., Menlo Park, CA 94025, US  
HARRISON, Stephen, Benicia, CA 96510, US  
MILLINGTON, J. Peter, Cheshire CW8 3PP, GB  
MOHANTA, Samaresh, San Diego, CA 92121, US
- (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property, Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/00**

- (51) **H01M 10/38** (11) **1 952 475 A1\***  
**H01M 2/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06722294.3 (22) 11.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/000642 11.04.2006
- (87) WO 2007/053990 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 CN 200510115706
- (54) • *LITHIUM-IONENBATTERIE*  
• *A LITHIUM ION BATTERY*  
• *BATTERIE AU LITHIUM-ION*
- (71) Byd Company Limited, Yan An Road, Kuichong Longgang, Shenzhen, Guangdong Province 518119, CN
- (72) SHEN, Xi, Guangdong 518119, CN  
ZHU, Jianhua, Guangdong 518119, CN  
LAI, Qing, Guangdong 518119, CN  
HAN, Yili, Guangdong 518119, CN
- (74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **H01M 10/40** (11) **1 952 476 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06799386.5 (22) 23.10.2006
- (84) DE FR
- (86) KR 2006/004315 23.10.2006
- (87) WO 2007/049888 2007/18 03.05.2007
- (30) 24.10.2005 KR 20050100000
- (54) • *INHIBITOR DER REDUKTION DES LEBENSZYKLUS EINES REDOX-SHUTTLE-ZUSATZSTOFFS UND WASSERFREIES ELEKTROLYT UND SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT*  
• *INHIBITOR OF REDUCTION OF LIFE CYCLE OF REDOX SHUTTLE ADDITIVE AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE AND SECONDARY BATTERY COMPRISING THE SAME*  
• *INHIBITEUR DE REDUCTION DU CYCLE DE VIE D'ADDITIF NAVETTE REDOX ET ELECTROLYTE NON-AQUEUX ET ACCUMULATEUR COMPRENANT CELUI-CI*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) AHN Soon-Ho, Daejeon 302-831, KR  
YU, Sung-Hoon, Daejeon 305-380, KR  
OH Byung-Hoon, Seo-gu Daejeon 302-120, KR  
JEON, Joo-Mi, Cheongwon-gun Chungcheonbuk-do 363-883, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01M 10/40** (11) **1 952 477 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06812230.8 (22) 26.10.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/004388 26.10.2006
- (87) WO 2007/049922 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 KR 20050101762



- (54) • SEKUNDÄRBATTERIE MIT EUTEKTISCHER MISCUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- SECONDARY BATTERY COMPRISING EUTECTIC MIXTURE AND PREPARATION METHOD THEREOF
- PILE SECONDAIRE COMPRENANT UN MELANGE EUTECTIQUE ET PROCEDE DE PREPARATION CORRESPONDANT
- (71) LG Chem. Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) OH, Jae-Seung, Seoul 135-521, KR  
CHOI, Shin Jung, Leollabuk-do 570-976, KR  
LEE, Byoung Bae, Chungcheongnam-do 330-934, KR  
PARK, Jae-Duk, Daejeon 305-390, KR  
PARK, Ji-Won, Daejeon 305-340, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01M 10/46** → (51) **H01M 10/48**

- (51) **H01M 10/48** (11) **1 952 478 A2\***  
**H01M 10/50** **H01M 10/46**  
**H02J 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06827498.4 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043069 06.11.2006
- (87) WO 2007/056202 2007/20 18.05.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 07.11.2005 US 734108 P
- (54) • MIT LITHIUM-POLYMERBATTERIE VERSORGTET INTRAVENÖSER FLUIDWÄRMER
- LITHIUM POLYMER BATTERY POWERED INTRAVENOUS FLUID WARMER
- DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE FLUIDE INTRAVEINEUX ALIMENTÉ PAR BATTERIE POLYMERE AU LITHIUM
- (71) Enginivity LLC, 9 Grapevine Avenue, Suite 2, Lexington, MA 02421-7062, US
- (72) CASSIDY, David, Chelmsford, MA 01824, US
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, GB-Claines, Worcester WR3 7RY, GB

**H01M 10/50** → (51) **H01M 10/48**

**H01P 5/12** → (51) **G05B 11/01**

- (51) **H01Q 1/12** (11) **1 952 479 A2\***  
**H01Q 1/42**
- (25) En (26) En  
(21) 06820900.6 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003235 16.11.2006
- (87) WO 2007/060513 2007/22 31.05.2007
- (88) 07.09.2007
- (30) 22.11.2005 GR 20050100576
- (54) • INTELLIGENTER MAST
- SMART POLE
- POTEAU INTELLIGENT
- (71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
- (72) HALKIOPOULOS, Evangelos, GR-190 02 Peania, GR
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

**H01Q 1/12** → (51) **H01Q 1/32**

- (51) **H01Q 1/32** (11) **1 952 480 A1\***  
**H01Q 1/12**
- (25) De (26) De

- (21) 06742554.6 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003248 10.04.2006
- (87) WO 2006/108589 2006/42 19.10.2006
- (30) 12.04.2005 DE 102005016625  
19.09.2005 DE 102005044618
- (54) • BEFESTIGUNG EINER DACHANTENNE EINES FAHRZEUGES MIT EINEM KLEMMTEIL
- FASTENING OF A VEHICLE ROOF ANTENNA BY MEANS OF A CLAMPING PART
- FIXATION D'UNE ANTENNE DE TOIT D'UN VEHICULE AU MOYEN D'UN ELEMENT DE SERRAGE
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgartarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (72) BLICKLE, Günther, 88709 Hagnau, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**H01Q 1/38** → (51) **G06K 19/07**

**H01Q 1/42** → (51) **H01Q 1/12**

- (51) **H01Q 3/26** (11) **1 952 481 A1\***  
**H01Q 21/22**
- (25) En (26) En  
(21) 06808753.5 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050389 15.11.2006
- (87) WO 2007/060478 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 GB 0526661
- (54) • STRAHLFÖRMUNG FÜR BREITBANDGRUPPENANTENNEN
- BEAM SHAPING FOR WIDE BAND ARRAY ANTENNAE
- MISE EN FORME DES FAISCEAUX POUR ANTENNE RESEAU LARGE BANDE
- (71) BAE Systems plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
- (72) PIROLLO, Bruno, Peter, Chelmsford Essex CM2 8HN, GB  
GUY, Ronald, Frank, Edward, Chelmsford Essex CM2 8HN, GB
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

**H01Q 7/00** → (51) **G06K 19/07**

**H01Q 9/04** → (51) **H01Q 21/00**

- (51) **H01Q 13/08** (11) **1 952 482 A2\***  
**H01Q 21/06** **H01Q 21/24**
- (25) En (26) En  
(21) 06808751.9 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050387 14.11.2006
- (87) WO 2007/060477 2007/22 31.05.2007
- (88) 02.08.2007
- (30) 23.11.2005 GB 0523818  
23.11.2005 EP 05257197
- (54) • ANTENNEN
- ANTENNAS
- ANTENNES
- (71) Selex Sensors and Airborne Systems Limited, Christopher Martin Road, Basildon Essex SS14 3EL, GB

- (72) BYRNE, Graham, Edinburgh Central Scotland EH5 2XS, GB  
LYON, Ronald, Edinburgh Central Scotland EH5 2XS, GB  
HENDERSON, Robert, Chelmsford Essex CM2 8HN, GB
- (74) Wojcik, Lucy Eleanor, c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H01Q 21/00** (11) **1 952 483 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06799355.0 (22) 20.10.2006

- (84) IT NL
- (86) KR 2006/004281 20.10.2006
- (87) WO 2007/066890 2007/24 14.06.2007
- (30) 03.11.2005 KR 20050104995
- (54) • POLARISATIONSDIVERSITÄTS-ANTENNENSYSTEM
- POLARIZATION DIVERSITY ANTENNA SYSTEM
- SYSTEME D'ANTENNE A DIVERSITE DE POLARISATION
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) MILYAKH, Yaroslav, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-470, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H01Q 21/00** (11) **1 952 484 A1\***  
**H01Q 9/04** **H01Q 21/28**  
**H01Q 21/24**

- (25) En (26) En  
(21) 06819636.9 (22) 20.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2006/068687 20.11.2006
- (87) WO 2007/060148 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 FR 0553592
- (54) • ANTENNENGRUPPEN MIT ZWEIFACHER ZIRKULÄRE POLARISATION
- ANTENNA ARRAYS WITH DUAL CIRCULAR POLARIZATION
- RANGEES D'ANTENNES A DOUBLE POLARISATION CIRCULAIRE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) PINTOS, Jean-François, F-35230 Bourgbarre, FR  
MINARD, Philippe, F-35250 Saint Medard sur Ille, FR  
CHAMBELIN, Philippe, F-35410 Chateaugiron, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

**H01Q 21/06** → (51) **H01Q 13/08**

**H01Q 21/22** → (51) **H01Q 3/26**

**H01Q 21/24** → (51) **H01Q 13/08**

**H01Q 21/24** → (51) **H01Q 21/00**

**H01Q 21/28** → (51) **H01Q 21/00**

- (51) **H01R 3/00** (11) **1 952 485 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06817429.1 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/042165 26.10.2006
- (87) WO 2007/058757 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 US 280614



- (54) • *ZWEISTÜCKIGES GEHÄUSE UMKONFIGURIERBAR MIT EINEM INTEGRALEN SCHWENKGLIED*
- *TWO-PIECE HOUSING, RECONFIGURABLE WITH AN INTEGRAL HINGE*
- *BOITIER EN DEUX PARTIES RECONFIGURABLE A CHARNIERE INTEGREE*
- (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245  
101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
- (72) FRAWLEY, Lanny, J., St. Charles, IL 60175, US
- KJESTER, Andrew, A., South Elgin, IL 60177, US
- BORBATH, Zoltan, Lombard, IL 60148, US
- (74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H01R 4/00** (11) **1 952 486 A2\***  
**E04C 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06827584.1 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/043247 03.11.2006
- (87) WO 2007/056322 2007/20 18.05.2007
- (88) 21.02.2008
- (30) 04.11.2005 US 267957
- (54) • *MATERIAL ZUR REDUKTION VON FUNKFREQUENZWELLEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *RADIO FREQUENCY WAVE REDUCING MATERIAL AND METHODS FOR MANUFACTURING SAME*
- *MATERIAU DE REDUCTION D'ONDE DE FREQUENCE RADIO ET PROCEDES DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Serious Materials, LLC, 1250 Elko Drive,  
Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) SURACE, Kevin J., Sunnyvale, California  
94086, US
- TINIANOV, Brandon D., San Jose, California  
95120, US
- PORAT, Marc U., Beverly Hills, California  
90210, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, et al, W.P.  
Thompson & Co. 55 Drury Lane, London  
WC2B 5SQ, GB

**H01R 4/04** → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01R 12/16** (11) **1 952 487 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06837493.3 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/044081 13.11.2006
- (87) WO 2007/061675 2007/22 31.05.2007
- (30) 18.11.2005 JP 2005334443
- (54) • *SOCKEL, SOCKEL-BASIS UND VERFAHREN ZUM BETRIEB UND ZUR PRÜFUNG*
- *SOCKET, SOCKET BASE AND METHOD FOR OPERATING AND TESTING*
- *PRISE, BASE DE PRISE ET PROCEDE D'ACTIONNEMENT ET DE TEST*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) OHTA, Toshio, Setagaya, Tokyo 158-8583,  
JP
- (74) Bergen, Katja, 3M Deutschland GmbH Carl-  
Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) **H01R 13/24** (11) **1 952 488 A2\***

- (25) En (26) En

- (21) 06836088.2 (22) 15.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/027570 15.07.2006
- (87) WO 2007/032816 2007/12 22.03.2007
- (88) 16.08.2007
- (30) 27.07.2005 US 191094
- (54) • *VERBINDER FÜR HARSCHE UMGEBUNGEN*
- *A CONNECTOR FOR HARSH ENVIRONMENTS*
- *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR ENVIRONNEMENTS DIFFICILES*
- (71) PHYSICAL OPTICS CORPORATION, 20600  
Gramercy Place, Building 100, Torrance  
California 90501-1821, US
- (72) LEE, Kang, Woodland Hills, CA 91367, US
- FORRESTER, Thomas, Westminster, CA  
92683, US
- JANNSON, Tomasz, Torrance, CA 90505, US
- KOSTRZEWSKI, Andrew, Garden Grove, CA  
92641, US
- SAVANT, Gajendra, Rolling Hills Estates, CA  
90274, US
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner  
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,  
81543 München, DE

(51) **H01R 13/658** (11) **1 952 489 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 06827732.6 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/043866 09.11.2006
- (87) WO 2007/056594 2007/20 18.05.2007
- (30) 09.11.2005 US 270849
- (54) • *ABGESCHIRMTER ELEKTRISCHER VERBINDER*
- *SHIELDED ELECTRICAL CONNECTOR*
- *CONNECTEUR ELECTRIQUE BLINDE*
- (71) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington  
Court, Lisle Illinois 60532-1682, US
- (72) SHANAHAN, Maurice, Westbury, IE
- FOLAN, Eugene, Galway, IE
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe  
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187  
Wiesbaden, DE

(51) **H01R 13/66** (11) **1 952 490 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06839741.3 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060611 07.11.2006
- (87) WO 2007/059392 2007/21 24.05.2007
- (88) 12.06.2008
- (30) 10.11.2005 US 736111 P  
05.06.2006 US 810980 P
- (54) • *AKTIVES SIGNALMANAGEMENT BEI KABELN UND ANDEREN VERBINDUNGSELEMENTEN*
- *ACTIVE SIGNAL MANAGEMENT IN CABLES AND OTHER INTERCONNECTS*
- *GESTION DE SIGNAUX ACTIFS DANS DES CABLES ET AUTRES INTERCONNEXIONS*
- (71) Vizionware, Inc., 12708 Riata Vista Circle,  
A115, Austin, TX 78727-7167, US
- (72) EGAN, Kenneth W., Austin, Texas 78759, US
- CHANDLER, Gregory T., Austin, Texas  
78750, US
- BREHMER, Geoffrey E., Lexington, Texas  
78947, US
- SHEAFOR, Stephen J., Boulder, Colorado  
80304, US

- (74) White, Nicholas John, et al, Marks & Clerk,  
43 Park Place Leeds LS1 2RY, GB

**H01R 29/00** → (51) **F16K 11/074**

- (51) **H01R 33/76** (11) **1 952 491 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06825990.2 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/040293 13.10.2006
- (87) WO 2007/047546 2007/17 26.04.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 17.10.2005 JP 2005301930
- (54) • *SOCKEL FÜR ELEKTRONISCHE EINRICHTUNGEN*
- *SOCKET FOR ELECTRONIC DEVICES*
- *PRISE DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) KOBAYASHI, Masahiko, Tokyo 158-8583, JP
- Hilleringmann, Jochen, et al, Von Kreisler  
Setling Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deich-  
mannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(51) **H01S 3/063** (11) **1 952 492 A2\***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831149.7 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002558 21.11.2006
- (87) WO 2007/057580 2007/21 24.05.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 21.11.2005 US 738500 P
- (54) • *ELEKTRISCH GEPUMPTER ND3+-DOTIERTE FESTLASER*
- *ELECTRICALLY PUMPED ND3+ DOPED SOLID LASERS*
- *LASER SOLIDES DOPES ND3+ POMPES ELECTRIQUEMENT*
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,  
75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) GOURBILLEAU, Fabrice, F-14510 Houlgate,  
FR
- BREARD, David, F-14540 Soliers, FR
- RIZK, Richard, F-14000 Caen, FR
- DOUALAN, Jean-Louis, F-14980 Rots, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002  
Paris, FR

(51) **H01S 3/22** (11) **1 952 493 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 06836437.1 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/041107 20.10.2006
- (87) WO 2007/053335 2007/19 10.05.2007
- (88) 24.04.2008
- (30) 01.11.2005 US 732688 P  
16.06.2006 US 814293 P  
16.06.2006 US 814424 P  
14.09.2006 US 521833  
14.09.2006 US 521834  
14.09.2006 US 521835  
14.09.2006 US 521858  
14.09.2006 US 521860  
14.09.2006 US 521904  
14.09.2006 US 521905  
14.09.2006 US 521906  
14.09.2006 US 522052
- (54) • *LASERSYSTEM*
- *LASER SYSTEM*

- *SYSTEME LASER*
- (71) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US
- (72) ERSHOV, Alexander, I., San Diego, CA 92127, US
- PARTLO, William, N., Poway, CA 92064, US
- BROWN, Daniel, J.W., San Diego, CA 92128, US
- FOMENKOV, Igor, V., San Diego, CA 92129, US
- BERGSTEDT, Robert, A., Carlsbad, CA 92008, US
- SANDSTROM, Richard, L., Encinitas, CA 92024, US
- LALOVIC, Ivan, San Francisco, CA 94123, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01S 5/0625** → (51) **H01S 5/065**

- (51) **H01S 5/065** (11) **1 952 494 A1\***  
**H01S 5/0625**
- (25) En (26) En
- (21) 06723965.7 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003006 03.04.2006
- (87) WO 2006/108528 2006/42 19.10.2006
- (30) 05.07.2005 US 174794  
12.04.2005 US 670316 P
- (54) • *MONOLITHISCHER MODENVERRIEGELTER GRUNDFREQUENZ-DIODENLASER MIT MEHREREN VERSTÄRKUNGS- UND ABSORBERPAAREN*
- *FUNDAMENTAL-FREQUENCY MONOLITHIC MODE-LOCKED DIODE LASER INCLUDING MULTIPLE GAIN AND ABSORBER PAIRS*
- *LASER A DIODE, A MODES BLOQUES, MONOLITHIQUE, ET A FREQUENCE FONDAMENTALE CONTENANT DE MULTIPLES PAIRES DE GAIN ET D'ABSORPTION*
- (71) Innolume GmbH, Konrad-Adenauer-Allee 11, 44263 Dortmund, DE
- (72) GUBENKO, Alexey, St. Petersburg, 194021, RU
- KOVSH, Alexey, 44263 Dortmund, DE
- ZHUKOV, Alexey, St. Petersburg, 191144, RU
- PORTNOI, Efim, St. Petersburg, 194021, RU
- (74) Jones, Graham Henry, et al, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

- (51) **H01S 5/32** (11) **1 952 495 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06826799.6 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/041891 26.10.2006
- (87) WO 2007/053431 2007/19 10.05.2007
- (30) 28.10.2005 US 731545 P
- (54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR VON GERMANIUMLASER AUF SILICIUM*
- *METHOD AND STRUCTURE OF GERMANIUM LASER ON SILICON*
- *PROCEDE ET STRUCTURE D'UN LASER AU GERMANIUM SUR DU SILICIUM*
- (71) Massachusetts Institute of Technology (MIT), 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) LIU, Jifeng, Cambridge, MA 02139, US
- PAN, Dong, Andover, MA 01810, US
- KIMERLING, Lionel, C., Concord, MA 01742, US

- MICHEL, Jurgen, Arlington, MA 02474, US
- SAINI, Sajan, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **H02B 1/21** (11) **1 952 496 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06827127.9 (22) 31.10.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/042410 31.10.2006
- (87) WO 2007/058764 2007/21 24.05.2007
- (30) 11.11.2005 US 271007
- (54) • *BUSBAR-UNTERSTÜTZUNGSSTRUKTUR FÜR EINE MOTORSTEUERZENTRALE*
- *BUSBAR SUPPORTING STRUCTURE FOR MOTOR CONTROL CENTER*
- *STRUCTURE DE SUPPORT DE BARRE OMNIBUS POUR CENTRE DE COMMANDE DE MOTEUR*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) MALKOWSKI, Chester, Jr., Franklin, WI 53132, US
- MEIERS, Ralph, E., Watertown, WI 53094, US
- MEYER, Dean, Thomas, Oak Creek, WI 53154, US
- OMOTO, Arnaldo, Hiroyuki, 01520-000 Sao Paulo-SP, BR
- BERGMANN, Herberto, 04560-001 Sao Paulo-SP, BR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H02B 13/025** (11) **1 952 497 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 06830047.4 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068663 20.11.2006
- (87) WO 2007/057460 2007/21 24.05.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 21.11.2005 DE 102005056189
- (54) • *ELEKTRISCHE ANLAGE, INSBESONDERE MITTELSPANNUNGSSCHALTANLAGE UND DRUCKENTLASTUNGSKANAL FÜR EINE SOLICHE ANLAGE*
- *ELECTRIC SYSTEM, ESPECIALLY MEDIUM-VOLTAGE SWITCHGEAR, AND PRESSURE RELIEF DUCT FOR SUCH A SYSTEM*
- *INSTALLATION ELECTRIQUE, EN PARTICULIER, INSTALLATION DE DISTRIBUTION MOYENNE TENSION, ET CANAL DE DECOMPRESSION POUR UNE TELLE INSTALLATION*
- (71) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHUDDT, Karl, 61203 Reichelsheim, DE
- STOLZ, Rainer, 63477 Maintal, DE
- ZWENG, Dieter, 63110 Rodgau, DE

**H02B 13/035** → (51) **H01H 33/66**

- (51) **H02G 7/12** (11) **1 952 498 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06819391.1 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068335 10.11.2006
- (87) WO 2007/057353 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 DE 202005018129 U
- (54) • *FELDBANDSTANDHALTER FÜR HÄNGEND VERLEGTE FREILEITUNGEN*
- *FIELD DISTANCE HOLDER FOR SUSPENDED OVERHEAD POWER LINES*

- *ETRIER DESTINE A DES LIGNES ELECTRIQUES AERIENNES SUSPENDUES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) DAHLKE, Michael, 67063 Ludwigshafen, DE
- VÖLKER, Martin, 67595 Bechtheim, DE
- ENDEMANN, Ulrich, 67278 Bockenheim, DE
- HÖFLI, Kurt, 67069 Ludwigshafen, DE

- (51) **H02H 3/00** (11) **1 952 499 A1\***  
**H02H 3/093** **H02H 7/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06837312.5 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043773 09.11.2006
- (87) WO 2007/056564 2007/20 18.05.2007
- (30) 09.11.2005 US 269925
- (54) • *WERKZEUG ZUM ERZEUGEN VON FEHLERANSPRECHTOLERANZEN FÜR EINE SCHALTEINRICHTUNG*
- *A TOOL FOR GENERATING FAULT RESPONSE TOLERANCES FOR A SWITCHING DEVICE*
- *OUTIL PERMETTANT DE PRODUIRE DES TOLERANCES DE REPONSE A LA DEFAILLANCE POUR UN DISPOSITIF DE COMMUTATION*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
- (72) BARBOUR, Erskine R., Benson, NC 27504, US
- RAMANAN, Varagur R., Cary, NC 27511, US
- (74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

**H02H 3/093** → (51) **H02H 3/00**

- (51) **H02H 7/20** (11) **1 952 500 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06823677.7 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004923 22.11.2006
- (87) WO 2007/061219 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 KR 20050111802  
22.11.2005 KR 20050111803
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR BEGRENZUNG DES STROMS EINES ELEKTRISCHEN GERÄTS*
- *DEVICE FOR LIMITING CURRENT OF ELECTRIC APPLIANCE*
- *DISPOSITIF POUR LIMITER LE COURANT D'UN APPAREIL ELECTRIQUE*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875, KR
- (72) JEONG, Byung Jo, Gyeongsangnam-do 621-080, KR
- (74) Urner, Peter, et al, TER MEER STEINMEIS-TER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**H02H 7/30** → (51) **H02H 3/00**

- (51) **H02H 9/06** (11) **1 952 501 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06827409.1 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042864 02.11.2006
- (87) WO 2007/056089 2007/20 18.05.2007
- (88) 15.11.2007
- (30) 02.11.2005 US 265741
- (54) • *AUTOMATISIERTE WECHSELSTROMLEITUNGSFILTER- UND SPITZENUNTERDRÜCKUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*



- AUTOMATED AC LINE FILTER AND SURGE SUPPRESSION APPARATUS AND METHOD
  - APPAREIL ET PROCEDE DE SUPPRESSION DE SURTENSION ET DE FILTRAGE DE LIGNE CA AUTOMATISE
- (71) DOLLAR ENERGY GROUP, INC., 10251 Gooding, Dallas TX 75229, US
- (72) LEWIS, Joseph, S., Edgewood, NM 87015, US
- (74) RUDIGER, Mark, L., Plano, TX 75093, US
- (74) Brophy, David Timothy, F.R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 952 502 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06817343.4 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041467 24.10.2006  
(87) WO 2007/086963 2007/31 02.08.2007  
(30) 27.01.2006 US 341770
- (54) • TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINEM VANADIUM-REDOX-BATTERIE-ENERGIESPEICHERSYSTEM  
• TELECOMMUNICATION SYSTEM INCORPORATING A VANADIUM REDOX BATTERY ENERGY STORAGE SYSTEM  
• SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION INCORPORANT UN SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE PAR BATTERIE REDOX AU VANADIUM
- (71) VRB Power Systems, Inc., 9902 NW Engleman Street, Portland OR 97229, US
- (72) HENNESSY, Timothy, David, John, Portland, Oregon 97229, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 952 503 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827422.4 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/042910 02.11.2006  
(87) WO 2007/056116 2007/20 18.05.2007  
(30) 02.11.2005 US 733327 P  
13.10.2006 US 851376 P
- (54) • LEISTUNGSVERTEILUNGS-LASTABWURF-SYSTEM UND BENUTZUNGSVERFAHREN  
• POWER DISTRIBUTION LOAD SHEDDING SYSTEM AND METHOD OF USE  
• SYSTEME DE DELESTAGE DE CHARGE DE DISTRIBUTION DE COURANT ET SON PROCEDE D'UTILISATION

- (71) Server Technology, Inc., 1040 Sandhill Drive, Reno, NV 89521, US
- (72) EWING, Carrel, Reno, NV 89511, US
- WILLIAMS, Jay, Yankton, SD 57078, US
- EWING, Brandon, Reno, NV 89511, US
- AUCLAIR, Brian, Reno, NV 89511, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**H02J 7/00** → (51) **H01M 10/48**

**H02J 7/00** → (51) **H02M 3/155**

- (51) **H02J 7/14** (11) **1 952 504 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06818310.2 (22) 30.10.2006  
(84) DE FR GB IT
- (86) EP 2006/010400 30.10.2006  
(87) WO 2007/059848 2007/22 31.05.2007

- (30) 25.11.2005 DE 102005056232
- (54) • MEHRSPANNUNGSBORDNETZ FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DESSELBEN  
• MULTI-VOLTAGE VEHICLE ELECTRICAL SUPPLY SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR OPERATING THE SAME  
• RESEAU DE BORD A TENSIONS MULTIPLES POUR VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT DUDIT RESEAU
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) PRÖBSTLE, Hartmut, 86159 Augsburg, DE
- RÖSLER, Michael, 82049 Pullach, DE
- MERWERTH, Jörg, 85221 Dachau, DE
- CHRIST, Thomas, 48326 Anburn Hills, US
- (74) Bullwein, Fritz, Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

(51) **H02J 13/00** (11) **1 952 505 A1\***  
**H01H 9/16**

- (25) De (26) De  
(21) 06804815.6 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000580 18.10.2006  
(87) WO 2007/059637 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 EP 05405664
- (54) • ÜBERMITTLUNG EINER BINÄREN SCHALTERSTELLUNG  
• TRANSMISSION OF A BINARY SWITCH POSITION  
• TRANSMISSION D'UNE POSITION DE COMMUTATEUR BINAIRE
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
- (72) BORNER, Christian, CH-5213 Villnachern, CH
- METTLER, Ivan, CH-6423 Seewen, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H02J 13/00** → (51) **H02M 3/24**

(51) **H02K 1/06** (11) **1 952 506 A1\***  
**H02K 1/08**

- (25) En (26) En  
(21) 06823662.9 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004904 22.11.2006  
(87) WO 2007/061210 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 KR 20050112287  
23.11.2005 KR 20050112289
- (54) • INDUKTIONSMOTOR BENUTZT MAGNETFLÜSSE VON ENDWINDUNGEN EINES STATORS  
• INDUCTION MOTOR UTILIZES MAGNETIC FLUXES OF END-TURNS OF STATOR  
• MOTEUR A INDUCTION UTILISANT LES FLUX MAGNETIQUES DES SPIRES TERMINALES DU STATOR
- (71) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
- (72) LEE, Seung Yeol, Seoul 121-010, KR
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE

**H02K 1/08** → (51) **H02K 1/06**

**H02K 1/18** → (51) **H02K 5/20**

**H02K 1/28** → (51) **H02K 17/26**

- (51) **H02K 1/30** (11) **1 952 507 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06823683.5 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2006/004932 22.11.2006  
(87) WO 2007/061224 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 KR 20050112292
- (54) • MOTOR MIT EINEM POSITIONSJUSTIERBAREN ROTOR  
• MOTOR WITH POSITION-ADJUSTABLE ROTOR  
• MOTEUR AVEC ROTOR A POSITION REGLABLE
- (71) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
- (72) SON, Sung Gon, Seoul 121-010, KR
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**H02K 3/12** → (51) **H02K 3/50**

(51) **H02K 3/50** (11) **1 952 508 A1\***  
**H02K 3/12**

- (25) De (26) De  
(21) 06819724.3 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068848 23.11.2006  
(87) WO 2007/060207 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 EP 05025685
- (54) • ANORDNUNG MIT GENERATORSTÄBEN FÜR EINEN STÄNDER EINES ELEKTRISCHEN GENERATORS  
• ARRANGEMENT WITH GENERATOR BARS FOR A STATOR OF AN ELECTRICAL GENERATOR  
• SYSTEME COMPRENANT DES BARRES DE GENERATEUR POUR UN STATOR DE GENERATEUR ELECTRIQUE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KOWALSKI, Waldemar, 45472 Mülheim An Der Ruhr, DE
- LEHMANN, Christoph, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- RICHTER, Claus-Georg, 45239 Essen- Werden, DE
- SPIESS, Karlheinz, 47445 Moers, DE

(51) **H02K 5/10** (11) **1 952 509 A1\***  
**F04B 17/03** **F04B 1/04**  
**H02K 7/075**

- (25) De (26) De  
(21) 06807473.1 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067664 23.10.2006  
(87) WO 2007/060066 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 DE 102005056082
- (54) • MOTOR-PUMPEN-AGGREGAT MIT VERBESSERTER DICHTUNG  
• MOTOR/PUMP ASSEMBLY WITH IMPROVED SEALING  
• GROUPE MOTEUR-POMPE A ETANCHEITE AMELIOREE
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) TUPY, Matthias, 95145 Oberkotzau, DE
- STEEGMÜLLER, Horst, 97076 Würzburg, DE

(51) **H02K 5/10** (11) **1 952 510 A2\***  
(25) En (26) En



(21) 06812662.2 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2006/004910 22.11.2006  
(87) WO 2007/061214 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 KR 20050112294  
23.11.2005 KR 20050112297

(54) • *MOTOR MIT EINEM STATOR AUS WEICHMAGNETISCHEM PULVERMATERIAL*  
• *MOTOR HAVING STATOR MADE OF SOFT MAGNETIC POWDER MATERIAL*  
• *MOTEUR COMPRENANT UN STATOR CONSTITUE D'UNE SUBSTANCE PULVERULENTE FAIBLEMENT FERROMAGNETIQUE*

(71) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR  
(72) CHA, Young-Nam, Seoul 121-010, KR  
SHIN, Nam-Chul, Seoul 121-010, KR  
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**H02K 5/173** → (51) **F03B 3/04**

(51) **H02K 5/20** (11) **1 952 511 A2\***  
**H02K 1/18**

(25) En (26) En  
(21) 06843856.3 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2006/004937 23.11.2006  
(87) WO 2007/061227 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 KR 20050112295  
23.11.2005 KR 20050112296

(54) • *MOTOR MIT EINEM STÄNDER UND ROTOR AUS EINEM WEICHEN MAGNETISCHEN PULVERMATERIAL*  
• *MOTOR HAVING A STATOR AND A ROTOR MADE OF SOFT MAGNETIC POWDER MATERIAL*  
• *MOTEUR EQUIPE D'UN STATOR ET D'UN ROTOR FAITS D'UN MATERIAU A BASE DE POUDRE MAGNETIQUE*

(71) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR  
(72) KU, Jin-Kwan, Seoul 121-010, KR  
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**H02K 7/075** → (51) **H02K 5/10**

**H02K 7/08** → (51) **F03B 3/04**

**H02K 7/08** → (51) **H02K 15/02**

**H02K 7/104** → (51) **B60L 7/28**

(51) **H02K 7/14** (11) **1 952 512 A1\***  
**H02K 9/12** **F04D 29/58**  
**F17D 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 06837552.6 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/044173 14.11.2006  
(87) WO 2007/059121 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 US 274988

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON ERDGAS DURCH EINE ROHRLEITUNG*

• *METHODS AND APPARATUS FOR TRANSPORTING NATURAL GAS THROUGH A PIPELINE*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSPORT DU GAZ NATUREL PAR LE BIAIS D UN CONDUIT*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) WEEBER, Konrad, Roman, Rexford, NY 12148, US  
KAMINSKY, Christopher, Anthony, Schenectady, NY 12309, US

WANG, Yu, Mason, OH 45040, US  
FOGARTY, James, Michael, Schenectady, NY 12309, US

CARL, Ralph, James, Jr., Clifton Park, NY 12065, US  
STEPHENS, Charles, Michael, Pattersonville, NY 12137, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**H02K 9/12** → (51) **H02K 7/14**

(51) **H02K 15/02** (11) **1 952 513 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06823664.5 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) KR 2006/004906 22.11.2006  
(87) WO 2007/061212 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 KR 20050112288  
23.11.2005 KR 20050112293

(54) • *ROTOR ZUR VERWENDUNG IN MOTOREN MIT KÜHLFUNKTION*  
• *ROTOR USED IN MOTORS WITH COOLING FUNCTION*  
• *ROTOR UTILISE DANS DES MOTEURS AYANT UNE FONCTION DE REFROIDISSEMENT*

(71) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR

(72) LEE, Seung Yeol, Seoul 121-010, KR  
PARK, Jin-Cheol, Seoul 121-010, KR

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H02K 15/02** (11) **1 952 514 A2\***  
**H02K 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 06823682.7 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2006/004931 22.11.2006  
(87) WO 2007/061223 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 KR 20050112291

(54) • *MOTOR DES TYPUS MIT ÖLLOSEM LAGER MIT DER FUNKTION ZUR VERHINDERUNG VON ÖLLECKEN*  
• *OILLESS BEARING TYPE MOTOR WITH FUNCTION OF PREVENTING OIL LEAKAGE*  
• *MOTEUR DU TYPE A PALIER NON LUBRIFIE AVEC FONCTION DE PREVENTION DE FUITE D'HUILE*

(71) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR

(72) SON, Sung Gon, Seoul 121-010, KR

(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widenmayerstraße 5, 80538 München, DE

(51) **H02K 17/26** (11) **1 952 515 A1\***  
**H02K 21/46** **H02K 1/28**

(25) En (26) En  
(21) 06823663.7 (22) 22.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) KR 2006/004905 22.11.2006  
(87) WO 2007/061211 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 KR 20050112298

(54) • *ROTOR ZUR VERWENDUNG IN EINEM INDUKTIONSMOTOR*  
• *ROTOR FOR USE IN INDUCTION MOTOR*  
• *ROTOR DESTINE A ETRE UTILISE DANS UN MOTEUR A INDUCTION*

(71) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 121-010, KR

(72) HAN, Man Seung, Seoul 121-010, KR

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**H02K 19/06** → (51) **H02K 41/03**

**H02K 21/04** → (51) **H02K 41/03**

**H02K 21/14** → (51) **F03B 3/04**

**H02K 21/46** → (51) **H02K 17/26**

(51) **H02K 35/02** (11) **1 952 516 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06807535.7 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2006/067755 25.10.2006  
(87) WO 2007/060072 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 FR 0553539

(54) • *SELBSTÄNDIGE EINRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON ELEKTRISCHER ENERGIE*  
• *STAND-ALONE DEVICE FOR GENERATING ELECTRICAL ENERGY*  
• *DISPOSITIF AUTONOME DE GENERATION D'ENERGIE ELECTRIQUE*

(71) Schneider Electric Industries S.A.S., 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) BATAILLE, Christian, F-38500 Voiron, FR  
CARTIER-MILLON, Christophe, F-38400 Saint Martin d'Hères, FR

FOLLIC, Stéphane, F-38000 Grenoble, FR  
PIN, Jean-Pierre, F-38590 Saint Etienne de Saint Geoirs, FR

VIGOUROUX, Didier, F-38190 Villard Bonnot, FR

(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS, Propriété Industrielle, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **H02K 41/03** (11) **1 952 517 A1\***  
**H02K 19/06** **H02K 21/04**

(25) En (26) En  
(21) 06831882.3 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) IB 2006/054251 14.11.2006  
(87) WO 2007/057842 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 US 738240 P

(54) • *LINEARER VARIABLEN RELUKTANZAKTUATOR MIT BANDSPULEN*  
• *LINEAR VARIABLE RELUCTANCE ACTUATOR HAVING BAND COILS*  
• *ACTIONNEUR A RELUCTANCE VARIABLE LINEAIRE COMPRENANT DES BOBINES DE BANDE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VERMEULEN, Johannes P.M., NL-5621 BA Eindhoven, NL

PEIJNENBURG, Antonius T.A., NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H02M 1/00** → (51) **G05F 1/46**

**H02M 1/08** → (51) **G05F 1/46**

**H02M 1/12** → (51) **H02M 7/219**

(51) **H02M 3/155** (11) **1 952 518 A1\***  
**H02J 7/00** **H01M 2/10**

(25) De (26) De  
(21) 05813642.5 (22) 23.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/012513 23.11.2005  
(87) WO 2007/059784 2007/22 31.05.2007  
(54) • **AKKUMULATOR ZUM VERBINDEN MIT EINEM VERBRAUCHER**  
• **RECHARGEABLE BATTERY FOR CONNECTION TO A LOAD**  
• **ACCUMULATEUR A CONNECTER AVEC UN RECEPTEUR**

(71) Metabowerte GmbH & Co., Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE  
(72) WIESNER, Bernd, 73277 Owen, DE  
GRÄBER, Jochen, 73266 Bissingen, DE  
(74) Langöhrig, Angelika Beate, Dreiss, Fuhlen-dorf, Steimle & Becker Patentanwälte Post-fach 103762, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H02M 3/155** (11) **1 952 519 A1\***  
**H02M 7/21**

(25) En (26) En  
(21) 06832689.1 (22) 09.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/322799 09.11.2006  
(87) WO 2007/060871 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340626  
19.07.2006 JP 2006196772

(54) • **SCHALTREGLER ZUR SYNCHRONEN BERICHTIGUNG, STEUERSCHALTUNG DAMIT UND VERFAHREN ZUR BETRIEBS- STEUERUNG DAFÜR**  
• **SYNCHRONOUS RECTIFICATION SWITCHING REGULATOR, CONTROL CIRCUIT THEREOF, AND METHOD OF CONTROLLING THE OPERATION THEREOF**  
• **REGULATEUR A DECOUPE A REDRESSEMENT SYNCHRONE, SON CIRCUIT DE COMMANDE ET PROCEDE DE COMMANDE DE SON FONCTIONNEMENT**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) KOJIMA, Shinichi, Osaka-shi Osaka 534-0016, JP  
UENO, Tohru, Takarazuka-shi Hyogo 665-0011, JP  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H02M 3/24** (11) **1 952 520 A2\***  
**H02M 3/35** **H02J 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 06838007.0 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/044818 17.11.2006  
(87) WO 2007/061921 2007/22 31.05.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 21.11.2005 US 738523 P  
(54) • **HOCHFREQUENZ- (HF-) LEISTUNGSPORTAL**

• **RADIO-FREQUENCY (RF) POWER PORTAL CROSS-REFERENCE TO RELATED APPLICATIONS**  
• **REFERENCE CROISEE D'UN PORTAIL DE TRANSMISSION D'ENERGIE RF A DES APPLICATIONS ASSOCIEES**

(71) Powercast Corporation, 114 North Saint Clair Street P.O. Box 601, Ligonier, PA 15658, US  
(72) HALEY, Charles, E., Pittsburgh, PA 15235, US  
HARRIST, Daniel, W., Carnegie, PA 15106, US  
SHEARER, John, G., Ligonier, PA 15658, US  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H02M 3/335** → (51) **G05F 1/46**

**H02M 3/335** → (51) **H02M 3/24**

(51) **H02M 5/293** (11) **1 952 521 A2\***  
**H05B 39/04**

(25) De (26) De  
(21) 06819206.1 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/067992 31.10.2006  
(87) WO 2007/060083 2007/22 31.05.2007  
(88) 01.11.2007  
(30) 26.11.2005 DE 202005018500 U

(54) • **DOPPEL-UNIVERSALDIMMER**  
• **DOUBLE UNIVERSAL DIMMER**  
• **VARIATEUR UNIVERSEL DOUBLE**  
(71) Merten GmbH & Co. KG, Fritz-Kotz-Strasse 8, 51674 Wiehl, DE  
(72) SCHLECHTINGEN, Peter, 51597 Morsbach, DE  
(74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

**H02M 7/21** → (51) **H02M 3/155**

(51) **H02M 7/219** (11) **1 952 522 A2\***  
**H02M 1/12**

(25) De (26) De  
(21) 06804877.6 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CH 2006/000648 16.11.2006  
(87) WO 2007/056886 2007/21 24.05.2007  
(88) 04.10.2007  
(30) 21.11.2005 US 738065 P

(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER UMRICHTERSCHALTUNG SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**  
• **METHOD FOR OPERATING A CONVERTER CIRCUIT AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD**  
• **PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN CIRCUIT CONVERTISSEUR, ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE**

(71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH  
(72) SERPA, Leonardo, CH-8057 Zürich, CH  
KOLAR, Johann, Walter, CH-8044 Zürich, CH  
ROUND, Simon, Douglas, CH-8049 Zürich, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H02M 7/537** (11) **1 952 523 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

(21) 06842011.6 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/051200 20.11.2006  
(87) WO 2007/057619 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 FR 0511764  
(54) • **HOCHSPANNUNGS-STROMVERSORGUNG UND PLASMAREAKTOR**  
• **HIGH-VOLTAGE POWER SUPPLY AND A PLASMA REACTOR**  
• **ALIMENTATION ELECTRIQUE HAUTE TENSION ET REACTEUR A PLASMA**  
(71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) AGNERAY, André, F-92100 Boulogne, FR  
MALEK, Nadim, F-78000 Versailles, FR  
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du GOLF, 78288 Guyancourt Cedex, FR

**H02M 7/5387** → (51) **H02P 25/02**

**H02N 13/00** → (51) **H01L 21/683**

(51) **H02P 1/28** (11) **1 952 524 A1\***  
**H01H 9/54** **H01H 9/30**  
**H01H 9/34** **H01H 9/36**

(25) En (26) En  
(21) 05809912.8 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/012441 21.11.2005  
(87) WO 2007/057045 2007/21 24.05.2007  
(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER STARTEINRICHTUNG FÜR EINEN DREI-PHASEN-ELEKTROMOTOR UND START-EINRICHTUNG**  
• **A METHOD OF MANUFACTURING A STARTING DEVICE FOR A THREE-PHASE ELECTRIC MOTOR, AND A STARTING DEVICE**  
• **PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF DE DEMARRAGE POUR MOTEUR ELECTRIQUE TRIPHASE, ET DISPOSITIF DE DEMARRAGE**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) DORNAUER, Marco, 90562 Heroldsberg 6, DE  
MEIER, Markus, 92286 Rieden, DE  
SCHLEGL, Peter, 90518 Altdorf, DE

**H02P 9/32** → (51) **H02P 9/36**

(51) **H02P 9/36** (11) **1 952 525 A2\***  
**H02P 9/32**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831293.3 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2006/051101 24.10.2006  
(87) WO 2007/051939 2007/19 10.05.2007  
(88) 02.05.2008  
(30) 04.11.2005 FR 0511264  
(54) • **GENERATOR**  
• **ALTERNATOR**  
• **ALTERNATEUR**  
(71) MOTEURS LEROY-SOMER, Boulevard Marcellin Leroy, 16000 Angoulême, FR  
(72) CZAJKOWSKI, François, F-16730 Linars, FR  
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR



- (51) **H02P 25/02** (11) **1 952 526 A2\***  
**H02M 7/5387**
- (25) En (26) En  
(21) 06821374.3 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/054166 08.11.2006  
(87) WO 2007/057817 2007/21 24.05.2007  
(88) 16.08.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05110979
- (54) • ANSTEUERUNG EINER INDUKTIVEN LAST  
• DRIVING AN INDUCTIVE LOAD  
• EXCITATION D'UNE CHARGE INDUCTIVE
- (71) NXP B.V., IP Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) HOOGZAAD, Gian, 52066 Aachen, DE
- (74) Peters, Carl Heinrich, NXP Semiconductors IP Department Stresemannallee 101, 22529 Hamburg, DE
- 
- (51) **H02P 25/04** (11) **1 952 527 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06837983.3 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044786 17.11.2006  
(87) WO 2007/061901 2007/22 31.05.2007  
(88) 02.08.2007  
(30) 18.11.2005 US 738017 P  
16.11.2006 US 560664
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LAUTLOSEN DREHZAHLSSTEUERUNG FÜR EINEN LÜFTER  
• METHOD AND APPARATUS FOR QUIET FAN SPEED CONTROL  
• PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE LA VITESSE D'UN VENTILATEUR SILENCIEUX
- (71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
- (72) STEINER, JAMES P., Royersford, Pennsylvania 19468, US  
DOBBINS, Aaron, Macungie, Pennsylvania 18062, US  
WU, CHEN MING, Emmaus, Pennsylvania 18049, US
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- 
- (51) **H03B 21/00** (11) **1 952 528 A2\***  
**H04B 1/18** **H04B 1/26**  
**G06G 7/16** **G06G 7/12**
- (25) En (26) En  
(21) 06773893.0 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/024600 26.06.2006  
(87) WO 2007/055748 2007/20 18.05.2007  
(88) 07.09.2007  
(30) 31.10.2005 US 262685
- (54) • MISCHERSCHALTUNGEN UND -VERFAHREN MIT VERBESSERTER SPEKTRALREINHEIT  
• MIXER CIRCUITS AND METHODS WITH IMPROVED SPECTRAL PURITY  
• CIRCUITS MELANGEURS ET PROCEDES A PURETE SPECTRALE AMELIOREE
- (71) Wilinx Corporation, 2001 S. Barrington Avenue, Suite 201, Los Angeles, CA 90025, US
- (72) ROSTAMI, Edris, CA 90034, US  
BAGHERI, Rahim, CA 90066, US  
DJAFARI, Masoud, CA 90292, US  
KOMIJANI, Abbas, CA 90066, US
- 
- (74) Hohgardt, Martin, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Breite Strasse 27, D-40213 Düsseldorf, DE
- 
- (51) **H03C 3/09** (11) **1 952 529 A2\***  
**H03C 5/00** **H04L 27/34**
- (25) En (26) En  
(21) 06821193.7 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053837 18.10.2006  
(87) WO 2007/046061 2007/17 26.04.2007  
(88) 22.11.2007  
(30) 21.10.2005 EP 05109822
- (54) • POLARMODULATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON FM-MODULATION  
• POLAR MODULATION APPARATUS AND METHOD USING FM MODULATION  
• APPAREIL ET PROCEDE DE MODULATION POLAIRE UTILISANT LA MODULATION FM
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MATTHEIJSEN, Paul, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
LEENAERTS, Dominicus, M. W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL
- 
- (51) **H03C 5/00** (11) **1 952 530 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06821275.2 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054040 01.11.2006  
(87) WO 2007/057804 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05110928
- (54) • POLARMODULATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT GLEICHTAKTSTEUERUNG  
• POLAR MODULATION APPARATUS AND METHOD WITH COMMON-MODE CONTROL  
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE MODULATION POLAIRE AVEC COMMANDE EN MODE COMMUN
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SANDULEANU, Mihai, A., T., NL-5656 AG Eindhoven, NL  
ADITHAM, Ram, P., NL-5656 AG Eindhoven, NL  
STIKVOORT, Eduard, F., NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL
- 
- H03C 5/00** → (51) **H03C 3/09**
- 
- (51) **H03D 3/00** (11) **1 952 531 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06821452.7 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054268 15.11.2006  
(87) WO 2007/057844 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05110952
- (54) • KALKULATION VON GLEICHSPANNUNGS-OFFSET  
• DC OFFSET ESTIMATION  
• ESTIMATION DE DECALAGE CC
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- 
- (72) PAYNE, Adrian Weston, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- 
- (51) **H03D 7/12** (11) **1 952 532 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05817018.4 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/056165 23.11.2005  
(87) WO 2007/059802 2007/22 31.05.2007
- (54) • SUBHARMONISCH GEPUMPTER MISCHER  
• A SUBHARMONICALLY PUMPED MIXER  
• MELANGEUR A POMPAGE SOUS-HARMONIQUE
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) JACOBSSON, Harald, S-426 74 Västra Frölunda, SE  
BAO, Mingquan, S-426 54 Västra Frölunda, SE
- (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE
- 
- H03D 7/16** → (51) **H04B 1/28**
- 
- H03H 7/18** → (51) **G05B 11/01**
- 
- (51) **H03H 7/40** (11) **1 952 533 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06827108.9 (22) 31.10.2006
- (84) DE GB
- (86) US 2006/042360 31.10.2006  
(87) WO 2007/053569 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 US 731797 P
- (54) • HOCHFREQUENZ-LEISTUNGSABLIEFER-SYSTEM  
• RADIO FREQUENCY POWER DELIVERY SYSTEM  
• SYSTEME D'ALIMENTATION RADIOFREQUENZE
- (71) MKS Instruments, Inc., 90 Industrial Way, Wilmington, MA 01887, US
- (72) NAGARKATTI, Siddharth, P., Acton, MA 01720, US  
KISHINEVSKY, Michael, North Andover, MA 01845, US  
SHAJII, Ali, Canton, MA 02021, US  
KALVAITIS, Timothy, E., Nashua, NH 03060, US  
MCKINNEY, William, S., Cambridge, MA 02139, US  
GOODMAN, Daniel, Lexington, MA 02421, US  
HOLBER, William, M., Winchester, MA 01890, US  
SMITH, John, A., North Andover, MA 01845, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- 
- H03J 3/20** → (51) **H01L 29/93**
- 
- (51) **H03K 17/00** (11) **1 952 534 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 05819127.1 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004068 30.11.2005  
(87) WO 2007/055436 2007/20 18.05.2007  
(30) 08.11.2005 KR 20050106689
- (54) • HOCHFREQUENZSCHALTER



- RADIO FREQUENCY SWITCH
  - COMMUTATEUR DE FREQUENCE RADIO
- (71) KMW Inc., 65, Youngchon-ri, Tongtanmyon, Hwasong-shi Kyonggi-do 445-813, KR
- (72) KIM, Duk-Yong, Gyeonggi-do 449-901, KR
- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**H03K 17/04** → (51) **H03K 17/687**

- (51) **H03K 17/0412** (11) **1 952 535 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 06830078.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068733 22.11.2006
- (87) WO 2007/060168 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 DE 102005056255
- (54) • **SCHALTUNGSVORRICHTUNG MIT OBEN-LIEGENDEM BUCK-TRANSISTOR**
- SWITCHING APPARATUS WITH AN UPPER BUCK TRANSISTOR
  - DISPOSITIF DE COMMUTATION A TRANSISTOR ABAISSEUR PLACE EN HAUT
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) HUBER, Andreas, 82194 Gröbenzell, DE  
NIEDERMEIER, Peter, 80995 München, DE

- (51) **H03K 17/687** (11) **1 952 536 A1\***  
**H03K 17/04**
- (25) De (26) De
- (21) 06830069.8 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068722 21.11.2006
- (87) WO 2007/060165 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 DE 102005055832
- (54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINES ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTS MIT EINEM AUSGANGSSIGNAL EINES MIKROPROZESSORS**
- CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR DRIVING AN ELECTRONIC COMPONENT WITH AN OUTPUT SIGNAL FROM A MICROPROCESSOR
  - CIRCUITERIE ET PROCEDE POUR COMMANDER UN COMPOSANT ELECTRONIQUE PAR LE BIAIS D'UN SIGNAL DE SORTIE D'UN MICROPROCESSEUR
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) RUDOLPH, Bernd, 85659 Forstern, DE

**H03K 19/173** → (51) **H04Q 3/52**

**H03K 21/12** → (51) **H01L 27/146**

**H03L 5/02** → (51) **H03L 7/06**

- (51) **H03L 7/06** (11) **1 952 537 A1\***  
**H03L 5/02** **H05H 1/46**  
**G01N 21/73** **H05H 1/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06837963.5 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044752 16.11.2006
- (87) WO 2007/061879 2007/22 31.05.2007
- (30) 21.11.2005 US 285530

- (54) • **INDUKTIV GEKOPPELTE HF-STROMQUELLE**
- INDUCTIVELY-COUPLED RF POWER SOURCE
  - SOURCE DE PUISSANCE RF A COUPLAGE INDUCTIF
- (71) Thermo Fisher Scientific Inc., 81 Wyman Street, Waltham MA 02254-9046, US
- (72) MATTABONI, Paul, J., Surprise, AZ 85387-8227, US
- MELLOR, Robert, Middlewich, Cheshire CW10 0NU, GB
- FLETCHER, Roger, Wirswall, Shropshire SY13 4LE, GB
- (74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

- (51) **H03M 1/36** (11) **1 952 538 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06821357.8 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/054146 07.11.2006
- (87) WO 2007/057815 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 EP 05110905
- (54) • **FALT-SCHALTUNG**
- FOLDING CIRCUIT
  - CIRCUIT DE REPLIEMENT
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHOLTENS, Peter Cornelis Simeon, 52066 Aachen, DE
- (74) Peters, Carl Heinrich, NXP Semiconductors IP Department Stresemannallee 101, 22529 Hamburg, DE

- (51) **H03M 7/00** (11) **1 952 539 A1\***  
**H03M 7/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05803611.2 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2005/000398 22.11.2005
- (87) WO 2007/061380 2007/22 31.05.2007
- (54) • **WIEDERHOLUNGS- UND KORRELATIONSCODIERUNG**
- REPETITION AND CORRELATION CODING
  - CODAGE PAR REPETITION ET PAR CORRELATION
- (71) Matrixview Limited, 9 Shenton Way No 05-02, Singapore 068813, SG
- (72) THIAGARAJAN, Arvind, Tamil Nadu 600090, IN
- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H03M 7/30** (11) **1 952 540 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 06818083.5 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/002052 21.11.2006
- (87) WO 2007/059746 2007/22 31.05.2007
- (88) 21.12.2007
- (30) 23.11.2005 DE 102005056122
- (54) • **VERFAHREN ZUR KOMPRESSION FÜR EINEN RECHNERARCHITEKTUR-UNABHÄNGIGEN DATENTRANSFER UND/ODER ZUR DEKOMPRESSION EINES DATENSATZES**

- **COMPRESSION METHOD FOR A DATA TRANSFER THAT IS INDEPENDENT OF COMPUTER ARCHITECTURE AND/OR DECOMPRESSION METHOD FOR A DATA RECORD**
  - **PROCEDE DE COMPRESSION POUR UN TRANSFERT DE DONNEES INDEPENDANT D'UNE ARCHITECTURE D'ORDINATEUR ET/OU DE DECOMPRESSION D'UN ENREGISTREMENT**
- (71) Universität zu Lübeck, Ratzeburger Allee 160, 23538 Lübeck, DE
- (72) WERNER, Christian, 38259 Salzgitter, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H03M 7/30** → (51) **H03M 7/00**

**H03M 9/00** → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H03M 13/03** (11) **1 952 541 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06839875.9 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060878 14.11.2006
- (87) WO 2007/059489 2007/21 24.05.2007
- (88) 19.06.2008
- (30) 14.11.2005 US 736368 P  
07.11.2006 US 557208
- (54) • **KASKADE BASISARCHITEKTUR FÜR HOCHGESCHWINDIGKEIT VITERBI DEKODIERER**
- **CASCADED RADIX ARCHITECTURE FOR HIGH-SPEED VITERBI DECODER**
  - **ARCHITECTURE DE BASE EN CASCADE POUR UN DECODEUR DE VITERBI HAUTE-VITESSE**
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
- (72) LINGAM, Srinivas, Dallas, TX 75287, US  
LEE, Seok-jun, Allen, TX 75013, US  
BATRA, Anuj, Dallas, TX 75204, US  
GOEL, Manish, Plano, TX 75024, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pivilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 952 542 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06809892.0 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IL 2006/001344 21.11.2006
- (87) WO 2007/057911 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 US 285414
- (54) • **MODEMSTEUERUNG UNTER VERWENDUNG VON KREUZPOLARISATIONS-STÖRUNGSSCHÄTZUNG**
- **MODEM CONTROL USING CROSS-POLARIZATION INTERFERENCE ESTIMATION**
  - **COMMANDE DE MODEM UTILISANT UNE ESTIMATION D'INTERFERENCE A POLARISATION CROISEE**
- (71) Provigent Ltd., 4 Shenkar Street, 46764 Herzlia, IL
- (72) ELIAZ, Amir, 73115 Moshav Ben-Shemen, IL  
TURGEMAN, Avi, 71700 Modi'in, IL  
AHARONY, Ahikam, 40600 Tel Mond, IL  
FRIEDMANN, Jonathan, 69395 Tel Aviv, IL

(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**H04B 1/18** → (51) **H03B 21/00**

**H04B 1/26** → (51) **H03B 21/00**

(51) **H04B 1/28** (11) **1 952 543 A2\***  
**H04B 1/30** **H03D 7/16**

(25) En (26) En  
(21) 06837352.1 (22) 10.11.2006  
(84) DE GB  
(86) US 2006/043832 10.11.2006  
(87) WO 2007/058958 2007/21 24.05.2007  
(88) 26.07.2007  
(30) 15.11.2005 US 280434

(54) • KONFIGURIERBARER HOMODYN-/HETERODYN-FUNKEMPFÄNGER UND RFID-LESER DAMIT  
• CONFIGURABLE HOMODYNE/HETERODYNE RADIO RECEIVER AND RFID READER EMPLOYING SAME  
• RECEPTEUR RADIO HOMODYNE/HETERODYNE CONFIGURABLE ET LECTEUR RFID CONTENANT CELUI-CI

(71) WJ Communications, Inc., 401 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US  
(72) BELLANTONI, John, Vincent, Redwood City, California 94061, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H04B 1/30** → (51) **H04B 1/28**

(51) **H04B 1/38** (11) **1 952 544 A1\***  
**H04M 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 06725612.3 (22) 06.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/061390 06.04.2006  
(87) WO 2007/051657 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 US 265054

(54) • WASSERDICHTER ABDECKUNG DES TYPISCHEN IMF (IN-MOULD FOIL) MIT ZWEI SCHICHTEN FÜR EIN TRAGBARES ELEKTRONISCHES GERÄT  
• WATERPROOF IN-MOULD FOIL (IMF) COVER WITH TWO LAYERS FOR A PORTABLE ELECTRONIC DEVICE  
• COUVERCLE IMPERMÉABLE À MEMBRANE MOULÉE DOUBLE COUCHE POUR DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 22188 Lund, SE  
(72) BRUNSTRÖM, Leif, S-175 47 Järfälla, SE  
PETERSSON, Sven, S-165 76 Hässelby, SE  
MUNTHNER, Stefan, S-168 38 Bromma, SE  
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04B 1/38** (11) **1 952 545 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06812424.7 (22) 06.11.2006  
(84) DE GB NL  
(86) KR 2006/004587 06.11.2006  
(87) WO 2007/061190 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 KR 20050112008

(54) • VERFAHREN ZUR KÜHLUNG EINER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT ERHÖHTER KÜHLEFFIZIENZ  
• METHOD OF COOLING ELECTRONIC DEVICE AND ELECTRONIC DEVICE WITH IMPROVED COOLING EFFICIENCY

• PROCÉDE DE REFROIDISSEMENT DE DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE A EFFICACITE DE REFROIDISSEMENT AMELIOREE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) KIM, Sung-Hyup, Gyeonggi-do 443-727, KR  
LEE, Sang-Jae, Gyeonggi-do 443-733, KR  
KIM, Sun-Soo, Gyeonggi-do 441-863, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04B 1/38** → (51) **H04R 1/10**

**H04B 1/66** → (51) **H04N 11/04**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 952 546 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06830017.7 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068543 16.11.2006  
(87) WO 2007/057427 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738459 P  
27.04.2006 US 412543

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN VEREINFACHTEN GENERALISIERTEN RAKE-EMPFÄNGER  
• SIMPLIFIED GENERALIZED RAKE RECEIVER METHOD AND APPARATUS  
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DANS LESQUELS EST UTILISÉ UN RECEPTEUR RAKE GENERALISÉ SIMPLIFIÉ

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 126 25 Stockholm, SE  
(72) LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE  
BERNHARDSSON, Bo, S-224 75 Lund, SE  
OHLSSON, Jonas, S-211 31 Malmö, SE  
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 952 547 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06850184.0 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/061163 21.11.2006  
(87) WO 2007/102897 2007/37 13.09.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 21.11.2005 US 285510

(54) • QUASILINEARE INTERFERENZUNTERBRECHUNG FÜR DIE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION  
• QUASI-LINEAR INTERFERENCE CANCELLATION FOR WIRELESS COMMUNICATION  
• ANNULATION D'INTERFERENCES QUASI LINEAIRE POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) BANISTER, Brian Clarke, San Diego, California 92131, US  
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04B 3/23** (11) **1 952 548 A1\***  
**H04M 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 05811139.4 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2005/056111 21.11.2005

(87) WO 2007/057052 2007/21 24.05.2007

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER VERBINDUNGSQUALITÄT

• METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING CALL QUALITY  
• METHODE ET APPAREIL POUR AMELIORER UNE QUALITE D'APPEL

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) JOENSUU, Erkki, FI-02580 Siuntio, FI  
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

**H04B 3/54** → (51) **G05B 11/01**

(51) **H04B 7/00** (11) **1 952 549 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06705498.1 (22) 18.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CN 2006/000077 18.01.2006  
(87) WO 2007/082409 2007/30 26.07.2007

(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR SYNCHRONISATION IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• METHOD AND SYSTEM FOR SYNCHRONIZATION IN A COMMUNICATION SYSTEM  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SYNCHRONISATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) POPOVIC, Branislav, 164 94 Stockholm, SE  
MAURITZ, Oskar, 164 94 Stockholm Sweden, SE  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 952 550 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 06827400.0 (22) 01.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/042849 01.11.2006  
(87) WO 2007/056081 2007/20 18.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 734123 P

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SENDELEISTUNGS-STEUFREQUENZ-AUSWAHL IN DRAHTLOSEN NETZEN  
• APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMIT POWER CONTROL FREQUENCY SELECTION IN WIRELESS NETWORKS  
• APPAREIL ET PROCÉDE DE TRANSMISSION D'UNE SELECTION DE FREQUENCES DE REGLAGE DE PUISSANCE DANS DES RESEAUX SANS FIL

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) LIU, Hang, Yardley, PA 19067, US  
GAO, Wen, West Windsor, NJ 08550, US  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

**H04B 7/02** → (51) **H04Q 7/30**

(51) **H04B 7/08** (11) **1 952 551 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 06807666.0 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/067941 30.10.2006  
(87) WO 2007/057298 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 DE 102005054574



- (54) • *EMPFÄNGER UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN EINES DIGITALEN FUNKSIGNALS UND ZUM BEREITSTELLEN EINES DATENSTROMS*
- *RECEIVER AND METHOD FOR RECEIVING A DIGITAL RADIO SIGNAL AND FOR PROVIDING A DATA FLOW*
- *RECEPTEUR ET PROCEDE POUR RECEVOIR UN SIGNAL RADIO NUMERIQUE ET POUR PREPARER UN FLUX DE DONNEES*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HOFMANN, Frank, 31139 Hildesheim, DE  
SPREITZ, Gerald, 30880 Laatzen, DE

- (51) **H04B 7/14** (11) **1 952 552 A1\***  
**H04Q 7/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06816855.8 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/040044 10.10.2006
- (87) WO 2007/055866 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 US 273031
- (54) • *KOMMUNIKATION VON FAHRZEUG ZU FAHRZEUG*
- *VEHICLE-TO-VEHICLE COMMUNICATION*
- *COMMUNICATION ENTRE VEHICULES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) SAINTOYANT, Pierre-Yves, Redmond, Washington 98052-6399, US  
MAHONEN, Petri, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 7/14** (11) **1 952 553 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06826958.8 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/042136 27.10.2006
- (87) WO 2007/061573 2007/22 31.05.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 22.11.2005 US 285593
- (54) • *VERFAHREN AUF GRUPPENKOPFBASIS ZUR ORGANISATION DER LOCAL PEER GROUP ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN FAHRZEUGEN*
- *GROUP-HEADER BASED METHOD TO ORGANIZE LOCAL PEER GROUP OF VEHICLES FOR INTER-VEHICLE COMMUNICATION*
- *PROCEDE A BASE D'EN-TETE DE GROUPE DESTINE A ORGANISER UN GROUPE D'HOMOLOGUES LOCAL DE VEHICULES POUR COMMUNICATION ENTRE VEHICULES*
- (71) Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive, Suite 05G0116, Piscataway, NJ 08854, US  
Toyota Infotechnology Center Co., Ltd., 6-6-20 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
- (72) CHEN, Wai, Parsippany, NJ 07054, US  
CHENNIKARA-VARGHESE, Jasmine, Somerset, NJ 08873, US  
PANG, Marcus, Manalapan, NJ 07726, US  
CAI, Shengwei, Florham Park, NJ 07932, US  
HIKITA, Toshiro, Fort Lee, NJ 07024, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04B 7/14** (11) **1 952 554 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06838220.9 (22) 21.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/045123 21.11.2006
- (87) WO 2007/062074 2007/22 31.05.2007
- (88) 24.01.2008
- (30) 22.11.2005 US 738579 P
- (54) • *DIREKTIONALE ANTENNENKONFIGURATION FÜR EINEN TDD-VERSTÄRKER*
- *DIRECTIONAL ANTENNA CONFIGURATION FOR TDD REPEATER*
- *CONFIGURATION D'ANTENNE DIRECTIONNELLE POUR REPETEUR TDD*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) GAINEY, Kenneth, M. c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121, US  
PROCTOR, Jr., James, A. c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121, US  
SNYDER, Christopher, Melbourne, FL 32901, US  
OTTO, James, C., Melbourne, FL 32935, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **H04B 7/15** (11) **1 952 555 A2\***  
**H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 06809162.8 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003073 01.11.2006
- (87) WO 2007/052131 2007/19 10.05.2007
- (88) 08.11.2007
- (30) 02.11.2005 US 733136 P
- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG VON SUBKANALZUWEISUNG FÜR EINEN RELAISKNOTEN*
- *APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING SUBCHANNEL ASSIGNMENT FOR RELAY NODE*
- *DISPOSITIF, PROCEDE ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DE L'AFFECTION D'UNE SOUS-VOIE POUR UN NOEUD RELAIS*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HOTTINEN, Ari, FIN-02320 Espoo, FI
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **H04B 7/15** (11) **1 952 556 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 06827026.3 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) US 2006/042239 27.10.2006
- (87) WO 2007/061577 2007/22 31.05.2007
- (88) 25.10.2007
- (30) 22.11.2005 US 284731
- (54) • *AUF VERBUNDENEN ÄQUIVALENTEN ZELLENKÖPFEN BASIERENDES VERFAHREN UND PROTOKOLL ZUR KOORDINATION EINES AD-HOC-NETZWERKES*
- *LINKED EQUIVALENT CELL HEADER-BASED APPROACH AND PROTOCOL FOR ORGANIZING AN AD-HOC NETWORK*
- *APPROCHE ET PROTOCOLE A BASE D'EN-TETE DE CELLULES EQUIVALENTES LIEES, POUR L'ORGANISATION D'UN RESEAU AD-HOC*

- (71) Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive 5G116, Piscataway, NJ 08854-4157, US  
Toyota Infotechnology Center Co., Ltd., 6-6-20 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
- (72) CHEN, Wai, Parsippany, NJ 07054, US  
LEE, John, Howell, NJ 07731, US  
PANG, Marcus, Manalapan, NJ 07726, US  
CAI, Shengwei, Florham Park, NJ 07932, US  
HIKITA, Toshiro, Fort Lee, NJ 07024, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04B 7/24** (11) **1 952 557 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06843866.2 (22) 23.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/004947 23.11.2006
- (87) WO 2007/061234 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 KR 20050112557  
22.11.2006 KR 20060115693
- (54) • *VERFAHREN, BENUTZERGERÄTE UND SYSTEM ZUM ÖFFNEN EINER AD-HOC-POC-SITZUNG IN EINEM POC-SYSTEM*
- *METHOD, USER EQUIPMENT, AND SYSTEM FOR OPENING AN AD-HOC POC SESSION IN A POC SYSTEM*
- *PROCEDE, EQUIPEMENT D'UTILISATEUR, ET SYSTEME D'OUVERTURE D'UNE SESSION POC AD-HOC DANS UN SYSTEME POC*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) SUNG, Sang-Kyung Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
KIM, Wuk Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
PARK, Sung-Jin Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
LEE, Ji-Hye Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 7/24** (11) **1 952 558 A1\***  
**H04Q 7/38**
- (25) En (26) En
- (21) 06847374.3 (22) 15.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/004808 15.11.2006
- (87) WO 2007/058469 2007/21 24.05.2007
- (30) 15.11.2005 KR 20050109384  
13.01.2006 KR 20060004149  
22.08.2006 KR 20060079600  
02.10.2006 KR 20060097399  
15.11.2006 KR 20060112524
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND BENUTZERGERÄT ZUR VERWALTUNG DES GRUNDS FÜR MULTIMEDIA-KOMMUNIKATIONS-DIENST IN EINEM POC-SYSTEM*
- *SYSTEM, METHOD, AND USER EQUIPMENT FOR MANAGING THE FLOOR FOR MULTIMEDIA COMMUNICATION SERVICE IN POC SYSTEM*
- *SYSTEME, PROCEDE ET EQUIPEMENT UTILISATEUR DE GESTION DE L'ENVIRONNEMENT D'UN SERVICE DE COMMUNICATION MULTIMEDIA DANS UN SYSTEME POC*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
- (72) SUNG, Sang-Kyung Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
LEE, Ji-Hye Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
PARK, Sung-Jin Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR



(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04B 7/24** → (51) **H04Q 7/00**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 952 559 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06812628.3 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004836 16.11.2006  
(87) WO 2007/058490 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 US 737244 P  
(54) • **VERFAHREN ZUM UMSCHALTEN UND VERWALTEN DES FREQUENZZUGANGS IN EINEM KOGNITIVEN FUNKSYSTEM, BASISSTATION UND TEILNEHMERSTATION DAMIT**  
• **METHOD FOR SWITCHING AND MANAGING FREQUENCY ACCESS IN COGNITIVE RADIO SYSTEM, BASE STATION AND SUBSCRIBER STATION USING THE SAME**  
• **METHODE POUR COMMUTER ET POUR GERER UN ACCES AUX FREQUENCES DANS UN SYSTEME DE RADIO COGNITIVE, STATION DE BASE ET STATION D'ABONNES FAISANT APPEL A CETTE METHODE**

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR  
(72) KO, Gwangzeon, Seoul 136-073, KR  
HWANG, Sung-Hyun, Suwon-city, Gyeonggi-do 442-782, KR  
KANG, Bub-Joo, Daejeon-city 302-773, KR  
KANG, Chung-Gu, Seoul 137-796, KR  
KIM, Il-Hwan, Incheon-city 406-763, KR  
KIM, Chang-Joo, Daejeon-city 305-761, KR  
SONG, Myung-Sun, Daejeon-city 305-755, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 952 560 A1\***  
**H04J 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 06828846.3 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/010163 20.10.2006  
(87) WO 2007/045505 2007/17 26.04.2007  
(30) 21.10.2005 SE 0502349  
(54) • **TECHNIK ZUM DURCHFÜHREN EINER DIREKTZUGRIFFSPROZEDUR ÜBER EINE FUNKSCHNITTSTELLE**  
• **TECHNIQUE FOR PERFORMING A RANDOM ACCESS PROCEDURE OVER A RADIO INTERFACE**  
• **TECHNIQUE DE MISE EN OEUVRE DE PROCEDURE D'ACCES ALEATOIRE SUR UNE INTERFACE RADIO**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) BALDEMAIR, Robert, S-129 31 Hägersten, SE  
EDVARDSSON, Maria, S-177 70 Järfälla, SE  
DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE  
HAARTSEN, Jacobus Cornelis, NL-7772 BG Hardenberg, NL  
PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE  
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 10/08** (11) **1 952 561 A1\***  
**G01M 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 06790880.6 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CA 2006/001732 24.10.2006  
(87) WO 2007/048226 2007/18 03.05.2007  
(30) 24.10.2005 US 729237 P  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIKATION MEHRERER FASERN UNTER VERWENDUNG EINES OTDR**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR IDENTIFICATION OF MULTIPLE FIBERS USING AN OTDR**  
• **PROCEDE ET APPAREIL D'IDENTIFICATION D'UNE PLURALITE DE FIBRES A L'AIDE D'UN REFLECTOMETRE OPTIQUE TEMPOREL**  
(71) EXFO ELECTRO-OPTICAL ENGINEERING INC., 400 Godin Avenue, Vanier, Quebec G1M 3G7, CA  
(72) PERRON, Stéphane, Sainte-Hélène-de-Breakeyville Quebec G0S 1E2, CA  
RUCHET, Bernard, Quebec, Quebec G1H 7G4, CA  
LEBLANC, Michel, Quebec, Quebec G1W 2J6, CA  
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

(51) **H04B 10/10** (11) **1 952 562 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06851629.3 (22) 01.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/029915 01.08.2006  
(87) WO 2008/048219 2008/17 24.04.2008  
(88) 19.06.2008  
(30) 02.08.2005 US 194741  
(54) • **ACQUISITIONS-, ZEIGE- UND VERFOLGUNGSSARCHITEKTUR FÜR DIE LASER-KOMMUNIKATION**  
• **ACQUISITION, POINTING, AND TRACKING ARCHITECTURE FOR LASER COMMUNICATION**  
• **ARCHITECTURE D'ACQUISITION, DE POINTAGE ET DE SUIVI POUR COMMUNICATION PAR LASER**

(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street, Suite 1217, Wilmington, DE 19801, US  
(72) CUNNINGHAM, James, Dayton, OH 45419, US  
GRINCH, Dean, Dublin, OH 43017, US  
FISHER, Donald Scott, Spring Valley Township, OH 45068, US  
(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

**H04B 10/155** → (51) **H04J 3/06**

(51) **H04B 15/00** (11) **1 952 563 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06734840.9 (22) 10.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/004885 10.02.2006  
(87) WO 2006/107406 2006/41 12.10.2006  
(88) 01.11.2007  
(30) 30.03.2005 US 94583  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN STROMVERSORGUNGSREGELUNG, KOMPATIBEL MIT HOCHFREQUENZBETRIEB**

• **SYSTEM AND METHOD FOR EFFICIENT POWER SUPPLY REGULATION COMPATIBLE WITH RADIO FREQUENCY OPERATION**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE REGULATION EFFICACE DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE COMPATIBLES AVEC UN FONCTIONNEMENT EN RADIOFREQUENCE**  
(71) Silicon Laboratories, Inc., 4635 Boston Lane, Austin, TX 78735, US  
(72) VISHAKHADATTA, G., Diwakar, Austin, Texas 78703, US  
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04B 17/00** (11) **1 952 564 A2\***  
**H04L 12/28**

(25) En (26) En  
(21) 06820847.9 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/003109 03.11.2006  
(87) WO 2007/052145 2007/19 10.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 04.11.2005 US 733737 P  
(54) • **MECHANISMUS ZUR ÜBERWACHUNG DER MULTICAST-ABLIEFERUNGSQUALITÄT**  
• **MULTICAST DELIVERY QUALITY MONITORING MECHANISM**  
• **LOGIQUE DE SURVEILLANCE DE LA QUALITE DES ELEMENTS REMIS EN MULTI-DESTINATAIRE**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) KNECKT, Jarkko, 02330 Espoo, FI  
JOKELA, Jari, 33480 Ylojarvi, FI  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**H04H 1/00** → (51) **G01C 21/26**

(51) **H04H 1/04** (11) **1 952 565 A1\***  
**H04L 29/06** **H04N 7/173**

(25) En (26) En  
(21) 06747831.3 (22) 30.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/000637 30.05.2006  
(87) WO 2007/046739 2007/17 26.04.2007  
(30) 17.10.2005 US 726997 P  
(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM HERUNTERLADEN VON MEDIA-PRODUKTEN**  
• **SYSTEM, METHOD AND DEVICE FOR DOWNLOADING MEDIA PRODUCTS**  
• **SYSTEME, PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LE TELECHARGEMENT DE PRODUITS MULTIMEDIA**  
(71) Embo AB, Komministergatan 16, 442 30 Kungälv, SE  
(72) SANDHOLT, Hans, S-442 30 Kungälv, SE  
SANDHOLT, Peter, S-442 41 Kungälv, SE  
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04J 1/02** (11) **1 952 566 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06821565.6 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) IL 2006/001339 21.11.2006  
(87) WO 2007/057910 2007/21 24.05.2007

- (30) 21.11.2005 US 738025 P  
30.11.2005 US 289643
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERWALTEN DER KOMMUNIKATION IN EINEM VERTEILTEN NETZWERK  
• A METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING COMMUNICATIONS WITHIN A DISTRIBUTED NETWORK  
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE GERER LES COMMUNICATIONS DANS UN RESEAU DISTRIBUE
- (71) Virtual Extension Ltd., 2 Ha lamed-hai Street, 53402 Givatayim, IL
- (72) HARDY, Leor, 53631 Givatayim, IL  
OREN, Yariv, 56910 Magshimim, IL
- (74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

**H04J 3/00** → (51) **H04Q 11/02**

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 952 567 A1\***  
**H03M 9/00** **H04B 10/155**
- (25) En (26) En  
(21) 06816132.2 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/038646 29.09.2006  
(87) WO 2007/058708 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 283896
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN AUSRICHTUNG VON ÜBER EIN PASSIVES OPTISCHES NETZWERK ÜBERMITTELTE DATENBURSTS  
• SYSTEMS AND METHODS FOR DYNAMIC ALIGNMENT OF DATA BURSTS CONVEYED OVER A PASSIVE OPTICAL NETWORK  
• SYSTEMES ET METHODES D'ALIGNEMENT DYNAMIQUE DE SALVES DE DONNEES TRANSPORTEES PAR UN RESEAU OPTIQUE PASSIF
- (71) TELLABS OPERATIONS INC., One Tellabs Center 1415 West Diehl Road, Naperville IL 65603, US
- (72) BIEKER, John, J., Plainfield, IL 60544, US
- (74) Kunz, Herbert, et al, HAMMONDS Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

**H04J 3/06** → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 952 568 A1\***  
**H04Q 11/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05807194.5 (22) 17.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) IB 2005/053807 17.11.2005  
(87) WO 2007/057727 2007/21 24.05.2007
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM VERWALTEN VON MEHRFACH-RAHMEN  
• METHOD AND DEVICE FOR MANAGING MULTI-FRAMES  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA GESTION DE MULTITRAMES
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 7700 W. Parmer Lane, Austin, TX 78729, US
- (72) GLICKMAN, Eran, 75296 RESHON LETZION, IL  
GELBERG, Oren, 42202 NATANYA, IL  
ILAN, Dan, 46403 HERTZELIA, IL
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor Inc c/o Impetus IP Ltd Groove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 952 569 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06812375.1 (22) 02.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2006/004536 02.11.2006  
(87) WO 2007/052965 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 KR 20050105114
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRODUZIEREN/WIEDERHERSTELLEN VON OFDM/OFDMA-SIGNALEN  
• METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING/RECOVERING OFDM/OFDMA SIGNALS  
• PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION/RECUPERATION DE SIGNAUX MROF OU MROFA
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KWON, Yeon Hyeon, Suwon-si, Gyeonggi-do, 440-320, KR  
HAN, Seung Hee, Seoul, 122-899, KR  
NOH, Min Seok, Guro 3(sam)-dong Guro-gu Seoul, 152-053, KR  
YUN, Young Woo, Kwanak-gu Seoul, 151-781, KR
- (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 952 570 A1\***  
**H04L 27/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06806963.2 (22) 04.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067028 04.10.2006  
(87) WO 2007/054406 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 US 273443
- (54) • AUTOMATISCHE AUSWAHL KOHÄRENTER UND NICHT KOHÄRENTER ÜBERTRAGUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• AUTOMATIC SELECTION OF COHERENT AND NONCOHERENT TRANSMISSION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM  
• SELECTION AUTOMATIQUE DE TRANSMISSION COHERENTE OU NON COHERENTE DANS UN SYSTEME DE TRANSMISSION SANS FIL
- (71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
- (72) HOWARD, Paul, Bristol Avon BS7 8SB, GB  
JONES, Alan, Edward, Calne Wiltshire SN11 9QY, GB  
PONNAMPALAM, Vishakan, Bristol Avon BS8 2BN, GB
- (74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

**H04L 1/00** → (51) **H04L 1/18**

**H04L 1/00** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 1/16** (11) **1 952 571 A2\***  
**H04L 12/28** **G06F 1/32**
- (25) En (26) En  
(21) 06809182.6 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003105 02.11.2006  
(87) WO 2007/052143 2007/19 10.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 04.11.2005 US 733998 P
- (54) • MECHANISMUS FÜR MULTICAST- UND/ ODER BROADCAST-BESTÄTIGUNGEN

- METHOD, WIRELESS LOCAL AREA NETWORK(WLAN), NODE AND APPARATUS FOR MULTICAST AND/OR BROADCAST ACKNOWLEDGEMENTS  
• PROCEDE, RESEAU LOCAL SANS FIL, NOEUD ET DISPOSITIF POUR LES VALIDATIONS MULTICAST ET/OU BROADCAST
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KNECKT, Jarkko, FIN-02330 Espoo, FI  
JOKELA, Jari, FIN-33480 Ylojarvi, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 952 572 A1\***  
**H04L 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06816073.8 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/038537 28.09.2006  
(87) WO 2007/038783 2007/14 05.04.2007  
(30) 28.09.2005 US 721824 P  
07.12.2005 US 297558
- (54) • SYSTEM ZUR FRÜHDETEKTION VON DECODIERUNGSFEHLERN  
• SYSTEM FOR EARLY DETECTION OF DECODING ERRORS  
• SYSTEME DE DETECTION PRECOCE D'ERREURS DE DECODAGE
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) NAGARAJ, Thadi, San Diego, California 92131, US  
COLLINS, Bruce, San Diego, California 92131, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 952 573 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06755744.7 (22) 07.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2006/002533 07.07.2006  
(87) WO 2007/007066 2007/03 18.01.2007  
(30) 11.07.2005 GB 0514220
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSBREITUNG DETERMINISTISCHER UND NICHTDETERMINISTISCHER WERTE MITTELS ELEKTRISCHER LEITER  
• SYSTEM AND METHOD FOR THE PROPAGATION OF DETERMINISTIC AND NON-DETERMINISTIC VALUES BY MEANS OF ELECTRICAL CONDUCTORS  
• SYSTEME ET PROCEDE DE PROPAGATION DE VALEURS DETERMINISTIQUES ET NON DETERMINISTIQUES AU MOYEN DE CONDUCTEURS ELECTRIQUES
- (71) Antilli, Davide, 18 Inglethorpe St., London SW6 6NT, GB
- (72) Antilli, Davide, London SW6 6NT, GB
- (74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 952 574 A1\***  
**H04L 29/06** **H04L 12/28**

- (25) De (26) De  
(21) 07788107.6 (22) 01.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS



- (86) EP 2007/057936 01.08.2007  
(87) WO 2008/019943 2008/08 21.02.2008  
(30) 17.08.2006 DE 102006038591  
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM BEREITSTELLEN EINES DRAHTLOSEN MESH-NETZWERKS*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR THE CREATION OF A WIRELESS MESH NETWORK*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MISE À DISPOSITION D'UN RÉSEAU MAILLÉ SANS FIL*  
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE  
(72) FALK, Rainer, 85435 Erding, DE  
KOHLMAYER, Florian, 82319 Starnberg, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04L 9/28** (11) **1 952 575 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06851765.5 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/045066 20.11.2006  
(87) WO 2008/054406 2008/19 08.05.2008  
(30) 18.11.2005 US 738231 P  
(54) • *SICHERES DATENPARSER-VERFAHREN UND -SYSTEM*  
• *SECURE DATA PARSER METHOD AND SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME ANALYSEUR SYNTAXIQUE DE DONNÉES SÉCURISÉES*  
(71) Orsini, Rick L., 2100 Kings Forest Lane, Flower Mound, Texas 75028, US  
O'Hare, Mark S., 8 Kennedy Court, Coto De Caza, California 92679, US  
Davenport, Roger, 3204 CR 4119, Campbell, Texas 75422, US  
Winick, Steven, 3 Expressway Plaza, Roslyn Heights, NY 11577, US  
(72) Orsini, Rick L., Flower Mound, Texas 75028, US  
O'Hare, Mark S., Coto De Caza, California 92679, US  
Davenport, Roger, Campbell, Texas 75422, US  
Winick, Steven, Roslyn Heights, NY 11577, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04L 9/30** (11) **1 952 576 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06823672.8 (22) 22.11.2006  
(84) DE FR IT NL  
(86) KR 2006/004918 22.11.2006  
(87) WO 2007/061217 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 US 739438 P  
07.12.2005 KR 20050118842  
(54) • *ENTSCHLÜSSELUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG MIT EINER EXTERNEN EINRICHTUNG ODER EINEM EXTERNEN DIENST UND WIDERRUFMECHANISMUS UND ENTSCHLÜSSELUNGS-UNTERSTÜTZUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*  
• *DECRYPTION METHOD AND APPARATUS USING EXTERNAL DEVICE OR SERVICE AND REVOCATION MECHANISM, AND DECRYPTION SUPPORT METHOD AND APPARATUS*

- *METHODE ET APPAREIL DE DECODAGE FAISANT APPEL A UN DISPOSITIF OU A UN SERVICE EXTERIEUR ET A UN MECANISME DE REVOCATION, METHODE DE SUPPORT DE DECODAGE ET APPAREIL ASSOCIE*  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) YOON, Young-Sun, Gyeonggi-do 441-742, KR  
(74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**H04L 12/00** → (51) **H04Q 7/00**

- (51) **H04L 12/10** (11) **1 952 577 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06809842.5 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IL 2006/001282 07.11.2006  
(87) WO 2007/054930 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 US 735253 P  
(54) • *ERWEITERTE KLASSIFIKATION FÜR STROM ÜBER ETHERNET*  
• *ENHANCED CLASSIFICATION FOR POWER OVER ETHERNET*  
• *CLASSIFICATION AMELIOREE DE LA PUISSANCE PAR ETHERNET*  
(71) Microsemi Corp. - Analog Mixed Signal Group Ltd., Patent Dept. 1 Hanagar Street P. O. Box 7220, 45421 Hod Hasharon, IL  
(72) DARSHAN, Yair, 49353 Petach Tikva, IL  
OHANA, Eli, 44392 Kfar Sava, IL  
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **H04L 12/12** (11) **1 952 578 A1\***  
**H04L 12/28** **H04Q 7/32**

- (25) En (26) En  
(21) 06790349.2 (22) 10.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) AU 2006/001479 10.10.2006  
(87) WO 2007/051223 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 AU 2005906105  
(54) • *AUF PROFILEN BASIERENDER KOMMUNIKATIONSDIENST*  
• *PROFILE BASED COMMUNICATIONS SERVICE*  
• *SERVICE DE COMMUNICATION FONDE SUR DES PROFILS*  
(71) Seeker Wireless PTY Limited, Suite 15, 924 Pacific Highway, Gordon, NSW 2072, AU  
(72) DRANE, Christopher, Ridgway, Pymble, NSW 2073, AU  
SCOTT, Craig, Andrew, Mortdale, NSW 2223, AU  
MACNAUGHTAN, Malcolm, David, Pymble, NSW 2073, AU  
BROWN, Stephen, West Ryde, NSW 2114, AU  
(74) Weber-Quitau, Martin, Jones Day Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

**H04L 12/18** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/24** → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 952 579 A1\***  
**H04L 12/24**  
(25) En (26) En  
(21) 06799808.8 (22) 20.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SE 2006/050344 20.09.2006  
(87) WO 2007/061370 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 US 285723  
(54) • *VERWENDUNG VON FILTERUNG UND AKTIVER PRÜFUNG ZUR EVALUIERUNG EINES DATENTRANSFERWEGES*  
• *USING FILTERING AND ACTIVE PROBING TO EVALUATE A DATA TRANSFER PATH*  
• *UTILISATION DE TECHNIQUES DE FILTRAGE ET DE VERIFICATION ACTIVE POUR EVALUER UN CHEMIN DE TRANSFERT DE DONNEES*  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) EKELIN, Svante, S-186 96 Vallentuna, SE  
NILSSON, Martin, S-171 45 Solna, SE  
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 952 580 A1\***  
**H04M 1/82** **G06K 9/00**  
**G06T 7/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831352.7 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2006/051190 17.11.2006  
(87) WO 2007/060358 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 FR 0553574  
(54) • *VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINES KOMMUNIKATIONSNETZES MITTELS EINES ENDGERÄTS*  
• *METHOD FOR TESTING A COMMUNICATION NETWORK BY MEANS OF A TERMINAL*  
• *PROCÉDÉ DE TEST DE RÉSEAU DE COMMUNICATION PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN TERMINAL*  
(71) Ercom Engineering Réseaux Communications, 13, Avenue Morane Saulnier, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) RIBLE, Frédéric, F-91620 Nozay, FR  
(74) Marconnet, Sébastien, Cabinet Schmit-Chretien-Schihin 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

**H04L 12/26** → (51) **H04Q 7/34**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 952 581 A2\***  
**H04N 5/445** **H04N 17/00**  
**H04L 29/08** **G06F 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06809628.8 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2006/053825 17.10.2006  
(87) WO 2007/057793 2007/21 24.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 17.11.2005 US 738104 P  
(54) • *FERNDIAGNOSE FÜR HAUS-AUDIO-VIDEO-GERÄTE*  
• *REMOTE DIAGNOSTICS FOR IN-HOME AUDIO VIDEO GEAR*  
• *DIAGNOSTIC A DISTANCE POUR SYSTEME AUDIOVISUEL DOMESTIQUE*  
• *DIAGNOSTIC A DISTANCE POUR SYSTEME AUDIOVISUEL DOMESTIQUE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL



- (72) LEICHNER, Robert, C., Menlo Park, CA 94025, US  
SIMMS, Daniel, A., Sunnyvale, CA 94086, US  
MOBERLY, David, S., Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 952 582 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06826507.3 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/041365 24.10.2006  
(87) WO 2007/055898 2007/20 18.05.2007  
(30) 03.11.2005 US 733292 P  
29.09.2006 US 537161

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSTAUSCH VON NACHRICHTEN ÜBER EIN DRAHTLOSES VERTEILERSYSTEM ZWISCHEN IN VERSCHIEDENEN FREQUENZEN OPERIERENDEN GRUPPEN
- METHOD AND APPARATUS OF EXCHANGING MESSAGES VIA A WIRELESS DISTRIBUTION SYSTEM BETWEEN GROUPS OPERATING IN DIFFERENT FREQUENCIES
- PROCEDE ET APPAREIL D'ECHANGE DE MESSAGES PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN SYSTEME DE DISTRIBUTION SANS FIL ENTRE DES GROUPES FONCTIONNANT SUR DES FREQUENCES DIFFERENTES

- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) ROY, Vincent, Montreal, Québec H2S 2E1, CA  
RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H3J 2P3, CA  
MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA  
ZAKI, Maged, M., Pierrefonds, Québec H8Y 3N5, CA
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 952 583 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06839752.0 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/060629 07.11.2006  
(87) WO 2007/056735 2007/20 18.05.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 07.11.2005 US 734623 P  
27.01.2006 US 340957  
17.07.2006 US 458061

- (54) • SYSTEM VON VIRTUELLEN DATENKANÄLEN ZWISCHEN TAKTGRENZEN IN EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG
- SYSTEM OF VIRTUAL DATA CHANNELS ACROSS CLOCK BOUNDARIES IN AN INTEGRATED CIRCUIT
- SYSTEME DE VOIES DE DONNEES VIRTUELLES A TRAVERS DES FRONTIERES D'HORLOGE DANS UN CIRCUIT INTEGRE

- (71) Ambric Inc., 15655 SW Greystone Court, Suite 150, Beaverton, Oregon 97006-6007, US
- (72) JONES, Anthony, Mark, Beaverton, OR 97006, US
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

**H04L 12/28** → (51) **H04B 17/00**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 1/16**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 9/08**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/12**

**H04L 12/28** → (51) **H04Q 3/00**

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 952 584 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 06807694.2 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/067985 31.10.2006  
(87) WO 2007/057301 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 DE 102005054673  
(54) • VERFAHREN ZUM ERMITTELN EINER SCHLEIFENFREIEN BAUMSTRUKTUR IN EINEM DATENÜBERTRAGUNGSGEZEAM UND ZUGEHÖRIGES NETZELEMENT
- METHOD FOR ESTABLISHING A LOOP-FREE TREE STRUCTURE IN A DATA TRANSMISSION NETWORK AND ASSOCIATED NETWORK ELEMENT
- PROCEDE DE DETERMINATION D'UNE ARBORESCENCE SANS BOUCLES DANS UN RESEAU DE TRANSMISSION DE DONNEES, ET ELEMENT DE RESEAU CORRESPONDANT

- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) STILLING, Bernd, 81379 München, DE
- (74) TREYER, Thomas, 81379 München, DE

- (51) **H04L 12/50** (11) **1 952 585 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06850127.9 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060686 08.11.2006  
(87) WO 2007/111692 2007/40 04.10.2007  
(30) 25.11.2005 US 286453  
(54) • VERFAHREN ZUR VERTEILUNG DIGITALER INHALTE EINES NETZWERKANBIETERS AN KUNDENSTANDORTKNOTEN
- TECHNIQUES FOR DISTRIBUTING NETWORK PROVIDER DIGITAL CONTENT TO CUSTOMER PREMISES NODES
- TECHNIQUES DE DISTRIBUTION DE CONTENU NUMÉRIQUE D'UN FOURNISSEUR DE RÉSEAU À DES NOEUDS DE LOCAUX D'ABONNÉ

- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) NADEAU, Thomas David, Hampton, New Hampshire 03842, US  
TOWNSLEY, William Mark, Nashville, Tennessee 37121, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**H04L 12/54** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 586 A1\***  
**G06F 9/46** **H04L 12/54**

- (25) En (26) En  
(21) 05807174.7 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053814 18.11.2005  
(87) WO 2007/057728 2007/21 24.05.2007  
(54) • VERFAHREN UND BASISSTATION ZUM HSDPA-SCHEDULING
- A METHOD AND BASE STATION FOR SCHEDULING HSDPA

- PROCEDE ET STATION DE BASE POUR ORDONNANCEMENT DE HSDPA
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) THOMASSON, Rikard, S-431 50 Mölndal, SE
- (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 587 A1\***  
**H04L 29/06** **H04Q 7/22**

- (25) En (26) En  
(21) 05814064.1 (22) 15.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012240 15.11.2005  
(87) WO 2007/057031 2007/21 24.05.2007  
(54) • VERFAHREN ZUM AUSNUTZEN VON SIGNALISIERUNGSNACHRICHTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ
- METHOD FOR EXPLOITING SIGNALLING MESSAGES IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
- PROCEDE D'EXPLOITATION DE MESSAGES DE SIGNALISATION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL

- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) TROGOLO, Alessandro, I-10148 Torino, IT
- (74) BURACCHINI, Enrico, I-10148 Torino, IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 588 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05824653.9 (22) 09.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/040699 09.11.2005  
(87) WO 2007/055689 2007/20 18.05.2007  
(54) • ROUTENAUSWAHL IN DRAHTLOSEN NETZEN
- ROUTE SELECTION IN WIRELESS NETWORKS
- SELECTION DE CHEMIN DANS DES RESEAUX SANS FIL

- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIU, Hang, Yardley, PA 19067, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 589 A1\***  
**G06F 9/46**

- (25) En (26) En  
(21) 06807579.5 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067819 26.10.2006  
(87) WO 2007/057284 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 US 282029  
(54) • VERSENDEN VON ROUTING-DATEN BASIEREND AUF DEN ZEITEN ZU DENEN SERVER SICH EINEM CLUSTER ANSCHLIESSEN
- SENDING ROUTING DATA BASED ON TIMES THAT SERVERS JOINED A CLUSTER
- ENVOI DE DONNEES D'ACHEMINEMENT BASE SUR LES MOMENTS OU DES SERVEURS ONT REJOINT UNE GRAPPE

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

- (72) DYKES, Pernell, James, Byron, Minnesota 55920, US  
NEWPORT, William, Rochester, Minnesota 55902, US  
SHEN, Jinmei, Rochester, Minnesota 55901, US  
SUTTER, Kevin, William, Rochester, Minnesota 55906, US  
WANG, Hao, Rochester, Minnesota 55901-3786, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 590 A1\***  
**H04L 12/18**
- (25) En (26) En  
(21) 06808598.4 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004312 21.11.2006  
(87) WO 2007/060400 2007/22 31.05.2007  
(30) 26.11.2005 GB 0524126
- (54) • DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN  
• DATA TRANSMISSION METHOD  
• PROCÉDE POUR TRANSMETTRE DES DONNEES
- (71) Cogniscience Limited, UMIP The Fairbairn Building P.O. Box 88, Manchester M60 1QD, GB
- (72) FURBER, Stephen, Byram, Cheshire SK9 5DU, GB
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 591 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06819697.1 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068798 23.11.2006  
(87) WO 2007/060191 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 IT MI20052238
- (54) • VERKEHRSÜBERWACHUNG  
• TRAFFIC POLICING  
• CONTROLE DU TRAFIC
- (71) Ericsson AB, 164 80 Stockholm, SE
- (72) MARTINOTTI, Riccardo, I-17100 Savona, IT  
CORTI, Andrea, I-17019 Varazze, IT  
FIORONE, Raoul, I-16155 Genoa, IT
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 592 A1\***  
**H04L 29/06**
- (25) En (26) En  
(21) 06822287.6 (22) 19.10.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/321311 19.10.2006  
(87) WO 2007/052518 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 JP 2005319801
- (54) • KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN  
• COMMUNICATION APPARATUS AND METHOD  
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DE COMMUNICATION
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) MORIMURA, Kazuhiko, Tokyo 146-8501, JP  
KAWASHIMA, Jun, Tokyo 146-8501, JP

- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Limited 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 593 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06827748.2 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043949 13.11.2006  
(87) WO 2007/061660 2007/22 31.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 18.11.2005 US 282337
- (54) • VERFAHREN ZUM SENDEN VON DATEN VON EINER TEILNEHMEREINRICHTUNG IN EINER SITZUNG IN EINEM SYSTEM MIT INTERNET-PROTOKOLL (IP)  
• METHOD FOR TRANSMITTING DATA FROM A PARTICIPANT DEVICE IN A SESSION IN AN INTERNET PROTOCOL (IP) SYSTEM  
• PROCÉDE DE TRANSMISSION DE DONNEES A PARTIR D'UN DISPOSITIF PARTICIPANT DANS UNE SESSION, DANS UN SYSTEME A PROTOCOLE INTERNET (IP)
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) DORENBOSCH, Jheroen, P., Paradise, TX 76073, US  
AGULNIK, Anatoly, Buffalo Grove, IL 60089, US  
BURKS, Janus, P., Richland Hills, TX 76118, US  
DROZT, Peter, M., Prairie Grove, IL 60012, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 594 A1\***  
**H04L 29/14**
- (25) En (26) En  
(21) 06830091.2 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068808 23.11.2006  
(87) WO 2007/060194 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 IT MI20052236
- (54) • GESAMMELTE LINKS  
• AGGREGATED LINKS  
• LIAISONS AGREGEES
- (71) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (72) MARTINOTTI, Riccardo, I-17100 Savona, IT  
FIORONE, Raoul, I-16155 Genoa, IT  
CORTI, Andrea, I-17019 Varazze (SV), IT
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 595 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06839768.6 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060663 08.11.2006  
(87) WO 2007/056747 2007/20 18.05.2007  
(88) 28.02.2008  
(30) 08.11.2005 US 735024 P  
11.01.2006 US 758595 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KOLLISIONSVERMEIDUNG

- COLLISION AVOIDANCE SYSTEMS AND METHODS  
• SYSTEMES ET PROCÉDES DESTINES A EVITER LES COLLISIONS
- (71) Conexant Systems, 4311 Jamboree Road, Newport Beach, CA 92660-3095, US
- (72) WENTINK, Menzo, NL-3511AB Utrecht, NL
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 596 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06850812.6 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/061221 22.11.2006  
(87) WO 2007/117308 2007/42 18.10.2007  
(88) 29.11.2007  
(30) 23.11.2005 US 739875 P  
04.04.2006 US 398201
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON IP-DATENGRAMMEN ÜBER EIN FLO-NETZWERK  
• METHOD AND APPARATUS FOR TRANSPORTING IP DATAGRAMS OVER FLO NETWORK  
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR TRANSPORTER DES DATAGRAMMES IP SUR UN RÉSEAU À LIAISON DESCENDANTE UNIQUÉMENT (FLO)
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) CHEN, An Mei, San Diego, California 92129, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 597 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06851188.0 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/061220 22.11.2006  
(87) WO 2007/120289 2007/43 25.10.2007  
(88) 17.01.2008  
(30) 23.11.2005 US 739481 P  
03.04.2006 US 397420
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SAMMLUNG VON INFORMATIONEN AUS EINEM DRAHTLOSEN GERÄT  
• METHOD AND APPARATUS FOR COLLECTING INFORMATION FROM A WIRELESS DEVICE  
• PROCÉDE ET SYSTEME DE COLLECTE D'INFORMATIONS D'UN DISPOSITIF SANS FIL
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SAIDI, Ben A., San Diego, California 92128, US  
CHAUBEY, Nishith K., San Diego, California 92126, US  
KALANTRI, Sacchindrakumar Gopikisan, San Diego, California 92124, US  
CHANDHOK, Ravinder, Poway, California 92064, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 952 598 A2\***  
**H04L 12/18**
- (25) En (26) En  
(21) 06851456.1 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/042408 31.10.2006  
(87) WO 2008/016372 2008/06 07.02.2008  
(88) 20.03.2008  
(30) 04.11.2005 US 267674  
16.03.2006 US 377063  
(54) • AUTOMATISCHER FALLBACK ZU P2P  
LSPS FÜR MLDP-STRUKTURIERTE  
MEHRPUNKT-BÄUME  
• AUTOMATION FALLBACK TO P2P LSPS  
FOR MLDP BUILT MULTIPOINT-TREES  
• REPRISE AUTOMATIQUE SUR P2P LSPS  
POUR ARBORESCENCE MULTIPOINT  
ÉTABLIE POUR MLDP  
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman  
Drive, San Jose, CA 95134-1706, US  
(72) BOERS, Arjen, 43820 Calafell, ES  
WIJNANDS, Ijsbrand, 3000 Leuven, BE  
MEYLOR, John, S., Auburn, CA 95602, US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn,  
London EC1N 2SQ, GB

**H04L 12/56** → (51) **H04B 7/15**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 952 599 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06842013.2 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FR 2006/051202 21.11.2006  
(87) WO 2007/057621 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 FR 0553529  
(54) • VERFAHREN ZUR DIFFUSION STEUER-  
BARER INFORMATIONEN  
• CONTROLLABLE INFORMATION DIFFU-  
SION METHOD  
• PROCEDE DE DIFFUSION MAITRISEE  
D'INFORMATIONS  
(71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015  
Paris, FR  
(72) BELIN, Pascal, F-92130 Issy Les Moulineaux,  
FR  
BERTRAND, Sébastien, F-75020 Paris, FR

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 952 600 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06839554.0 (22) 26.10.2006  
(86) US 2006/060256 26.10.2006  
(87) WO 2007/051136 2007/18 03.05.2007  
(88) 27.12.2007  
(30) 26.10.2005 US 730475 P  
25.10.2006 US 552785  
(54) • VOIP-TELEFON  
• LIGHTWEIGHT VOICE OVER INTERNET  
PROTOCOL PHONE  
• TELEPHONE VOIX SUR PROTOCOLE  
INTERNET (VOIP) DE FAIBLE POIDS  
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box  
655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas  
75265, US  
(72) CHANDRA, Praphul, Bangalore - Karnataka  
5600037, IN  
LIDE, David, Rockville, MD 20853, US  
SINDHWANI, Manoj, Oak Hill, VA 20171, US  
MUNDRA, Satish, Germantown, MD 20872,  
US  
KUMAR, Samant, Germantown, MD 20874,  
US  
KRASNANSKY, Keith, Gerard, Germantown,  
MD 20874, US  
MCKINNEY, Thomas, Dallas, TX 75254, US

- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited  
European Patents Department 800 Pavilion  
Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 952 601 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06831879.9 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) IB 2006/054195 10.11.2006  
(87) WO 2007/057824 2007/21 24.05.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05300939  
(54) • ANPASSUNG EINES ENTZERRERS MIT  
NAHEZU MINIMALER BITFEHLERRATE  
• NEAR-MINIMUM BIT-ERROR RATE  
EQUALIZER ADAPTATION  
• PROCEDE D'ADAPTATION D'UN EGALI-  
SEUR AFIN D'OBTENIR UN TAUX D'ER-  
REUR BIT PROCHE DU MINIMUM  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) RIANI, Jamal, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN BENEDEN, Steven, J.-M., L., NL-5656  
AA Eindhoven, NL  
BERGMANS, Johannes, W., M., NL-5656 AA  
Eindhoven, NL  
IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AA Eind-  
hoven, NL  
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual  
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**H04L 27/00** → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 952 602 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06812380.1 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) KR 2006/004541 02.11.2006  
(87) WO 2007/069822 2007/25 21.06.2007  
(30) 02.11.2005 US 733017 P  
07.11.2005 US 734630 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
OVERHEAD-REDUKTION VON SIGNAL-  
ISIERUNGSNACHRICHTEN  
• METHOD AND APPARATUS FOR OVER-  
HEAD REDUCTION OF SIGNALING MES-  
SAGES  
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT  
UNE REDUCTION DU SURDEBIT DES  
MESSAGES DE SIGNALISATION  
(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong,  
Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR  
(72) YOON, Young Cheul, San Diego, CA 92122,  
US  
LEE, Suk Woo, San Diego, CA 92128, US  
SUN, Li-Hsiang, San Diego, CA 92126, US  
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER &  
PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircher-  
strasse 45, 81679 München, DE

**H04L 27/34** → (51) **H03C 3/09**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 952 603 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05813316.6 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) SE 2005/001765 24.11.2005  
(87) WO 2007/061345 2007/22 31.05.2007  
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR  
ERMÖGLICHUNG DER MULTIMEDIA-  
KOMMUNIKATION

- A METHOD AND ARRANGEMENT FOR  
ENABLING MULTIMEDIA COMMUNICA-  
TION  
• PROCEDE ET AGENCEMENT DESTINES A  
METTRE EN OEUVRE UNE COMMUNICA-  
TION MULTIMEDIA  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL),  
164 83 Stockholm, SE  
(72) GAGENIUS, Torbjörn, S-191 34 Sollentuna,  
SE  
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service  
Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23,  
164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 952 604 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06764189.4 (22) 17.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) EP 2006/064332 17.07.2006  
(87) WO 2007/060030 2007/22 31.05.2007  
(30) 26.11.2005 GB 0524111  
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COM-  
PUTERPROGRAMM ZUR ZUGANGSKON-  
TROLLE  
• METHOD, APPARATUS AND COMPUTER  
PROGRAM FOR ACCESS CONTROL  
• PROCEDE, APPAREIL ET PROGRAMME  
INFORMATIQUE POUR COMMANDE D'AC-  
CES  
(71) International Business Machines Corpora-  
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
US  
(72) APPLEBY, Richard, Mark, Warsash Hamp-  
shire SO31 9JE, GB  
STANFORD-CLARK, Andrew, James, PO38  
2LJ, GB  
(74) Pycroft, Justine Nicola C., Intellectual  
Property Law, IBM United Kingdom Limited,  
Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21  
2JN, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 952 605 A1\***  
**G08B 25/00** **H04L 12/56**  
**H04L 12/24**  
(25) En (26) En  
(21) 06807991.2 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) FI 2006/000365 10.11.2006  
(87) WO 2007/054612 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 FI 20051148  
(54) • VERFAHREN UND ENDGERÄT ZUM EMP-  
FANGEN UND/ODER SENDEN VON  
ALARM-; STATUS- UND/ODER STEUER-  
INFORMATIONEN  
• METHOD AND TERMINAL DEVICE FOR  
RECEIVING AND/OR TRANSMITTING  
ALARM, STATUS AND/OR CONTROL  
INFORMATION  
• PROCEDE ET DISPOSITIF TERMINAL  
PERMETTANT DE RECEVOIR ET/OU DE  
TRANSMETTRE UNE INFORMATION  
D'ALARME, D'ETAT ET/OU DE COM-  
MANDE  
(71) Telcont Oy, Joutsentie 10, 45160 Kouvola, FI  
(72) HAKULINEN, Martti, FI-45160 Kouvola, FI  
(74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy  
Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 952 606 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06808447.4 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004152 07.11.2006



- (87) WO 2007/054679 2007/20 18.05.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 09.11.2005 GB 0522862  
(54) • *INHALTSVERARBEITUNGSSYSTEM FÜR EIN NETZWERK*  
• *A CONTENT PROCESSING SYSTEM FOR A NETWORK*  
• *SYSTEME DE TRAITEMENT DE CONTENU TRANSITANT SUR UN RESEAU*
- (71) Detica Limited, Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 5YP, GB  
(72) MOSS, Nicholas Ian, Harrow, Middlesex HA1 2RS, GB  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 952 607 A2\***  
**H04L 12/56** **H04L 1/00**  
**H04L 29/08** **H04Q 7/22**
- (25) En (26) En  
(21) 06820948.5 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003308 23.11.2006  
(87) WO 2007/060521 2007/22 31.05.2007  
(88) 30.08.2007  
(30) 23.11.2005 US 739521 P  
31.10.2006 US 855684 P  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON QUALITÄTSRÜCKMELDUNGSMETRIKEN FÜR DIE DATENÜBERTRAGUNG IN RICH-MEDIA-DIENSTEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING QUALITY FEEDBACK METRICS FOR DATA TRANSMISSION IN RICH MEDIA SERVICES*  
• *SYSTÈME ET MÉTHODE PROCURANT DE MÉTRIQUES D'INDICATION DE QUALITÉ POUR TRANSMISSION DE DONNÉES AU SEIN DE SERVICES MÉDIA RICHES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) ZHONG, Daidi, FIN-33720 Tampere, FI  
SETLUR, Vidya, Irving, TX 75039, US  
HANNUKSELA, Miska, FIN-36110 Ruutana, FI  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 952 608 A2\***  
**G06F 9/445** **H04L 29/08**
- (25) En (26) En  
(21) 06847285.1 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/004057 23.11.2006  
(87) WO 2007/060551 2007/22 31.05.2007  
(88) 25.10.2007  
(30) 23.11.2005 US 285060  
(54) • *VERTEILTE DATENVERARBEITUNGSARCHITEKTUR UND DIESBEZÜGLICHES VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINER TRAGBAREN BENUTZERUMGEBUNG*  
• *DISTRIBUTED COMPUTING ARCHITECTURE AND ASSOCIATED METHOD OF PROVIDING A PORTABLE USER ENVIRONMENT*  
• *ARCHITECTURE INFORMATIQUE REPARTIE ET PROCÉDE ASSOCIE PERMETTANT DE GENERER UN ENVIRONNEMENT UTILISATEUR PORTATIF*
- (71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) MULLAN, Pramila, Los Gatos, CA 95032, US
- 
- GARG, Shishir, Mountain View, CA 94043, US  
PRINGLE, Ian, Holmfirth HD9 4 NM, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 952 609 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06848556.4 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001836 10.11.2006  
(87) WO 2007/068080 2007/25 21.06.2007  
(30) 10.11.2005 CA 2526633  
(54) • *ÜBERTRAGUNG VON HANDSCHRIFT PER SMS-PROTOKOLL*  
• *TRANSMISSION OF HANDWRITING OVER SMS PROTOCOL*  
• *TRANSMISSION D'ECRITURE MANUSCRITE PAR PROTOCOLE SMS*
- (71) CIT Global Inc., 4950 Yonge Street, North York, Ontario M2N 6K2, CA  
(72) ABDELAZIM, Hazem, 11511 Cairo, EG  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5LX, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 952 610 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06851186.4 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/061214 22.11.2006  
(87) WO 2007/130150 2007/46 15.11.2007  
(88) 13.03.2008  
(30) 23.11.2005 US 739471 P  
04.04.2006 US 789444 P  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON INHALT UND ZUM EMPFANGEN VON AUSGEWÄHLTEN INHALTEN, BASIEREND AUF DER BENUTZERPERSONALISIERUNGSINFORMATION*  
• *APPARATUS AND METHODS OF DISTRIBUTING CONTENT AND RECEIVING SELECTED CONTENT BASED ON USER PERSONALIZATION INFORMATION*  
• *APPAREILS ET PROCÉDÉS POUR DISTRIBUER DU CONTENU ET RECEVOIR DU CONTENU SÉLECTIONNÉ EN FONCTION D'INFORMATIONS DE PERSONNALISATION D'UTILISATEUR*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) COYER, James D., Encinitas, California 92024, US  
CHILDRESS, Charles C., Austin, Texas 78703, US  
COAD, Michael T., San Diego, California 92127, US  
WILTGEN, Charles R., Encinitas, California 92127, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- 
- H04L 29/06** → (51) **H04H 1/04**
- 
- H04L 29/06** → (51) **H04L 9/08**
- 
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**
- 
- H04L 29/06** → (51) **H04M 3/42**
- 
- (51) **H04L 29/08** (11) **1 952 611 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06808651.1 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004375 23.11.2006  
(87) WO 2007/060430 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 EP 05257213  
07.03.2006 EP 06251198  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABLIEFERN EINER NACHRICHT AN EINEN BENUTZER*  
• *APPARATUS FOR AND A METHOD OF DELIVERING A MESSAGE TO A USER*  
• *APPAREIL ET METHODE POUR DISTRIBUER UN MESSAGE A UN UTILISATEUR*
- (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB  
(72) ROXBURGH, David, Suffolk IP12 4JP, GB  
CAPP, Matthew, William, Suffolk IP4 5LQ, GB  
BEDDUS, Simon, Alexander, Suffolk, IP4 1NX, GB  
HOSKING, Michael, Robert, Suffolk, IP5 3TU, GB  
(74) Williamson, Simeon Paul, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PP C5A - BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- 
- (51) **H04L 29/08** (11) **1 952 612 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06818789.7 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/011270 24.11.2006  
(87) WO 2007/059981 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 IT M020050312  
(54) • *SYSTEM ZUM SENDEN UND FERNVERWALTEN VON DATEN EINER MASCHINE*  
• *SYSTEM FOR TRANSMITTING AND REMOTELY MANAGING DATA OF A MACHINE*  
• *SYSTÈME POUR TRANSMETTRE ET GÉRER À DISTANCE LES DONNÉES D'UNE MACHINE*
- (71) Robopac S.A., Strada Rovereta, 27, 47891 Falciano, SM  
AETNA GROUP S.p.A., S.S. Marecchia, 59, 47827 Villa Verucchio (Rimini), IT  
(72) AURELLI, Alfredo, I-47900 Rimini, IT  
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT
- 
- (51) **H04L 29/08** (11) **1 952 613 A2\***  
**H04L 12/56**
- (25) En (26) En  
(21) 06820973.3 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003353 13.11.2006  
(87) WO 2007/057777 2007/21 24.05.2007  
(88) 09.08.2007  
(30) 17.11.2005 US 281278  
(54) • *VERMITTLER, QUELLE UND VERFAHREN ZUM GEMEINSAMEN BENUTZEN VON INHALT*  
• *INTERMEDIARY, SOURCE AND METHODS FOR SHARING CONTENT*  
• *INTERMEDIAIRE, SOURCE ET PROCÉDES POUR PARTAGER DU CONTENU*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) BELIMPASAKIS, Petros, FIN-33200 Tampere, FI  
(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 952 614 A2\***  
**G06F 9/445**

(25) En (26) En  
(21) 06837691.2 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) US 2006/044376 15.11.2006  
(87) WO 2007/061725 2007/22 31.05.2007

(88) 16.08.2007

(30) 17.11.2005 US 282226

(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTER-  
PROGRAMM ZUR FERNAKTUALISIERUNG  
VON SICHERHEITSSYSTEMEN

• METHOD, SYSTEM AND COMPUTER  
PROGRAM FOR REMOTELY UPDATING  
SECURITY SYSTEMS

• PROCEDES, SYSTEMES, ET PROGICIELS  
POUR LA MISE A JOUR A DISTANCE DE  
SYSTEMES DE SECURITE

(71) GE Security, Inc., 8958 Town Center Park-  
way, Bradenton FL 34202, US

(72) FISHER, Gerald, Brainerd, MN 56401, US  
NESSE, Theodore, A., Stillwater, MN 55082,  
US

MURTHY, P V S, Sathyanarayana, Secun-  
derabad, Andhra Pradesh 500 010, IN  
NECKARAJE, Sunil, Kumar, Mysore, Karnata-  
ka 5700 23, IN

THOMANSCHESKY, Uwe, Shoreview, MN  
55126, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE  
International Inc. London Patent Operation  
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,  
GB

**H04L 29/08** → (51) **G06F 17/30**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 29/14** → (51) **H04L 12/56**

**H04M 1/02** → (51) **H04B 1/38**

**H04M 1/03** → (51) **H04R 1/32**

**H04M 1/05** → (51) **H04R 1/10**

**H04M 1/60** → (51) **H04M 3/56**

**H04M 1/60** → (51) **H04R 1/10**

(51) **H04M 1/67** (11) **1 952 615 A1\***  
**G06K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 06841271.7 (22) 22.11.2006

(84) DE GB  
(86) EP 2006/068763 22.11.2006

(87) WO 2007/060178 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 FR 0511970

(54) • AKTIVIERUNGSVORRICHTUNG  
• ACTIVATION DEVICE  
• DISPOSITIF D'ACTIVATION

(71) Atmel Switzerland, Route des Arsenaux 41  
BP80, 1705 Fribourg, CH

(72) MAINGUET, Jean-François, F-38100 Greno-  
ble, FR

(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France 31-33  
Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex,  
FR

(51) **H04M 1/725** (11) **1 952 616 A2\***  
**H04Q 7/32** **G06F 9/445**

(25) En (26) En  
(21) 06851187.2 (22) 22.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/061218 22.11.2006

(87) WO 2007/120288 2007/43 25.10.2007

(88) 10.01.2008

(30) 23.11.2005 US 739873 P  
04.04.2006 US 398264

(54) • VERFAHREN ZUR AUSGABE VON SOFT-  
WARE-AKTUALISIERUNGSMELDUNGEN  
AN GERÄTE IN KOMMUNIKATIONSSYS-  
TEMEN

• METHOD FOR DELIVERY OF SOFTWARE  
UPGRADE NOTIFICATION TO DEVICES IN  
COMMUNICATION SYSTEMS

• PROCEDE PERMETTANT UNE DISTRIBU-  
TION DE NOTIFICATIONS DE MISES A  
NIVEAU DE LOGICIEL A DES DISPOSITIFS  
COMPRIS DANS DES SYSTEMES DE  
COMMUNICATION

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) LEE, Jangwon, San Diego, California 92130,  
US  
CHEN, An Mei, San Diego, California 92127,  
US

(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins  
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**H04M 1/82** → (51) **H04L 12/26**

**H04M 3/00** → (51) **H04B 3/23**

(51) **H04M 3/42** (11) **1 952 617 A1\***  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 05803864.7 (22) 17.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2005/012409 17.11.2005  
(87) WO 2007/057044 2007/21 24.05.2007

(54) • AUFZEICHNUNG EINER LEITUNGSVER-  
MITTELTEN VERBINDUNG UNTER VER-  
WENDUNG EINER

STEUERSCHNITTSTELLE AUF IP-BASIS  
• RECORDING A CIRCUIT SWITCHED CALL  
USING AN IP BASED CONTROL INTER-  
FACE

• ENREGISTREMENT D UN APPEL PAR  
COMMUTATION DE CIRCUIT A L AIDE D  
UNE INTERFACE DE COMMANDE BASEE  
SUR IP

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON  
(publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stock-  
holm, SE

(72) RAKESH, Taori, Suwon, KR  
DEN HARTOG, Jos, NL-2904 SE Capelle a/d  
Ijssel, NL

ROGIER, August, Noldus, nl-5045 ML Til-  
burg, NL

(74) Niestadt, Bart Jan, et al, Algemeen Octrooi-  
en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP  
Eindhoven, NL

(51) **H04M 3/42** (11) **1 952 618 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06836330.8 (22) 13.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/040370 13.10.2006

(87) WO 2007/044960 2007/16 19.04.2007  
(30) 13.10.2005 US 726300 P

18.01.2006 US 759937 P  
27.01.2006 US 763097 P

(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-  
LESBARES MEDIUM ZUR GEBÜHRENBE-  
RECHNUNG AUF DER BASIS DER DAUER  
EINER DIENSTPERIODE

• SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER  
READABLE MEDIUM FOR BILLING BASED  
ON A DURATION OF A SERVICE PERIOD

• SYSTEME, PROCEDE, ET SUPPORT  
LISIBLE PAR ORDINATEUR POUR LA  
FACTURATION BASEE SUR UNE DUREE  
DE PERIODE DE SERVICE

(71) Rent-a-Toll, Ltd., 5910 W. Plano Parkway  
Suite 200, Plano TX 75093, US

(72) ROBINSON, Benjamin, P., Plano, TX 75024,  
US  
LEMON, Debbie, Carrollton, TX 75006, US  
BALACHANDRAN, Sarath, K., Irving, TX  
75063, US

(74) Salgo, Reinhold Caspar, Dr. R.C. Salgo +  
Partner, Patentanwälte AG, Rütistrasse 103,  
8636 Wald ZH, CH

(51) **H04M 3/56** (11) **1 952 619 A1\***  
**H04M 1/60**

(25) En (26) En  
(21) 05811035.4 (22) 07.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) EP 2005/055781 07.11.2005  
(87) WO 2007/051493 2007/19 10.05.2007

(54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINER  
KONFERENZVERBINDUNG IN EINEM  
TELEFONNETZ

• METHOD FOR MANAGING A CONFERENCE  
CALL IN A TELEPHONE NETWORK

• PROCEDE POUR GERER UNE CONFE-  
RENCE TELEPHONIQUE SUR UN RESEAU  
TELEPHONIQUE

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,  
20123 Milano, IT

(72) FRANCO, Dario, I-10148 TORINO, IT  
SAMPO', Marcello, I-10148 TORINO, IT  
COTEVINO, Agostino, I-10148 TORINO, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, Marchi & Partners  
S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **H04N 1/00** (11) **1 952 620 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06809779.9 (22) 23.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IL 2006/001218 23.10.2006

(87) WO 2007/052251 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 US 731233 P

(54) • MINIATURISIERTE BIODKOMPATIBLE PIE-  
ZOELEKTRISCHE WANDLERVORRICHT-  
TUNG

• MINIATURE BIO-COMPATIBLE PIEZO-  
ELECTRIC TRANSDUCER APPARATUS

• APPAREIL DE TRANSDUCTEUR PIEZO-  
ELECTRIQUE BIODKOMPATIBLE MINIA-  
TURE

(71) Audiodent Israel Ltd., Omer Industrial Park  
P.O. Box 3010, 84965 Omer, IL

(72) LANTRUA, Jean-François, F-83400 Hyères,  
FR

(74) Tiesmeyer, Johannes, Weickmann & Weick-  
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,  
81635 München, DE

**H04N 1/00** → (51) **G06F 9/50**

**H04N 1/387** → (51) **G06T 7/00**

(51) **H04N 5/00** (11) **1 952 621 A1\***

(25) En (26) En



- (21) 06787092.3 (22) 14.07.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/027141 14.07.2006  
(87) WO 2007/050150 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 US 262102  
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON FERNBEDIENUNGSSIGNALEN  
• SYSTEMS AND METHODS FOR PROCESSING REMOTE CONTROL SIGNALS  
• SYSTEMES ET PROCÉDES DESTINÉS AU TRAITEMENT DE SIGNAUX DE COMMANDE A DISTANCE  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Legal dept. 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US  
(72) WALRATH, Craig A., Houston, Texas 77070, US  
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **H04N 5/225** (11) **1 952 622 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06790199.1 (22) 08.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/034916 08.09.2006  
(87) WO 2007/030653 2007/11 15.03.2007  
(88) 14.06.2007  
(30) 09.09.2005 US 716017 P  
13.09.2005 US 716625 P  
24.04.2006 US 410799  
(54) • KAMERASYSTEM UND NETZTEIL FÜR OPTISCHE AUFZEICHNUNGSGERÄTE  
• CAMERA SYSTEM AND POWER SUPPLY FOR OPTICAL RECORDING DEVICES  
• SYSTEME DE CAMERA ET ALIMENTATION ELECTRIQUE POUR DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT OPTIQUE  
(71) Anton/Bauer, Inc., 14 Progress Drive, Shelton, CT 06484, US  
(72) DESORBO, Alexander, P., Woodbury, CT 06798, US  
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

- (51) **H04N 5/228** (11) **1 952 623 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06840007.6 (22) 22.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/061210 22.11.2006  
(87) WO 2007/062396 2007/22 31.05.2007  
(88) 13.12.2007  
(30) 22.11.2005 US 739142 P  
25.11.2005 US 739881 P  
15.12.2005 US 750912 P  
(54) • COMPOSITE MEDIENAUFNAHME ELEMENT UND BILDSYSTEM UND VERFAHREN DAZU  
• COMPOSITE MEDIA RECORDING ELEMENT AND IMAGING SYSTEM AND METHOD OF USE THEREOF  
• ELEMENT D'ENREGISTREMENT DE MULTIMEDIAS COMPOSITE ET SYSTEME DE FORMATION D'IMAGES ET PROCÉDE ASSOCIÉ  
(71) Mediapod LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US  
(72) MOWRY, Craig, P., Southampton, New York 11968, US  
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 952 624 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05787365.5 (22) 14.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2005/002725 14.09.2005  
(87) WO 2007/031808 2007/12 22.03.2007  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN EINER BEWEGUNGSGESTEUERTEN MEHREINSTELLUNGSBILDSTABILISIERUNG  
• SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING MOTION-DRIVEN MULTI-SHOT IMAGE STABILIZATION  
• SYSTEME ET PROCÉDE DESTINÉS A METTRE EN OEUVRE UNE STABILISATION D'IMAGE EN MODE RAFALE COMMANDEE PAR MOUVEMENT  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) TICO, Marius, FIN-33720 Tampere, FI  
VEHVILÄINEN, Markku, FI-33720 Tampere, FI  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H04N 5/44** → (51) **H04N 5/50**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 952 625 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06787149.1 (22) 11.07.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) US 2006/027204 11.07.2006  
(87) WO 2007/055752 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 US 164190  
(54) • ELEKTRONISCHE PROGRAMMANLEITUNG FÜR EIN MOBIL-TV-GERÄT  
• ELECTRONIC PROGRAM GUIDE FOR MOBILE TV DEVICE  
• GUIDE ELECTRONIQUE DE PROGRAMMES POUR TELEVISION MOBILE  
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
(72) MUELLER, Ralf, Bellevue, WA 98008, US  
LIU, Chuanli, Chapel Hill, North Carolina 27514, US  
BLOEBAUM, Leland, Scott, Cary, NC 27519, US  
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Patner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**H04N 5/445** → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04N 5/50** (11) **1 952 626 A1\***  
**H04N 5/44** **H04N 17/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06827399.4 (22) 01.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/042848 01.11.2006  
(87) WO 2007/056080 2007/20 18.05.2007  
(30) 04.11.2005 US 733713 P  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG EINES ATSC-SIGNALS BEI NIEDRIGEM RAUSCHABSTAND  
• APPARATUS AND METHOD FOR SENSING AN ATSC SIGNAL IN LOW SIGNAL-TO-NOISE RATIO  
• APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE DETECTER UN SIGNAL ATSC DANS UN RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT BAS  
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) GAO, Wen, West Windsor, NJ 08550, US  
KNUTSON, Paul Gothard, Lawrenceville, New Jersey 08648, US  
KOSLOV, Joshua Lawrence, Hopewell, New Jersey 08525, US  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

- (51) **H04N 5/76** (11) **1 952 627 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 05816138.1 (22) 03.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) US 2005/039951 03.11.2005  
(87) WO 2007/053147 2007/19 10.05.2007  
(54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DIGITALEN VIDEOAUFZEICHNUNG  
• DIGITAL VIDEO RECORDING DEVICE AND METHOD  
• DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT VIDEO NUMERIQUE  
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) LIEBHOLD, Valerie, Sacrez, Carmel, Indiana 46032, US  
KENDALL, Scott, Allan, Westfield, Indiana 46074, US  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

- (51) **H04N 5/76** (11) **1 952 628 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06846261.3 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/060726 09.11.2006  
(87) WO 2007/056770 2007/20 18.05.2007  
(88) 06.12.2007  
(30) 09.11.2005 US 269967  
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BILD UND ZUSATSDATEN ERFASSUNG UND OUTPUT  
• METHODS AND DEVICES FOR IMAGE AND ANCILLARY DATA CAPTURE AND OUTPUT  
• PROCÉDES ET DISPOSITIFS POUR LA CAPTURE ET L'EMISSION D'IMAGES ET DE METADONNEES  
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) AERRABOTU, Naveen, Gurnee, Illinois 60031, US  
GUPTA, Sanjay, Lakewood, Illinois 60014, US  
JAGADESAN, Balakumar, Glendale Heights, Illinois 60139, US  
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04N 7/00** (11) **1 952 629 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06823659.5 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004901 21.11.2006  
(87) WO 2007/058517 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 KR 20050111238  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SYNCHRONISIEREN VISUELLER UND SPRACHDATEN IN EINEM DAB/DMB-DIENSTSYSTEM  
• METHOD AND APPARATUS FOR SYNCHRONIZING VISUAL AND VOICE DATA IN DAB/DMB SERVICE SYSTEM  
• METHODE ET APPAREIL POUR SYNCHRONISER DES DONNEES VISUELLES ET VOCALES DANS UN SYSTEME DE SERVICE DAB/DMB  
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR  
(72) LEE, Bong-Ho, Daejeon 305-752, KR  
PARK, So-Ra, Daejeon 305-755, KR  
KIM, Hee-Jeong, Daejeon 305-751, KR  
YANG, Kyu-Tae, Daejeon 305-390, KR



AHN, Chung-Hyun, Daejon 305-340, KR  
LEE, Soo-In, Daejon 302-120, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04N 7/015** (11) **1 952 630 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06841813.6 (22) 20.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) FR 2006/002546 20.11.2006  
(87) WO 2007/060316 2007/22 31.05.2007  
(30) 21.11.2005 FR 0511761

(54) • **BILDÜBERTRAGUNGSSYSTEM MIT GROSSER DYNAMIK, CODIERUNGS- UND DECODIERUNGSEINHEITEN UND VERFAHREN DAFÜR**  
• **HIGH-DYNAMICS IMAGE TRANSMISSION SYSTEM, ENCODING AND DECODING UNITS AND METHODS THEREFOR**  
• **SYSTEME DE TRANSMISSION D'IMAGES DE DYNAMIQUE ELEVEE, UNITES ET PROCESSES DE CODAGE ET DE DECODAGE POUR CE SYSTEME**

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) FRANCOIS, Edouard, F-35890 Bourg-des-comptes, FR  
VIERON, Jérôme, F-35137 Bedee, FR  
BLONDE, Laurent, F-35235 Thorigne-fouillard, FR  
(74) Le Cacheux, Samuel L.R., et al, Cabinet Lavoix 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **H04N 7/12** (11) **1 952 631 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06788106.0 (22) 21.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2006/028365 21.07.2006  
(87) WO 2008/060262 2008/21 22.05.2008  
(30) 07.09.2005 US 714741 P  
04.10.2005 US 723392 P  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SKALIERBARE UND VERZÖGERUNGSARME VIDEOKONFERENZEN MIT SKALIERBARER VIDEOCODIERUNG**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR SCALABLE AND LOW-DELAY VIDEOCONFERENCING USING SCALABLE VIDEO CODING**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR VIDÉO-CONFÉRENCE ÉCHELONNABLE À FAIBLE RETARD UTILISANT UN CODAGE VIDÉO ÉCHELONNABLE**

(71) Vidyo, Inc., 13455 Noel Road, Suite 1670, Dallas, TX 75240, US  
(72) CIVANLAR, Reha, 34464 Istanbul, TR  
ELEFThERiADiS, Alexandros, New York, NY 10027, US  
HONG, Danny, New York, NY 10023, US  
SHAPIRO, Ofer, Fair Lawn, NJ 07410, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**H04N 7/12** → (51) **H04N 11/04**

(51) **H04N 7/14** (11) **1 952 632 A1\***  
**G10L 21/00** **H04R 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06813099.6 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SG 2006/000319 30.10.2006  
(87) WO 2007/058622 2007/21 24.05.2007

(30) 15.11.2005 US 280595  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUDIOWIEDERGABE UND BILDERFASSUNG**  
• **APPARATUS FOR AUDIO REPRODUCTION AND IMAGE CAPTURING**  
• **APPAREIL DE REPRODUCTION AUDIO ET DE CAPTURE D'IMAGES**

(71) Creative Technology Ltd., 31 International Business Park, Creative Resource, Singapore 609921, SG  
(72) SIEW, Mun Hin, Singapore 738092, SG  
SIM, Wong Hoo, Singapore 679123, SG  
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

**H04N 7/16** → (51) **A63F 9/24**

(51) **H04N 7/173** (11) **1 952 633 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06812274.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) KR 2006/004434 27.10.2006  
(87) WO 2007/052923 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 KR 20050103820

(54) • **VERFAHREN ZUM VERBINDEN MIT DEM INTERNET ÜBER EINE AUSSTRAHLUNGSEMPFANGSEINRICHTUNG UND VORRICHTUNG DAFÜR**  
• **METHOD OF CONNECTING TO INTERNET VIA BROADCAST RECEIVING DEVICE AND APPARATUS FOR THE SAME**  
• **PROCEDE DE CONNEXION A INTERNET VIA UN DISPOSITIF DE RECEPTION DE RADIODIFFUSION ET UN APPAREIL ASSOCIE**  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) JUN, Goo, Gyeonggi-do 443-737, KR  
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **1 952 634 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06820828.9 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/003028 27.10.2006  
(87) WO 2007/049141 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 262538  
(54) • **ENDGERÄT, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR DURCHFÜHRUNG VON OPERATIONEN IN BEZUG AUF AUSGESTRAHLTEN INHALT**  
• **TERMINAL, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PERFORMING OPERATIONS WITH RESPECT TO BROADCAST CONTENT**  
• **TERMINAL, METHODE ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR EFFECTUER DES OPERATIONS SE RAPPORTANT A UN CONTENU DE DIFFUSION**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) KIISKINEN, Arto, FI-02340 Espoo, FI  
AARNIO, Ari, FIN-02210 Espoo, FI  
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04N 7/173** → (51) **H04H 1/04**

(51) **H04N 7/18** (11) **1 952 635 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06848892.3 (22) 22.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

(86) US 2006/061233 22.11.2006  
(87) WO 2007/076198 2007/27 05.07.2007  
(88) 10.04.2008  
(30) 23.11.2005 US 739162 P  
18.01.2006 US 760079 P  
19.01.2006 US 760794 P  
22.11.2006 US 562932

(54) • **FCC-VERTRÄGLICHE BEWEGUNGSARETE-FACTFREIE BILDSSENSORANORDNUNG MIT REDUZIERTEM LICHT BEDARF**  
• **FCC-COMPLIANT, MOVEMENT ARTIFACT-FREE IMAGE SENSOR ARRAY WITH REDUCED LIGHTING REQUIREMENT**  
• **RESEAU DE CAPTEURS D'IMAGES EXEMPT D'ARTEFACT DE MOUVEMENT CONFORME AUX REGLES FCC A EXIGENCE D'ECLAIRAGE REDUITE**  
(71) Capso Vision, Inc., 18805 Cox Avenue, Saratoga, CA 95070, US  
(72) WANG, Kang-Huai, Saratoga, CA 95070, US  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **1 952 636 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06807672.8 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/067948 30.10.2006  
(87) WO 2007/051784 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 FR 0511177  
(54) • **VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN DER WIEDERGABE EINER WIEDERGABE EINER MULTIMEDIA-SZENE, ENTSPRECHENDES PROGRAMM, SIGNAL, DATENMEDIUM, ENDGERÄT UND EMPFANGSVERFAHREN**  
• **METHOD FOR OPTIMIZING THE RENDERING OF A MULTIMEDIA SCENE, CORRESPONDING PROGRAM, SIGNAL, DATA MEDIUM, TERMINAL AND RECEIVING METHOD**  
• **PROCEDE D'OPTIMISATION DE RENDU D'UNE SCENE MULTIMEDIA, PROGRAMME, SIGNAL, SUPPORT DE DONNEES, TERMINAL ET PROCEDURE DE RECEPTION CORRESPONDANTS**

(71) Streamzzo, 83 boulevard du Montparnasse, 75006 Paris, FR  
(72) DUFOURD, Jean-Claude, F-94270 Le Kremlin Bicêtre, FR  
MICHEL, Christophe, F-35135 Chantepie, FR  
CAIGNIET, Arnaud, F-35700 Rennes, FR  
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 952 637 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06819126.1 (22) 24.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) EP 2006/067698 24.10.2006  
(87) WO 2007/060071 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 FR 0553553

(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR CODIERUNG EINES VIDEOBILDES**  
• **METHOD AND DEVICE FOR CODING A VIDEO IMAGE**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE D'UNE IMAGE VIDEO**  
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) THOREAU, Dominique, F-35510 Cesson-Sévigné, FR

FRANCOIS, Edouard, F-35890 Bourg des Comptes, FR  
HUGUENEL, Lila, F-35700 Rennes, FR  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 952 638 A2\***  
**H04N 7/50** **H04N 7/68**

(25) En (26) En  
(21) 06825326.9 (22) 03.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/038380 03.10.2006  
(87) WO 2007/047077 2007/17 26.04.2007  
(88) 05.07.2007  
(30) 12.10.2005 US 725700 P

(54) • **CODAGE ECHELONNABLE H.264 DE REGIONS D'INTERÊT**  
• **REGION OF INTEREST H.264 SCALABLE VIDEO CODING**  
• **SKALIERBARE H.264 VIDEOKODIERUNG VON INTERESSENBEREICHEN**

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) YIN, Peng, West Windsor, New Jersey 08550, US  
BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, New Jersey 07726, US  
PANDIT, Purvin, Bibhas, Franklin Park, New Jersey 08823, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

**H04N 7/30** → (51) **G06F 17/14**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/68** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 9/31** → (51) **G03B 21/20**

(51) **H04N 9/64** (11) **1 952 639 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 06839880.9 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/060891 14.11.2006  
(87) WO 2007/059498 2007/21 24.05.2007  
(88) 21.12.2007  
(30) 14.11.2005 US 736348 P  
30.12.2005 US 322706

(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR AUTOMATISCHEN DETEKTION UND IDENTIFIZIERUNG VON UNIDENTIFIZIERTE RUNDFUNKAUDIOSIGNALE ODER VIDEO-SIGNALE**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC DETECTION AND IDENTIFICATION OF UNIDENTIFIED BROADCAST AUDIO OR VIDEO SIGNALS**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION ET D'IDENTIFICATION AUTOMATIQUES DE SIGNAUX AUDIO OU VIDEO DE RADIO-DIFFUSION NON IDENTIFIES**

(71) Mediaguide, inc., 1000 Chesterbrook Blvd. Suite 150, Berwyn, PA 19312, US  
(72) CHEUNG, Kwan, Bryn Mawr, PA 19010, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(71) Mediaguide, inc., 1000 Chesterbrook Blvd. Suite 150, Berwyn, PA 19312, US  
(72) CHEUNG, Kwan, Bryn Mawr, PA 19010, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(71) Mediaguide, inc., 1000 Chesterbrook Blvd. Suite 150, Berwyn, PA 19312, US  
(72) CHEUNG, Kwan, Bryn Mawr, PA 19010, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(71) Mediaguide, inc., 1000 Chesterbrook Blvd. Suite 150, Berwyn, PA 19312, US  
(72) CHEUNG, Kwan, Bryn Mawr, PA 19010, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04N 9/68** (11) **1 952 640 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 05819534.8 (22) 28.10.2005  
(84) DE FR GB IT

(86) US 2005/039576 28.10.2005

(87) WO 2007/050091 2007/18 03.05.2007

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN UND ÜBERMITTELN VON KORREKTURINFORMATIONEN FÜR VIDEOBILDER**

• **SYSTEMS AND METHODS FOR DETERMINING AND COMMUNICATING CORRECTION INFORMATION FOR VIDEO IMAGES**  
• **SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT DE DETERMINER ET DE TRANSMETTRE UNE INFORMATION DE CORRECTION RELATIVE A DES IMAGES VIDEO**

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) OLLIVIER, Pierre, Culver City, California 90232, US

ZELL, Joachim, Van Nuys, California 91406, US

YEUNG, Raymond, Los Angeles, California 90025, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

**H04N 11/02** → (51) **H04N 11/04**

(51) **H04N 11/04** (11) **1 952 641 A2\***

**H04N 11/02** **H04N 7/12**  
**H04B 1/66**

(25) En (26) En

(21) 06849789.0 (22) 30.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/021182 30.05.2006

(87) WO 2007/097773 2007/35 30.08.2007

(30) 21.11.2005 US 282688

(54) • **VIDEOKOMPRESSIONSKODIERER**  
• **VIDEO COMPRESSION ENCODER**  
• **CODEUR DE COMPRESSION VIDEO**

(71) Avocent Corporation, 4991 Corporate Drive, Huntsville, AL 35805, US

(72) DAMBRACKAS, William, A., Weston, FL 33332-1810, US

COSTA, Mario, Pembroke Pines, FL 33029, US

GOODLEY, George, Richard, Pompano Beach, FL 33060, US

(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**H04N 13/00** → (51) **G06T 7/00**

(51) **H04N 17/00** (11) **1 952 642 A1\***

(25) En (26) En

(21) 05826304.7 (22) 09.11.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/040803 09.11.2005

(87) WO 2007/055694 2007/20 18.05.2007

(54) • **BITGEWICHTUNGSANRICHTUNG IN EINER ANZEIGEEINRICHTUNG**  
• **BIT WEIGHTING ALIGNMENT IN A DISPLAY DEVICE**

• **ALIGNEMENT DE LA PONDERATION DE BITS DANS UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE**

(71) Tte Technology, Inc., Inh 600, Indianapolis, IN 46206, US

(72) HOFFMAN, Brent, Mooresville, IN 46158, US

(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04N 17/00** (11) **1 952 643 A2\***

(25) En (26) En

(21) 06827045.3 (22) 30.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/042269 30.10.2006

(87) WO 2007/053538 2007/19 10.05.2007  
(88) 09.08.2007

(30) 28.10.2005 US 731360 P

(54) • **FEHLERVISIBILITÄTS-VERBESSERUNGS-VERFAHREN FÜR DIE VIDEOPRÜFUNG**  
• **ERRORS VISIBILITY ENHANCEMENT METHODS FOR VIDEO TESTING**  
• **PROCEDES AMELIORANT LA VISIBILITE DES DEFAUTS LORS D'ESSAIS DE VIDEO**

(71) Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton, New Jersey 08540, US

(72) DIETERICH, Charles, Benjamin, Princeton, NJ 08543, US

BAUMGARTNER, Hans, Andreas, Princeton, NJ 08543, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB

**H04N 17/00** → (51) **H04L 12/28**

**H04N 17/04** → (51) **H04N 5/50**

(51) **H04Q 1/14** (11) **1 952 644 A1\***

(25) En (26) En

(21) 06794909.9 (22) 26.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/003987 26.10.2006  
(87) WO 2007/051976 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 GB 0522300

(54) • **INTELLIGENTES PATCHING-INFRASTRUKTUR-VERWALTUNGSSYSTEM**  
• **INTELLIGENT PATCHING INFRASTRUCTURE MANAGEMENT SYSTEM**  
• **SYSTEME DE GESTION D'INFRASTRUCTURE DE CORRECTION DE PROGRAMME INTELLIGENT**

(71) Hellermannntyton Data Limited, 43-45 Salt-house Road, Cornwell Business Park, Brackmills, Northampton NN4 7EX, GB

(72) JAMES, Jason, Lee, Northampton NN4 9QN, GB

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**H04Q 1/14** → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 952 645 A2\***

**H04Q 3/60** **H04Q 1/14**

(25) En (26) En

(21) 06819701.1 (22) 23.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/068809 23.11.2006  
(87) WO 2007/060195 2007/22 31.05.2007  
(88) 12.07.2007

(30) 25.11.2005 GB 0524011

(54) • **BEREITSTELLUNG VON TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEN**  
• **PROVISION OF TELECOMMUNICATION SERVICES**  
• **FOURNITURE DE SERVICES DE TELECOMMUNICATIONS**

(71) Ericsson AB, 164 80 Stockholm, SE

(72) GOETZER, Martin, 71522 Backnang, DE

BODAMER, Stefan, 75378 Bad Liebenzell, DE

MUELLER, Goetz, 71554 Weissach, DE

(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB



- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 952 646 A1\***  
**H04Q 3/60** **H04Q 1/14**  
**H04L 12/28**
- (25) En (26) En  
(21) 06830092.0 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068810 23.11.2006  
(87) WO 2007/060196 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 GB 0524012  
(54) • **BEREITSTELLUNG VON TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEN**  
• **PROVISION OF TELECOMMUNICATION SERVICES**  
• **FOURNITURE DE SERVICES DE TELECOMMUNICATIONS**
- (71) Ericsson AB, 164 80 Stockholm, SE  
(72) GOETZER, Martin, 71522 Backnang, DE  
BODAMER, Stefan, 75378 Bad Liebenzell, DE  
MUELLER, Goetz, 71554 Weissach, DE  
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 952 647 A1\***  
**H04Q 3/60** **H04Q 1/14**  
**H04L 12/28**
- (25) En (26) En  
(21) 06830094.6 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/068813 23.11.2006  
(87) WO 2007/060197 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 GB 0524014  
(54) • **BEREITSTELLUNG VON TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEN**  
• **PROVISION OF TELECOMMUNICATION SERVICES**  
• **FOURNITURE DE SERVICES DE TELECOMMUNICATIONS**
- (71) Ericsson AB, 164 80 Stockholm, SE  
(72) GOETZER, Martin, 71522 Backnang, DE  
BODAMER, Stefan, 75378 Bad Liebenzell, DE  
MUELLER, Goetz, 71554 Weissach, DE  
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) **H04Q 3/52** (11) **1 952 648 A1\***  
**H03K 19/173** **H04Q 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06794941.2 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) GB 2006/004040 30.10.2006  
(87) WO 2007/051999 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 GB 0522260  
(54) • **MULTIPLEXER**  
• **A MULTIPLEXER**  
• **MULTIPLEXEUR**
- (71) Zetex Semiconductors PLC, Zetex Technology Park, Chadderton, Oldham OL9 9LL, GB  
(72) HARDING, Stephen, Oldham OL9 9LL, GB  
STOKES, Geoff, Oldham OL9 9LL, GB  
ROBINSON, Richard, Oldham OL9 9LL, GB  
BRADBURY, David, Oldham OL9 9LL, GB  
(74) Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk Tower Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

**H04Q 3/60** → (51) **H04Q 3/00**

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 952 649 A1\***  
**H04B 7/24**
- (25) En (26) En  
(21) 06813109.3 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SG 2006/000329 03.11.2006  
(87) WO 2007/053121 2007/19 10.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 734080 P  
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUM ZUTEILEN VON FREQUENZBEREICHEN**  
• **METHODS AND DEVICES FOR ALLOCATING FREQUENCY RANGES**  
• **PROCEDES ET DISPOSITIFS DESTINES A ALLOUER DES GAMMES DE FREQUENCES**
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG  
(72) LIANG, Ying-Chang, Singapore 119613, SG  
ZENG, Yonghong, Singapore 119613, SG  
LEI, Zhongding, Singapore 119613, SG  
CHIN, Po Shin Francois, Singapore 119613, SG  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 952 650 A1\***  
**H04B 7/24** **H04L 12/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06813116.8 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) SG 2006/000336 07.11.2006  
(87) WO 2007/053125 2007/19 10.05.2007  
(30) 07.11.2005 US 734080 P  
28.04.2006 US 796355 P  
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUR BESTIMMUNG VERFÜGBARER FREQUENZBEREICHE**  
• **METHOD AND DEVICES FOR DETERMINING AVAILABLE FREQUENCY RANGES**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIFS DESTINES A DETERMINER DES GAMMES DE FREQUENCES DISPONIBLES**
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG  
(72) LIANG, Ying-Chang, Singapore 119613, SG  
HOANG, Anh Tuan, Singapore 119613, SG  
MARATH, Ashok Kumar, Singapore 119613, SG  
LEI, Zhongding, Singapore 119613, SG  
CHIN, Po Shin Francois, Singapore 119613, SG  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 952 651 A1\***  
**G06F 17/30**
- (25) En (26) En  
(21) 06804748.9 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CA 2006/001889 21.11.2006  
(87) WO 2007/056863 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 US 738513 P  
(54) • **INFORMATIONSSABLIEFERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR MOBILE GERÄTE**  
• **INFORMATION DELIVERY SYSTEM AND METHOD FOR MOBILE APPLIANCES**  
• **SYSTEME DE DISTRIBUTION D'INFORMATION ET PROCEDE POUR APPAREILS MOBILES**
- (71) ZI Corporation of Canada, Inc., Suite 2100 840-7th Avenue SW, Calgary, AB T2P 3G2, CA

- (72) TEMPLETON-STEADMAN, William, J., Hemel Hempstead Hertfordshire HP3 OBU, GB  
WILLIAMS, Roland, E., Martinez, CA 94553, US  
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, et al, Awapantent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 952 652 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 06827463.8 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2006/042987 03.11.2006  
(87) WO 2007/056158 2007/20 18.05.2007  
(88) 03.01.2008  
(30) 03.11.2005 US 733439 P  
(54) • **SYSTEM AUF NETZWERKBASIS ZUM UMROUTEN VON TELEFONGESPRÄCHEN VON TELEFONNETZEN ZU VOIP-CLIENTS FÜR ROAMER UND TEILNEHMER, DIE NICHT ANTWORTEN**  
• **NETWORK-BASED SYSTEM FOR REROUTING PHONE CALLS FROM PHONE NETWORKS TO VOIP CLIENTS FOR ROAMERS AND SUBSCRIBERS WHO DO NOT ANSWER**  
• **SYSTEME BASE SUR UN RESEAU POUR REACHEMINER DES APPELS TELEPHONIQUES DE RESEAUX DE TELEPHONIE A DES CLIENTS VOIP POUR DES ABONNES ITINERANTS ET DES ABONNES NE REPONDANT PAS**
- (71) Roamware, Inc., 3031 Tisch Way, Suite 1000, San Jose, CA 95128, US  
(72) JIANG, John Yue, Jun, Danville, CA 94506, US  
(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB

**H04Q 7/20** → (51) **H04B 7/14**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 952 653 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06818594.1 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2006/011006 16.11.2006  
(87) WO 2007/057187 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 GB 0523342  
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUM ROUTEN VON NACHRICHTEN**  
• **METHOD AND DEVICES FOR ROUTING MESSAGES**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIFS POUR ROUTER DES MESSAGES**
- (71) TynTec Ltd., Chapterhouse Upper Church Street, Douglas Isle of Man IM1 1EA, GB  
(72) BEGALL, Christoph, 44139 Dortmund, DE  
KOWALZIK, Michael, 44139 Dortmund, DE  
TRAPP, Thorsten, 44139 Dortmund, DE  
WAADT, Andreas, 47048 Duisburg, DE  
BRUCK, Guido, H., 47048 Duisburg, DE  
JUNG, Peter, 47048 Duisburg, DE  
(74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwältte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

**H04Q 7/22** → (51) **H04L 12/56**

**H04Q 7/22** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04Q 7/24** (11) **1 952 654 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 06799363.4 (22) 20.10.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004290 20.10.2006
- (87) WO 2007/055478 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 US 735897 P  
14.08.2006 KR 20060076891
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES PT-SERVERS MIT STEUERFUNKTION*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING PT SERVER HAVING CONTROLLING FUNCTION*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEFINITION D'UN SERVEUR PT A FONCTION DE COMMANDE*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongdangpo-gu Seoul 150-010, KR
- (72) HUH, Kang-Suk, Gyeonggi-do 435-050, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 952 655 A1\***  
**H04B 7/02**

- (25) En (26) En  
(21) 05813496.6 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001755 23.11.2005
- (87) WO 2007/061342 2007/22 31.05.2007
- (54) • *VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM UND BASISSTATION ZUR ZUTEILUNG VON VERARBEITUNGSBETRIEBSMITTELN IN EINER NICHT VERSORGENDEN BASISSTATION AUF DER BASIS VON VORHERSAGEN*  
• *METHOD, COMPUTER PROGRAMM AND BASE STATION FOR PREDICTION BASED ALLOCATION OF PROCESSING RESOURCES IN A NON-SERVING BASE STATION*  
• *PROCEDE, PROGRAMME INFORMATIQUE ET STATION DE BASE DESTINES A ATTRIBUER SUR LA BASE DE PREDICTIONS DES RESSOURCES DE TRAITEMENT DANS UNE STATION DE BASE SANS DESSERTE*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) TORSNER, Johan, FIN-02430 Masaby, FI  
SÅGFORS, Mats, FIN-02400 Kyrkslätt, FI  
HEISER, Franz, S-175 66 Järfälla, SE  
PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04Q 7/32** → (51) **H04L 12/12**

**H04Q 7/32** → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 952 656 A1\***  
**H04L 12/26**

- (25) En (26) En  
(21) 06790863.2 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2006/001711 19.10.2006
- (87) WO 2007/056842 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 US 737391 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATIONSAUFZEICHNUNGS-PROTOKOLLIERUNG*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATION RECORD LOGGING*

- *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATION RECORD LOGGING*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) LINKERT, Barry, Petersburg, Ontario N0B 2H0, CA  
HARDY, Michael, T., Waterloo, Ontario N2T 2J8, CA  
TYSOWSKI, Piotr, K., Waterloo, Ontario N2K 2K2, CA  
VUONG, Galang, Kitchener, Ontario N2E 4A7, CA
- BOCKING, Andrew, Waterloo, Ontario N2K 3Y8, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 952 657 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06847254.7 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003983 03.11.2006
- (87) WO 2007/063426 2007/23 07.06.2007
- (88) 08.11.2007
- (30) 08.11.2005 HR 20050953
- (54) • *SYSTEM ZUR MESSUNG DER BASISSTATIONSLISTUNG IN EINEM GSM-FUNKKOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *BASE STATION SYSTEM PERFORMANCE MEASUREMENT SYSTEM IN A GSM RADIO COMMUNICATION NETWORK*  
• *SYSTEME DE MESURES DE PERFORMANCES DE SYSTEME DE STATION DE BASE DANS UN RESEAU DE RADIOCOMMUNICATION GSM*
- (71) T-MOBILE HRVATSKA D.O.O., Ulica grada Vucovara 23, 10000 Zagreb, HR
- (72) ANTIC, Mario, HR-10370 Dugo Selo, HR  
BORKOVIC, Boris, HR-10450 Jastrebarsko, HR  
DAVOR, Udier, HR-10010 Zagreb, HR  
JAKIC, Ljubo, HR-10000 Zagreb, HR
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 952 658 A1\***  
**H04L 12/24** **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En  
(21) 05814013.8 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012553 24.11.2005
- (87) WO 2007/059786 2007/22 31.05.2007
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SIMULIEREN EINES KOMMUNIKATIONSNETZES, DIESBEZÜGLICHES NETZ UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR SIMULATING A COMMUNICATION NETWORK, RELATED NETWORK AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR*  
• *MÉTHODE ET SYSTÈME DE SIMULATION D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION, RÉSEAU APPARENTÉ ET PRODUIT PROGRAMME INFORMATIQUE ASSOCIÉ*
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) GORIA, Paolo, I-10148 Torino, IT
- (74) Battipede, Francesco, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 952 659 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06836769.7 (22) 01.11.2006
- (84) DE FR GB  
(86) US 2006/042685 01.11.2006

- (87) WO 2007/056020 2007/20 18.05.2007
- (30) 07.11.2005 US 734123 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN FREQUENZAUSWAHL IN DRAHTLOSEN NETZEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR DYNAMIC FREQUENCY SELECTION IN WIRELESS NETWORKS*  
• *APPAREIL ET PROCEDE DE SELECTION DE FREQUENCE DYNAMIQUE DANS DES RESEAUX SANS FIL*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIU, Hang, Yardley, Pennsylvania 19067, US  
GAO, Wen, West Windsor, NJ 08550, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 952 660 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 06836822.4 (22) 01.11.2006
- (84) DE FR GB  
(86) US 2006/042839 01.11.2006
- (87) WO 2007/056076 2007/20 18.05.2007
- (30) 07.11.2005 US 734123 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN FREQUENZAUSWAHL IN OFDM-NETZEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR DYNAMIC FREQUENCY SELECTION IN OFDM NETWORKS*  
• *APPAREIL ET PROCEDE DE SELECTION DE FREQUENCE DYNAMIQUE DANS DES RESEAUX OFDM*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIU, Hang, Yardley, Pennsylvania 19067, US  
GAO, Wen, West Windsor, NJ 08550, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 952 661 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 06836689.7 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042418 27.10.2006
- (87) WO 2007/051043 2007/18 03.05.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 27.10.2005 US 731126 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BERECHNEN DES PAGING-ZYKLUS-OFFSET IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR CALCULATING THE PAGING CYCLE OFFSET IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A CALCULER LE DECALAGE DE CYCLE DE RADIOMESSAGERIE DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) PRAKASH, Rajat, San Diego, CA 92122, US  
ULUPINAR, Fatih, San Diego, CA 92128, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Patentanwälte Rotebühlstraße 121, D-70178 Stuttgart, DE

**H04Q 7/38** → (51) **H04B 7/24**

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/36**

**H04Q 11/00** → (51) **H04Q 3/52**

(51) **H04Q 11/02** (11) **1 952 662 A1\***  
**H04J 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05808113.4 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003547 24.11.2005
- (87) WO 2007/060494 2007/22 31.05.2007
- (54) • *METHODOLOGIE, MODUL, ENDGERÄT UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG DES ABLAUFGESTEUERTEN BETRIEBS EINES SUBSYSTEMS FÜR HOCHFREQUENZIDENTIFIKATION (RFID) UND EINES DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSUBSYSTEMS*
- *METHODOLOGY, MODULE, TERMINAL, AND SYSTEM ENABLING SCHEDULED OPERATION OF A RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) SUBSYSTEM AND A WIRELESS COMMUNICATION SUBSYSTEM*
- *METHODOLOGIE, MODULE, TERMINAL ET SYSTEME PERMETTANT UN FONCTIONNEMENT ORDONNANCE D'UN SOUS-SYSTEME D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE (RFID) ET SOUS-SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL ASSOCIE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HONKANEN, Mauri, FIN-33100 Tampere, FI
- JUNELL, Jari, FIN-01620 Vantaa, FI
- LAPPETELÄINEN, Antti, FIN-02200 Espoo, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE

**H04Q 11/04 → (51) H04J 3/16**

- (51) **H04R 1/10** (11) **1 952 663 A2\***
- H04B 1/38 H04M 1/05**
- H04M 1/60**
- (25) En (26) En
- (21) 06806409.6 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010106 19.10.2006
- (87) WO 2007/045480 2007/17 26.04.2007
- (88) 19.07.2007
- (30) 19.10.2005 US 254006
- (54) • *KOMMUNIKATIONS-HEADSET*
- *A COMMUNICATIONS HEADSET*
- *CASQUE D'ECOUTE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) TE RIET, Johan, NL-7559 AL Hengelo, NL
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04R 1/32** (11) **1 952 664 A2\***
- H04R 5/02 G06F 1/16**
- H04M 1/03**
- (25) En (26) En
- (21) 06810993.3 (22) 26.09.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/319638 26.09.2006
- (87) WO 2007/037461 2007/14 05.04.2007
- (88) 09.08.2007
- (30) 27.09.2005 JP 2005279802
- (54) • *FLACHDISPLAYMODUL MIT LAUTSPRECHERFUNKTION*
- *FLAT PANEL DISPLAY MODULE HAVING SPEAKER FUNCTION*
- *MODULE D'AFFICHAGE A ECRAN PLAT COMPRENANT UNE FONCTION HAUT-PARLEUR*
- (71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Hon-  
machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-  
8543, JP

- (72) TOJO, Makoto, Hamura-shi, Tokyo 205-  
8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE
- (51) **H04R 3/00** (11) **1 952 665 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 05801748.4 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003209 27.10.2005
- (87) WO 2007/049091 2007/18 03.05.2007
- (54) • *VIBRATIONSMOTOR ALS AUDIO-WANDLER*
- *VIBRATION MOTOR AS A TRANSDUCER OF AUDIO*
- *MOTEUR A VIBRATIONS EN TANT QUE TRANSDUCTEUR DE SIGNAUX AUDIO*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LINJAMA, Jukka, FIN-02200 Espoo, FI
- KAARESOJA, Topi, FIN-00830 Helsinki, FI
- (74) Söderholm, Sampsa Petteri, Espatent Oy  
Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI

**H04R 5/02 → (51) H04R 1/32**

- (51) **H04R 7/02** (11) **1 952 666 A1\***
- (25) Ko (26) En
- (21) 06812294.4 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/004455 30.10.2006
- (87) WO 2007/052928 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 KR 20050103219
- (54) • *AKUSTISCHE MEMBRAN UND LAUTSPRECHER DAMIT*
- *ACOUSTIC DIAPHRAGM AND SPEAKER HAVING THE SAME*
- *DIAPHRAGME ACOUSTIQUE ET HAUT-PARLEUR LE COMPORTANT*
- (71) KH Chemicals Co., Ltd., 4th Floor, Hanmaeul  
B/D 191-12 Bangi-Dong, Songpa-Gu, Seoul  
138-050, KR
- (72) KIM, Young-Nam, Seoul 138-050, KR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B,  
rue Jouanet, B.P. 90333, Technopole Ata-  
lante, 35703 Rennes Cédex 7, FR

**H04R 7/04 → (51) H04R 17/00**

- (51) **H04R 17/00** (11) **1 952 667 A1\***
- H04R 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06821427.9 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/054237 14.11.2006
- (87) WO 2007/054919 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 EP 05110716
- (54) • *ASYMMETRISCHES BEWEGUNGSSYSTEM FÜR EINEN PIEZOELEKTRISCHEN SPRECHER UND ASYMMETRISCHER SPRECHER*
- *ASYMMETRICAL MOVING SYSTEM FOR A PIEZOELECTRIC SPEAKER AND ASYMMETRICAL SPEAKER*
- *SYSTEME DE DEPLACEMENT ASYMETRIQUE POUR UN HAUT-PARLEUR PIEZOELECTRIQUE ET HAUT-PARLEUR ASYMETRIQUE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL

- (72) WINDISCHBERGER, Susanne, A-1101  
Vienna, AT
- LUTZ, Josef, A-1101 Vienna, AT
- (74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Intel-  
lectual Property Department Gutheil-Scho-  
der-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 952 668 A1\***
- H04R 31/00 A61B 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05804258.1 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000701 25.11.2005
- (87) WO 2007/059633 2007/22 31.05.2007
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HÖRGERÄTS, ANPASSUNG UND JUSTIERUNG EINES EXISTIERENDEN HÖRGERÄTS UND SYSTEM DAFÜR*
- *METHOD FOR MANUFACTURING A HEARING DEVICE, FITTING AND ADJUSTING AN EXISTING HEARING DEVICE AND SYSTEM THEREFOR*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF AUDITIF, D'AJUSTEMENT ET DE REGLAGE D'UN DISPOSITIF AUDITIF EXISTANT ET SYSTEME PREVU A CET EFFET*
- (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712  
Staefa, CH
- (72) BORETZKI, Michael, CH-8630 Rüti, CH
- DÜRST, Manfred, CH-8610 Uster, CH
- FICHTL, Elmar, CH-8618 Oetwil am See, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän-  
tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 952 669 A1\***
- G11B 20/24**
- (25) En (26) En
- (21) 06821428.7 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054238 14.11.2006
- (87) WO 2007/057837 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 EP 05110912
- (54) • *SIGNALVERARBEITUNGSSYSTEM, ZUM BEISPIEL TONVERARBEITUNGSSYSTEM ODER HÖRGERÄTEINRICHTUNG*
- *SIGNAL PROCESSING SYSTEM, FOR EXAMPLE A SOUND SIGNAL PROCESSING SYSTEM OR A HEARING AID DEVICE*
- *SYSTEME DE TRAITEMENT DES SIGNAUX, PAR EXEMPLE SYSTEME DE TRAITEMENT DES SIGNAUX SONORES, OU DISPOSITIF D'AIDE AUDITIVE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GARAS, John, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- AERTS, Steven, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, et al, Philips  
Intellectual Property & Standards P.O. Box  
220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H04R 25/00 → (51) H04N 7/14**

**H04R 31/00 → (51) H04R 25/00**

- (51) **H04S 3/00** (11) **1 952 670 A1\***
- G10L 19/00 G10L 19/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06799055.6 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003972 02.10.2006
- (87) WO 2007/049861 2007/18 03.05.2007

- (30) 24.10.2005 US 729225 P  
09.01.2006 US 757005 P  
29.03.2006 US 786740 P  
17.04.2006 US 792329 P  
18.08.2006 KR 20060078218  
18.08.2006 KR 20060078221  
18.08.2006 KR 20060078222  
18.08.2006 KR 20060078223  
18.08.2006 KR 20060078225  
18.08.2006 KR 20060078219
- (54) • *ENTFERNUNG VON ZEITVERZÖGERUNGEN IN SIGNALWEGEN*  
• *REMOVING TIME DELAYS IN SIGNAL PATHS*  
• *SUPPRESSION DE RETARDS DANS DES CHEMINS DE SIGNAL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PANG, Hee Suck, Seoul 137-130, KR  
KIM, Dong Soo, Seoul 151-801, KR  
LIM, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR  
OH, Hyen O, Gyeonggi-do 411-744, KR  
JUNG, Yang Won, Seoul 135-270, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **1 952 671 A1\***  
**G10L 19/00** **G10L 19/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06799056.4 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003973 02.10.2006
- (87) WO 2007/049862 2007/18 03.05.2007
- (30) 24.10.2005 US 729225 P  
09.01.2006 US 757005 P  
29.03.2006 US 786740 P  
17.04.2006 US 792329 P  
18.08.2006 KR 20060078218  
18.08.2006 KR 20060078221  
18.08.2006 KR 20060078222  
18.08.2006 KR 20060078223  
18.08.2006 KR 20060078225  
18.08.2006 KR 20060078219
- (54) • *ENTFERNUNG VON ZEITVERZÖGERUNGEN IN SIGNALWEGEN*  
• *REMOVING TIME DELAYS IN SIGNAL PATHS*  
• *SUPPRESSION DE RETARDS DANS DES CHEMINS DE SIGNAL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PANG, Hee Suck, Seoul 137-130, KR  
KIM, Dong Soo, Seoul 151-801, KR  
LIM, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR  
OH, Hyen O, Gyeonggi-do 411-744, KR  
JUNG, Yang Won, Seoul 135-270, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **1 952 672 A2\***  
**G10L 19/00** **G10L 19/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06799057.2 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003974 02.10.2006
- (87) WO 2007/049863 2007/18 03.05.2007
- (88) 14.06.2007

- (30) 24.10.2005 US 729225 P  
09.01.2006 US 757005 P  
29.03.2006 US 786740 P  
17.04.2006 US 792329 P  
18.08.2006 KR 20060078218  
18.08.2006 KR 20060078221  
18.08.2006 KR 20060078222  
18.08.2006 KR 20060078223  
18.08.2006 KR 20060078225  
18.08.2006 KR 20060078219
- (54) • *ENTFERNUNG VON ZEITVERZÖGERUNGEN IN SIGNALWEGEN*  
• *REMOVING TIME DELAYS IN SIGNAL PATHS*  
• *SUPPRESSION DE RETARDS DANS DES CHEMINS DE SIGNAL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PANG, Hee Suck, Seoul 137-130, KR  
KIM, Dong Soo, Seoul 151-801, KR  
LIM, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR  
OH, Hyen O, Gyeonggi-do 411-744, KR  
JUNG, Yang Won, Seoul 135-270, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **1 952 673 A1\***  
**G10L 19/00** **G10L 19/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06799058.0 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003975 02.10.2006
- (87) WO 2007/049864 2007/18 03.05.2007
- (30) 24.10.2005 US 729225 P  
09.01.2006 US 757005 P  
29.03.2006 US 786740 P  
17.04.2006 US 792329 P  
18.08.2006 KR 20060078218  
18.08.2006 KR 20060078221  
18.08.2006 KR 20060078222  
18.08.2006 KR 20060078223  
18.08.2006 KR 20060078225  
18.08.2006 KR 20060078219
- (54) • *ENTFERNUNG VON ZEITVERZÖGERUNGEN IN SIGNALWEGEN*  
• *REMOVING TIME DELAYS IN SIGNAL PATHS*  
• *SUPPRESSION DE RETARDS DES VOIES DE SIGNALISATION*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PANG, Hee Suck, Seoul 137-130, KR  
KIM, Dong Soo, Seoul 151-801, KR  
LIM, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR  
OH, Hyen O, Gyeonggi-do 411-744, KR  
JUNG, Yang Won, Seoul 135-270, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **1 952 674 A1\***  
**G10L 19/00** **G10L 19/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06799059.8 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003976 02.10.2006
- (87) WO 2007/049865 2007/18 03.05.2007

- (30) 24.10.2005 US 729225 P  
09.01.2006 US 757005 P  
29.03.2006 US 786740 P  
17.04.2006 US 792329 P  
18.08.2006 KR 20060078218  
18.08.2006 KR 20060078221  
18.08.2006 KR 20060078222  
18.08.2006 KR 20060078223  
18.08.2006 KR 20060078225  
18.08.2006 KR 20060078219
- (54) • *ENTFERNUNG VON ZEITVERZÖGERUNGEN IN SIGNALWEGEN*  
• *REMOVING TIME DELAYS IN SIGNAL PATHS*  
• *SUPPRESSION DE RETARDS DANS DES VOIES DE SIGNAL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PANG, Hee Suck, Seoul 137-130, KR  
KIM, Dong Soo, Seoul 151-801, KR  
LIM, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR  
OH, Hyen O, Gyeonggi-do 411-744, KR  
JUNG, Yang Won, Seoul 135-270, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **1 952 675 A1\***  
**G10L 19/00** **G10L 19/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06799061.4 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003980 02.10.2006
- (87) WO 2007/049866 2007/18 03.05.2007
- (30) 24.10.2005 US 729225 P  
09.01.2006 US 757005 P  
29.03.2006 US 786740 P  
17.04.2006 US 792329 P  
18.08.2006 KR 20060078218  
18.08.2006 KR 20060078221  
18.08.2006 KR 20060078222  
18.08.2006 KR 20060078223  
18.08.2006 KR 20060078225  
18.08.2006 KR 20060078219
- (54) • *ENTFERNUNG VON ZEITVERZÖGERUNGEN IN SIGNALWEGEN*  
• *REMOVING TIME DELAYS IN SIGNAL PATHS*  
• *SUPPRESSION DE RETARDS DANS DES VOIES DE SIGNAL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PANG, Hee Suck, Seoul 137-130, KR  
KIM, Dong Soo, Seoul 151-801, KR  
LIM, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR  
OH, Hyen O, Gyeonggi-do 411-744, KR  
JUNG, Yang Won, Seoul 135-270, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**H05B 1/02** → (51) **B23K 1/002**

**H05B 6/64** → (51) **H01H 9/22**

(51) **H05B 33/08** (11) **1 952 676 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

- (21) 06831147.1 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002555 21.11.2006
- (87) WO 2007/060319 2007/22 31.05.2007
- (30) 21.11.2005 FR 0511783
- (54) • *TRAGBARE ELEKTROLAMPE MIT ELEKTRONISCHER ZOOMFUNKTION*  
• *ELECTRONIC ZOOM PORTABLE ELECTRIC LAMP*



- *LAMPE ELECTRIQUE PORTATIVE A ZOOM ELECTRONIQUE*
- (71) ZEDEL, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR
- (72) PETZL, Paul, F-38530 Barraux, FR  
HUGUENIN, Stéphane, F-38100 Grenoble, FR  
FERRAGUT, Lionel, F-38100 Grenoble, FR  
ROCOURT, Jean-Louis, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR
- (74) Jouvray, Marie-Andrée, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

**H05B 33/08** → (51) **F21V 33/00**

- (51) **H05B 39/00** (11) **1 952 677 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 06814459.1 (22) 13.09.2006  
(84) FR NL  
(86) US 2006/035337 13.09.2006  
(87) WO 2007/050200 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 US 259702
- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM MODELIEREN DER FREQUENZ IN EINEM NACHTSICHTSYSTEM-STROMVERSORUNGSSYSTEM*
  - *METHOD AND SYSTEM FOR MODULATING FREQUENCY IN A NIGHT VISION SYSTEM POWER SYSTEM*
  - *PROCEDE ET SYSTEME DE MODULATION DE LA FREQUENCE DANS UN SYSTEME D'ALIMENTATION EN PUISSANCE D'UN SYSTEME DE VISION NOCTURNE*
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) MARSHALL, Paul, Neil, Avon, CT 06001, US  
BOUCHER, Craig, Simsbury, CT 06070, US
- (74) Delorme, Nicolas, Cabinet Germain & Maurice, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**H05B 39/04** → (51) **H02M 5/293**

- (51) **H05G 1/00** (11) **1 952 678 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06838284.5 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/045225 22.11.2006  
(87) WO 2007/062133 2007/22 31.05.2007  
(88) 10.01.2008  
(30) 23.11.2005 US 739268 P  
26.09.2006 US 847479 P
- *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINEN FÜHRUNGSSYSTEMPOSITIONIERER*
  - *METHOD AND SYSTEM FOR GUIDANCE SYSTEM POSITIONER*
  - *METHODE ET SYSTEME POUR POSITIONNEUR DE SYSTEME DE GUIDAGE*
- (71) Trinity Orthopedics, 8817 Production Avenue, San Diego, CA 92121, US
- (72) MARINO, James, F., La Jolla, California 92037, US
- (74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY, GB

- (51) **H05G 1/02** (11) **1 952 679 A1\***  
**A61B 6/03** **H01J 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06822545.7 (22) 23.10.2006  
(84) DE FR NL  
(86) JP 2006/321584 23.10.2006  
(87) WO 2007/052573 2007/19 10.05.2007

- (30) 31.10.2005 JP 2005317717
- (54) • *KÜHLGERÄT, RÖNTGENRÖHRENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DES KÜHLGERÄTES*  
• *COOLER, X-RAY TUBE APPARATUS, AND METHOD FOR OPERATING COOLER*  
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT, APPAREIL A TUBE A RAYONS X ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT DU DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd., 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
- (72) UMEMURA, Tomohide c/o Toshiba Corporation Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
SHIRATORI, Yoshiaki Toshiba Corporation Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
KITAMI, Takayuki Toshiba Corporation Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**H05H 1/30** → (51) **H03L 7/06**

**H05H 1/46** → (51) **H03L 7/06**

- (51) **H05K 1/00** (11) **1 952 680 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06836893.5 (22) 03.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043000 03.11.2006  
(87) WO 2007/056169 2007/20 18.05.2007  
(88) 11.10.2007  
(30) 03.11.2005 US 265205
- *ELEKTRISCHER VERBINDER AUF EINEM FLEXIBLEN TRÄGER*
  - *ELECTRICAL CONNECTOR ON A FLEXIBLE CARRIER*
  - *CONNECTEUR ELECTRIQUE SUR UN SUPPORT SOUPLE*
- (71) Neoconix, Inc., 715 N. Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) WILLIAMS, John, D., Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Van Gorkom, Lucas Marijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**H05K 3/32** → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H05K 7/14** (11) **1 952 681 A2\***  
**H05K 7/18**  
(25) En (26) En  
(21) 06827154.3 (22) 31.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) US 2006/042446 31.10.2006  
(87) WO 2007/058766 2007/21 24.05.2007  
(88) 15.11.2007  
(30) 11.11.2005 US 271713
- *ELEKTRISCHES SYSTEM MIT EINER ZURÜCKZIEHBAREN EINHEIT MIT AUFRICHTERHALTENER STEUER- UND KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
  - *ELECTRICAL SYSTEM HAVING WITHDRAWABLE UNIT WITH MAINTAINED CONTROL AND COMMUNICATION CONNECTION*
  - *SYSTEME ELECTRIQUE POSSEDANT UNE UNITE POUVANT ETRE RETIREE AVEC UNE COMMANDE ENTRETENUE ET UNE CONNEXION DE COMMUNICATION*

- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) MALKOWSKI, Franklin, WI 53132, US  
MEIERS, Ralph, E., Watertown, WI 53094, US  
MEYER, Dean, Thomas, Oak Creek, WI 53154, US  
OMOTO, Arnoldo, Hiroyuki, 01520-000 Sao Paulo -sp-, XX, BR  
BERGMANN, Herberto, 04560-001 Sao Paulo - Sp, XX, BR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H05K 7/18** → (51) **H05K 7/14**

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 952 682 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 06827228.5 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/042562 31.10.2006  
(87) WO 2007/053649 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 US 265264
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES OPTIMALEN THERMISCHEN KONTAKTS ZWISCHEN GEGENÜBERLIEGENDEN OBERFLÄCHEN*
  - *METHOD AND APPARATUS FOR ESTABLISHING OPTIMAL THERMAL CONTACT BETWEEN OPPOSING SURFACES*
  - *PROCEDE ET APPAREIL POUR ETABLIR UN CONTACT THERMIQUE OPTIMAL ENTRE DES SURFACES OPPOSEES*
- (71) Nanoconduction, Inc., 1275 Reamwood Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) XU, Kevin, Milpitas, CA 95035, US  
SUHIR, Ephraim, Los Altos, CA 94024, US  
DANGELO, Carlos, Los Gatos, CA 95030, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**I.1(2)**

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

- (51) **A01B 59/06** (11) **1 952 683 A1**  
**A01D 41/14**  
(25) De (26) De  
(21) 08001672.8 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 DE 102007005596

- (54) • *Landwirtschaftliche Vorrichtung mit einer Querpendelzentrierung*  
• *Agricultural device with transverse pendulum centring*  
• *Dispositif agricole doté d'un centrage oscillant transversal*
- (71) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
- (72) Albinger, Bernd, 88454 Hochdorf, DE  
Klotz, Manfred, 88605 Sauldorf-Bietingen, DE
- (74) Roth, Klaus, Patentanwalt Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

(51) **A01C 1/02** (11) **1 952 684 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101545.7 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Saatgutbehandlung mit PRF*  
• *Seed treatment with PRF*  
• *Traitement de graines avec PRF*
- (71) UToPS B.V. i.o., Modemstraat 20, 1033 RW Amsterdam, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) van Loon, C.J.J., VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A01D 41/14** → (51) **A01B 59/06**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01K 13/00** → (51) **C14C 11/00**

(51) **A01K 97/08** (11) **1 952 685 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08001607.4 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 29.01.2007 DE 202007001511 U
- (54) • *Vorrichtung zum Transport von Kopfruten*  
• *Device for transporting fishing rods*  
• *Dispositif de transport de cannes à pêche à l'anglaise*
- (71) Mosella Angelgeräte GmbH, Industriegebiet 2, 54533 Laufeld, DE
- (72) König, Peter, 54533 Niederöfflingen, DE
- (74) Wieske, Thilo, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Postfach 65 04 03, 66143 Saarbrücken, DE

(51) **A01M 25/00** (11) **1 952 686 A1**  
**A01M 31/00**

(25) De (26) De  
(21) 08000824.6 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.01.2007 DE 102007005487  
21.02.2007 DE 102007008412
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion und Zählung von kleineren Säugetieren*  
• *Method and apparatus for detecting and counting small mammals*  
• *Procédé et dispositif destinés à la détection et au comptage de petits mammifères*
- (71) Fülling, Olaf, Dr., Waldenburger Strasse 6, 47239 Duisburg, DE
- (72) Fülling, Olaf, Dr., 47239 Duisburg, DE

- (74) Rötter, Peter, Patentanwälte Dr. Brundert & Rötter Kolkmannskamp 6, 44879 Bochum, DE

**A01M 31/00** → (51) **A01M 25/00**

(51) **A01N 25/04** (11) **1 952 687 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08300054.7 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.01.2007 FR 0752917
- (54) • *Emulsion, die ein Polysaccharid enthält und ihre Verwendung in versprühbaren flüssigen Zusammensetzungen*  
• *Emulsion containing a polysaccharide and its use in sprayable liquid compositions*  
• *Emulsion comprenant un polysaccharide et son utilisation dans des compositions liquides pulvérisables*
- (71) COMPTOIR COMMERCIAL DES LUBRIFIANTS (C.C.L.), Rue du Buisson du Roi Zone Industrielle, 60880 Le Meux, FR
- (72) Desplanques, Séverine, 59185 PROVIN, FR  
Clausse, Danièle, 60200 COMPIEGNE, FR  
Parmentier, Jacques, 60350 VIEUX MOULIN, FR
- (74) Paillisson, Philippe, 60200 COMPIEGNE, FR  
Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **A01N 25/28** (11) **1 952 688 A1**  
**A01N 47/36** **A01N 47/38**  
**A01N 57/20**

(25) De (26) De  
(21) 07001380.0 (22) 23.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Ölsuspensionskonzentrat mit mikrogekaspelten und mit nicht mikrogekaspelten agrochemischen Wirkstoffen*  
• *Oil suspension concentrate with microencapsulated and with non-microencapsulated agrochemical agents*  
• *Concentré de suspension à huile comprenant des agents actifs agrochimiques microencapsulés et non microencapsulés*
- (71) Bayer CropScience GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main, DE
- (72) Grohs, Ralph, 40219 Düsseldorf, DE  
Deckwer, Roland, 65929 Frankfurt am Main, DE  
Rosenfeldt, Frank, 40764 Langenfeld, DE

**A01N 37/44** → (51) **A01N 43/56**

(51) **A01N 43/56** (11) **1 952 689 A1**  
**A01N 37/44** **A01N 43/84**  
**A01P 3/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832903.6 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/323025 17.11.2006  
(87) WO 2007/060896 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005336705

- (54) • *GERMIZID-ZUSAMMENSETZUNG FÜR LANDWIRTSCHAFTS- UND GARTENBAUANWENDUNGEN UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE VON PFLANZENKRANKHEITEN*

• *GERMICIDE COMPOSITION FOR AGRICULTURAL AND GARDENING APPLICATIONS AND METHOD FOR CONTROLLING PLANT DISEASE*

- *COMPOSITION GERMICIDE POUR DES APPLICATIONS AGRICOLES ET DE JARDINAGE ET PROCEDE POUR LUTTER CONTRE DES MALADIES DES PLANTES*
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP
- (72) MITANI, Shigeru, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP  
YAMAGUCHI, Tomona, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP  
TAKII, Yasuko, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**A01N 43/84** → (51) **A01N 43/56**

(51) **A01N 43/90** (11) **1 952 690 A2**  
**A01N 53/06** **A01N 51/00**  
**A01N 47/40** **A01N 47/24**  
**A01N 47/22** **A01N 47/02**  
**A01P 3/00** **A01P 7/00**  
**A01P 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 08100693.4 (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 US 887411 P
- (54) • *Auf Triazolopyrimidinen und Insektiziden basierende pestizide Mischungen*  
• *Pesticidal mixtures based on triazolopyrimidines and insecticides*  
• *Mélanges de pesticides basés sur des triazolopyrimidines et des insecticides*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Voeste, Dirk, 67117, Limburgerhof, DE  
Zeller, Alissa, Singapore 268612, SG  
Haden, Egon, 67259, Kleinniedesheim, DE

(51) **A01N 43/90** (11) **1 952 691 A2**  
**A01P 3/00** **A01P 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 08100695.9 (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 US 887407 P
- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der Gesundheit von Pflanzen unter Verwendung eines Triazolopyrimidin-Derivats*  
• *Method for improving plant health by application of a triazolopyrimidine derivative*  
• *Procédé d'amélioration de la santé végétale par application d'un dérivé de triazolopyrimidine*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Tormo i Blasco, Jordi, 69469, Weinheim, DE  
Freund, Annette, 67177, Limburgerhof, DE  
Haber, Josef, 67117, Limburgerhof, DE  
Voeste, Dirk, 67117, Limburgerhof, DE  
Niedenbrück, Matthias, 67117, Limburgerhof, DE  
Haden, Egon, 67259, Kleinniedesheim, DE

**A01N 47/02** → (51) **A01N 43/90**

**A01N 47/22** → (51) **A01N 43/90**



<b>A01N 47/24</b> → (51) <b>A01N 43/90</b>	(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE	(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 696 A1</b> (25) En (26) En (21) 07101585.3 (22) 01.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01N 47/36</b> → (51) <b>A01N 25/28</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 696 A1</b> (25) En (26) En (21) 07101585.3 (22) 01.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01N 47/38</b> → (51) <b>A01N 25/28</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 696 A1</b> (25) En (26) En (21) 07101585.3 (22) 01.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01N 47/40</b> → (51) <b>A01N 43/90</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 696 A1</b> (25) En (26) En (21) 07101585.3 (22) 01.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01N 51/00</b> → (51) <b>A01N 43/90</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 696 A1</b> (25) En (26) En (21) 07101585.3 (22) 01.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01N 53/06</b> → (51) <b>A01N 43/90</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 696 A1</b> (25) En (26) En (21) 07101585.3 (22) 01.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01N 57/20</b> → (51) <b>A01N 25/28</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 696 A1</b> (25) En (26) En (21) 07101585.3 (22) 01.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>A01N 59/16</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> <b>A01N 59/20</b> <b>A61K 33/08</b> <b>A61K 33/30</b> <b>A61K 33/34</b> <b>A61K 33/38</b> <b>C01B 39/02</b>	(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE	(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> (25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> (25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS (30) 10.01.2007 DE 102007001466 (54) • <i>Verfahren zur Herstellung eines antibakteriell bzw. antimikrobiell wirkenden keramischen Werkstoffes sowie dessen Verwendung</i> • <i>Method for manufacturing an antibacterial or antimicrobial ceramic material and its application</i> • <i>Procédé destiné à la fabrication d'un agent actif céramique antibactérien ou antimicrobien ainsi que son utilisation</i>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> (25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) S & B Industrial Minerals GmbH, Schmie-lenfeldstrasse 78, 45772 Marl, DE (72) Genske, Dr. Dieter, 45657 Recklinghausen, DE Kesore, Dr. Kisnaduth, 45772 Marl, DE Tzintzos, Spyridon, 15234 Halandri, Athen, GR (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> (25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01N 59/20</b> → (51) <b>A01N 59/16</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> (25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01P 3/00</b> → (51) <b>A01N 43/56</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> (25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01P 3/00</b> → (51) <b>A01N 43/90</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> (25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01P 7/00</b> → (51) <b>A01N 43/90</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> (25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A01P 21/00</b> → (51) <b>A01N 43/90</b>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 692 A1</b> (25) De (26) De (21) 07019229.9 (22) 29.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>A21C 9/04</b> (11) <b>1 952 693 A1</b> (25) De (26) De (21) 08101018.3 (22) 28.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE	(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 693 A1</b> (25) De (26) De (21) 08101018.3 (22) 28.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(25) De (26) De (21) 08101018.3 (22) 28.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 693 A1</b> (25) De (26) De (21) 08101018.3 (22) 28.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS (30) 31.01.2007 DE 102007005735 (54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zum Dekorieren oder Belegen eines Horizontalabschnitts einer flachen Backware</i> • <i>Method and device for decorating or coating a horizontal part of a flat bakery product</i> • <i>Procédé et dispositif de décoration ou de garniture d'une section horizontale d'un produit de boulangerie plat</i>		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 693 A1</b> (25) De (26) De (21) 08101018.3 (22) 28.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Dr. August Oetker Nahrungsmittel KG, Lutterstraße 14, 33617 Bielefeld, DE (72) Dr. Spiegel, Udo, 33619, Bielefeld, DE		(51) <b>A23G 1/20</b> (11) <b>1 952 693 A1</b> (25) De (26) De (21) 08101018.3 (22) 28.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>A23B 7/154</b> (11) <b>1 952 694 A1</b> <b>A23B 7/157</b> <b>A23L 3/3553</b> <b>A23L 3/3589</b>	(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE	(51) <b>A23B 7/154</b> (11) <b>1 952 694 A1</b> <b>A23B 7/157</b> <b>A23L 3/3553</b> <b>A23L 3/3589</b> (25) Fr (26) Fr (21) 08103850.7 (22) 30.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) Fr (26) Fr (21) 08103850.7 (22) 30.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(51) <b>A23B 7/154</b> (11) <b>1 952 694 A1</b> <b>A23B 7/157</b> <b>A23L 3/3553</b> <b>A23L 3/3589</b> (25) Fr (26) Fr (21) 08103850.7 (22) 30.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS (30) 07.12.2006 FR 0610688 (54) • <i>Neues Behandlungsverfahren für Obst oder Gemüse mit Hilfe von Phosphorionen und entsprechende Zusammensetzungen</i> • <i>New method for treating fruit or vegetables using phosphorous ions and corresponding compositions</i> • <i>Nouveau procédé de traitement des fruits ou de légumes par l'ion phosphoreux et les compositions correspondantes</i>		(51) <b>A23B 7/154</b> (11) <b>1 952 694 A1</b> <b>A23B 7/157</b> <b>A23L 3/3553</b> <b>A23L 3/3589</b> (25) Fr (26) Fr (21) 08103850.7 (22) 30.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) XEDA INTERNATIONAL, Route Nationale 7 Zone Artisanale la Crau, 13670 Saint-Andiol, FR (72) SARDO, Alberto, 13160 CHATEAURENARD, FR (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR (62) 07291430.2 / 1 941 802		(51) <b>A23B 7/154</b> (11) <b>1 952 694 A1</b> <b>A23B 7/157</b> <b>A23L 3/3553</b> <b>A23L 3/3589</b> (25) Fr (26) Fr (21) 08103850.7 (22) 30.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A23B 7/157</b> → (51) <b>A23B 7/154</b>		(51) <b>A23B 7/154</b> (11) <b>1 952 694 A1</b> <b>A23B 7/157</b> <b>A23L 3/3553</b> <b>A23L 3/3589</b> (25) Fr (26) Fr (21) 08103850.7 (22) 30.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A23B 7/158</b> → (51) <b>A23B 7/154</b>		(51) <b>A23B 7/154</b> (11) <b>1 952 694 A1</b> <b>A23B 7/157</b> <b>A23L 3/3553</b> <b>A23L 3/3589</b> (25) Fr (26) Fr (21) 08103850.7 (22) 30.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>A23D 7/02</b> (11) <b>1 952 695 A1</b> <b>A23D 9/02</b> <b>A61K 31/202</b>	(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE	(51) <b>A23D 7/02</b> (11) <b>1 952 695 A1</b> <b>A23D 9/02</b> <b>A61K 31/202</b> (25) En (26) En (21) 07075079.9 (22) 31.01.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) En (26) En (21) 07075079.9 (22) 31.01.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(51) <b>A23D 7/02</b> (11) <b>1 952 695 A1</b> <b>A23D 9/02</b> <b>A61K 31/202</b> (25) En (26) En (21) 07075079.9 (22) 31.01.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS (54) • <i>Ölkörper und Herstellungsverfahren für solche Ölkörper</i> • <i>Oil bodies and method of producing such oil bodies</i> • <i>Vésicules lipidiques et procédé de production de telles huiles</i>		(51) <b>A23D 7/02</b> (11) <b>1 952 695 A1</b> <b>A23D 9/02</b> <b>A61K 31/202</b> (25) En (26) En (21) 07075079.9 (22) 31.01.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL (72) Lemetter, Cedric Yves Ghislain c/o Unilever R&D Vlaardingen BV, 3133 AT Vlaardingen, NL Beindorff, Christiaan Michaël c/o Unilever R&D Vlaardingen BV, 3133 AT Vlaardingen, NL Draaisma, René Bernardus c/o Unilever R&D Vlaardingen BV, 3133 AT Vlaardingen, NL Melnikov, Sergey Michailovich c/o Unilever R&D Vlaardingen BV, 3133 AT Vlaardingen, NL Castenmiller, Wilhelmus Adrianus M. c/o Unilever R&D Vlaardingen BV, 3133 AT Vlaardingen, NL (74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL		(51) <b>A23D 7/02</b> (11) <b>1 952 695 A1</b> <b>A23D 9/02</b> <b>A61K 31/202</b> (25) En (26) En (21) 07075079.9 (22) 31.01.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A23D 9/02</b> → (51) <b>A23D 7/02</b>		(51) <b>A23D 7/02</b> (11) <b>1 952 695 A1</b> <b>A23D 9/02</b> <b>A61K 31/202</b> (25) En (26) En (21) 07075079.9 (22) 31.01.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>A23G 3/20</b> (11) <b>1 952 697 A2</b> <b>A23G 3/26</b> <b>A23G 3/26</b>	(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE	(51) <b>A23G 3/20</b> (11) <b>1 952 697 A2</b> <b>A23G 3/26</b> <b>A23G 3/26</b> (25) De (26) De (21) 08100749.4 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(25) De (26) De (21) 08100749.4 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(51) <b>A23G 3/20</b> (11) <b>1 952 697 A2</b> <b>A23G 3/26</b> <b>A23G 3/26</b> (25) De (26) De (21) 08100749.4 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS (30) 01.02.2007 DE 102007005203 (54) • <i>Dragiervorrichtung</i> • <i>Coating device</i> • <i>Dispositif de dragéification</i>		(51) <b>A23G 3/20</b> (11) <b>1 952 697 A2</b> <b>A23G 3/26</b> <b>A23G 3/26</b> (25) De (26) De (21) 08100749.4 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Lothar A. Wolf Spezialmaschinen GmbH, Uferstrasse 18, 32108 Bad Salzuffen, DE (72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet. <i>The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.</i> <i>L'inventeur a renoncé à sa désignation.</i>		(51) <b>A23G 3/20</b> (11) <b>1 952 697 A2</b> <b>A23G 3/26</b> <b>A23G 3/26</b> (25) De (26) De (21) 08100749.4 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE		(51) <b>A23G 3/20</b> (11) <b>1 952 697 A2</b> <b>A23G 3/26</b> <b>A23G 3/26</b> (25) De (26) De (21) 08100749.4 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>A23G 3/20</b> → (51) <b>A23G 1/20</b>		(51) <b>A23G 3/20</b> (11) <b>1 952 697 A2</b> <b>A23G 3/26</b> <b>A23G 3/26</b> (25) De (26) De (21) 08100749.4 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>A23G 3/26</b> → (51) <b>A23G 1/20</b>		(51) <b>A23G 3/20</b> (11) <b>1 952 697 A2</b> <b>A23G 3/26</b> <b>A23G 3/26</b> (25) De (26) De (21) 08100749.4 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>A23G 9/22</b> → (51) <b>A23G 9/30</b>		(51) <b>A23G 9/22</b> (11) <b>1 952 698 A2</b> <b>A23G 9/22</b> <b>B65D 47/24</b> (25) En (26) En (21) 08009428.7 (22) 28.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>A23G 9/30</b> (11) <b>1 952 698 A2</b> <b>A23G 9/22</b> <b>B65D 47/24</b>	(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE	(51) <b>A23G 9/22</b> (11) <b>1 952 698 A2</b> <b>A23G 9/22</b> <b>B65D 47/24</b> (25) En (26) En (21) 08009428.7 (22) 28.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) En (26) En (21) 08009428.7 (22) 28.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(51) <b>A23G 9/22</b> (11) <b>1 952 698 A2</b> <b>A23G 9/22</b> <b>B65D 47/24</b> (25) En (26) En (21) 08009428.7 (22) 28.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.08.2005 US 596052 P (54) • <i>Abgabeventil</i> • <i>Dispensing valve</i> • <i>Soupape de distribution</i>		(51) <b>A23G 9/22</b> (11) <b>1 952 698 A2</b> <b>A23G 9/22</b> <b>B65D 47/24</b> (25) En (26) En (21) 08009428.7 (22) 28.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) FBD Partnership LP, 8161 Interchange Parkway Suite 115 P.O. Box 18597, San Antonio TX 78218, US (72) The designation of the inventor has not yet been filed (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode, 20, Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB (62) 06802478.5 / 1 937 079		(51) <b>A23G 9/22</b> (11) <b>1 952 698 A2</b> <b>A23G 9/22</b> <b>B65D 47/24</b> (25) En (26) En (21) 08009428.7 (22) 28.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>A23G 9/30</b> (11) <b>1 952 699 A2</b> <b>A23G 9/22</b> <b>B65D 47/24</b>	(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE	(51) <b>A23G 9/30</b> (11) <b>1 952 699 A2</b> <b>A23G 9/22</b> <b>B65D 47/24</b> (25) En (26) En (21) 08009429.5 (22) 28.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) En (26) En (21) 08009429.5 (22) 28.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(51) <b>A23G 9/30</b> (11) <b>1 952 699 A2</b> <b>A23G 9/22</b> <b>B65D 47/24</b> (25) En (26) En (21) 08009429.5 (22) 28.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 26.08.2005 US 596052 P

(54) • *Lebensmittelautomat*

- *A food dispensing machine*
- *Distributeur d'aliments*

(71) FBD Partnership LP, 8161 Interchange  
Parkway Suite 115 P.O. Box 18597, San  
Antonio TX 78218, US

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn &  
Strode, 20, Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

(62) 06802478.5 / 1 937 079

**A23K 1/16** → (51) **A23K 1/165**

**A23K 1/16** → (51) **A23K 1/18**

(51) **A23K 1/165** (11) **1 952 700 A1**  
**A23K 1/16** **A23K 1/18**

(25) En (26) En  
(21) 08154598.0 (22) 03.04.2003

(84) DE ES FR GB IT NL

(30) 05.04.2002 EP 02076346

- *Verfahren zur Verbesserung der Aufnahme von Vitamin E bei einem Haustier*
- *Method of improving absorption of vitamin E by a pet animal*
- *Procédé pour améliorer l'absorption de vitamine E par un animal domestique*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Perez-Camargo, Gerardo, St. Joseph, MO  
Missouri 64507, US

Patil, Avinash, St. Joseph, MO 64507, US  
Cupp, Carolyn Jean, Liberty, MO 64068, US  
Malnoe, Armand, 1066, Epalinges, CH

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner  
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(62) 03720422.9 / 1 492 415

(51) **A23K 1/18** (11) **1 952 701 A2**

**A23K 1/16** A61P 1/12  
A61P 13/12 A61P 5/14

(25) En (26) En  
(21) 08005444.8 (22) 21.09.2004

(84) DE ES FR GB IT NL

- *Verbesserung der Langlebigkeit und der Bedingungen älterer Katzen*
- *Improving longevity and the condition of elderly cats*
- *Amélioration de la longévité et des conditions de vie des chats âgés*

(71) Nestec S.A., P.O. Box 353, 1800 Vevey, CH

(72) Cupp, Carolyn Jean, Libert, MO 64068, US  
Young, Linda A., St. Joseph, MO 64506, US  
Czarnecki-Maulden, Gail, Easton, MO 64443, US

Perez-Camargo, Gerardo, 80800 Cachy, FR  
Patil, Avinash, St. Joseph, MO 64507, US

(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &  
Spence LLP The Gables Massetts Road,  
Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(62) 04255726.4 / 1 637 041

**A23K 1/18** → (51) **A23K 1/165**

**A23L 1/03** → (51) **A23L 1/30**

(51) **A23L 1/10** (11) **1 952 702 A1**  
**C12C 1/02** **C12C 1/027**  
**C12C 1/067**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823486.3 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/323199 21.11.2006

(87) WO 2007/060942 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005340844

(54) • *VERFAHREN ZUM EINWEICHEN VON GETREIDEKÖRNERN IN WASSER UND EINWEICHVORRICHTUNG*

• *METHOD OF SOAKING CEREAL GRAINS IN WATER AND SOAKING APPARATUS*

• *PROCÉDÉ DE TREMPAGE DE GRAINS DE CÉRÉALE DANS DE L'EAU ET APPAREIL DE TREMPAGE*

(71) Sapporo Breweries Limited, 20-1, Ebisu 4-  
chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8522, JP

(72) KISHINAMI, Isao, Tokyo 150-8522, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **A23L 1/30** (11) **1 952 703 A1**  
**B65D 51/28** **A23L 1/03**

(25) De (26) De  
(21) 07002352.8 (22) 02.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Produkt mit lebenden probiotischen Mikroorganismen*

• *Product including living probiotic microorganisms*

• *Produit contenant des microorganismes probiotiques vivants*

(71) May, Amadeus Alexander, Nollenstrasse 3,  
9050 Appenzell, CH

(72) May, Maximilian Emanuel, 79104 Freiburg,  
DE

(74) Draudt, Jutta, et al, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06  
09, 80066 München, DE

**A23L 1/30** → (51) **A23D 7/02**

**A23L 1/30** → (51) **A61K 36/896**

(51) **A23L 1/317** (11) **1 952 704 A2**  
**A22C 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 08008640.8 (22) 18.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 07.03.2005 DE 102005010836

09.06.2005 DE 102005026752

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Wurstwaren*

• *Method for manufacturing sausage goods*

• *Procédé de fabrication de saucisses*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE

(72) Eisner, Peter, 85354 Freising, DE

Müller, Klaus, 85356 Freising, DE

Zacherl, Christian, 85354 Freising, DE

(74) Wiedemann, Markus, Patentanwalt Ludwig-  
strasse 1, 86150 Augsburg, DE

(62) 06705990.7 / 1 855 551

**A23L 3/00** → (51) **B65B 9/04**

**A23L 3/3436** → (51) **B01J 20/02**

**A23L 3/3553** → (51) **A23B 7/154**

**A23L 3/3589** → (51) **A23B 7/154**

(51) **A24C 5/35** (11) **1 952 705 A2**

(25) De (26) De

(21) 08075087.0 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 03.02.2007 DE 102007006133

(54) • *Entleermagazin und Verfahren zum Entleeren von mit stabförmigen Produkten gefüllten Schachtschragen*

• *Emptying cartridge and method for emptying shaft chamfers filled with rod-shaped products*

• *Cartouche de vidage et procédé de vidage de combles de puits remplis de produits en forme de tiges*

(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körper-  
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Budny, Piotr, 21035 Hamburg, DE

Müller Thomas, 20251 Hamburg, DE

Horn Matthias, 22926 Ahrensburg, DE

Knabe Michael, 21502 Geesthacht, DE

Meier Arnd, 21643 Becksdorf, DE

(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143  
Hamburg, DE

(51) **A24C 5/356** (11) **1 952 706 A1**  
**B65G 11/20** **B65G 47/19**

(25) De (26) De

(21) 08075081.3 (22) 31.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 DE 102007005749

(54) • *Entleermagazin und Verfahren zum Entleeren von mit stabförmigen Produkten gefüllten Schragen, insbesondere Schachtschragen*

• *Emptying magazine and method for emptying trays filled with rod-shaped objects, in particular shaft trays*

• *Magasin de vidage et procédé de vidage de récipients remplis de produits en forme de tige, en particulier récipients en forme de colonne*

(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körper-  
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Budny, Piotr, 21035 Hamburg, DE

Müller, Thomas, 20251 Hamburg, DE

Horn, Matthias, 22926 Ahrensburg, DE

Knabe, Michael, 21502 Geesthacht, DE

Meier, Arnd, 21643 Becksdorf, DE

(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Postfach 73  
04 66, D-22124 Hamburg, DE

(51) **A41D 1/04** (11) **1 952 707 A2**  
**A41D 13/00** **A41D 13/01**

(25) En (26) En

(21) 08100741.1 (22) 22.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 FI 20070042 U

(54) • *Sicherheits- oder Alarmweste*

• *Safety or alert vest*

• *Gilet de sécurité ou d'urgence*

(71) Finea Oy, Westendintie 1B, 02160 Espoo, FI

(72) Tuores, Juha, 02160 Espoo, FI

(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180  
Helsinki, FI

**A41D 13/00** → (51) **A41D 1/04**

(51) **A41D 13/005** (11) **1 952 708 A2**

**A47C 7/74** **A47G 33/00**

(25) De (26) De

(21) 08151005.9 (22) 04.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK  
 (30) 02.02.2007 DE 102007005365  
 (54) • Verfahren zum Heizen von Kirchenbesuchern  
 • Method for heating church visitors  
 • Procédé destiné à chauffer des visiteurs d'église  
 (71) Sandler, Martin, Ölmühlhang 17, 87600 Kaufbeuren, DE  
 (72) Sandler, Martin, 87600 Kaufbeuren, DE  
 (74) Vogeser, Werner, et al, Patent- und Rechtsanwälte, Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

**A41D 13/01** → (51) **A41D 1/04**

**A41D 13/11** → (51) **D04H 13/00**

(51) **A41D 27/28** (11) **1 952 709 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08101269.2 (22) 04.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 01.06.2007 US 757106  
 02.02.2007 US 887963 P  
 30.01.2008 PCT/US2008/052438  
 (54) • Belüftete Kleidung, Lüftungssysteme und damit verbundene Verfahren  
 • Vented Apparel, vent systems and associated methods  
 • Appareil ventilé, systèmes de ventilation et procédés associés  
 (71) PRL USA Holdings, Inc, 650 Madison Avenue, New York NY 10022, US  
 (72) Collier, John, Boulder, CO 80302, US  
 (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

**A41D 31/00** → (51) **D04H 13/00**

**A43B 3/24** → (51) **A43B 5/02**

(51) **A43B 3/26** (11) **1 952 710 A1**  
**A43B 23/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07002167.0 (22) 01.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (54) • Schuh mit variabler Weite und Verfahren zu seiner Herstellung  
 • Shoe with variable width and method for its production  
 • Chaussure à largeur variable et son procédé de fabrication  
 (71) Caprice Schuhproduktion GmbH & Co. KG, Blocksbergstrasse 158, 66955 Pirmasens, DE  
 (72) Cölsch, Stephan, 66954 Pirmasens, DE  
 (74) Patentanwälte Möll und Bitterich, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **A43B 3/26** (11) **1 952 711 A1**  
**A43B 5/04** **B29D 31/50**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08150919.2 (22) 31.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK  
 (30) 02.02.2007 IT UD20070021  
 (54) • Serie von Sportschuhen, z. B. Skistiefeln, Snowboard-Stiefeln oder Ähnlichem, von verschiedener Größe, Kombination zweier oder mehrerer Serien und entsprechendes Herstellungsverfahren  
 • Series of sports shoes, such as ski boots, snowboard boots or suchlike, of different sizes, combination of two or more series and relative method of production  
 • Séries de chaussures de sport, telles que des chaussures de ski, de snowboard ou similaires de différentes tailles, combinaison de deux séries ou plus et procédé correspondant de fabrication  
 (71) CALZATURIFICIO DAL BELLO Srl, Via Frat-talunga 12, I-31010 Casella d'Asolo (TV), IT  
 (72) Dal Bello, Rino, 31011, Asolo (TV), IT  
 Battilana, Carletto, 31010, Casella d'Asolo (TV), IT  
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **A43B 5/02** (11) **1 952 712 A1**  
**A43C 15/16** **A43B 3/24**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08007508.8 (22) 08.03.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 10.03.2004 DE 102004011680  
 (54) • Stollen  
 • Stud  
 • Crampon  
 (71) adidas International Marketing B.V., Konin-gin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL  
 (72) Scholz, Wolfgang, 91475 Lonnerstadt, DE  
 (74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE  
 (62) 05005062.4 / 1 574 143

(51) **A43B 5/04** (11) **1 952 713 A1**  
 (25) It (26) En  
 (21) 07425066.3 (22) 05.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (54) • Sportschuh  
 • Sport footwear  
 • Chaussure de sport  
 (71) TECNICA SpA, Via Fante d'Italia 56, I-31040 Giavera del Montello (Treviso), IT  
 (72) Grandin, Giorgio, 31040 Trevignano (Treviso), IT  
 Marinello, Sante, 31040 Volpago del Montello (Treviso), IT  
 (74) Gonella, Mario, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

**A43B 5/04** → (51) **A43B 3/26**

(51) **A43B 7/14** (11) **1 952 714 A1**  
**A43B 17/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08250372.3 (22) 31.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 US 701090  
 (54) • Verstellbares Fußgewölbestützsystem für Schuhwerk

• An adjustable arch support system for footwear  
 • Système ajustable de support de voûte pour chaussures  
 (71) Chinook Trading Company, 6285 Lakeview Boulevard, Lake Oswego, Oregon 97035, US  
 (72) Scofield, Robert K., Lake Oswego, Oregon 97034, US  
 (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **A43B 11/00** (11) **1 952 715 A1**  
**A43B 13/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07252386.3 (22) 13.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 05.02.2007 GB 0702182  
 (54) • Dynamisch selbstschließender Schuh  
 • Dynamically self-enclosing footwear  
 • Chaussure dynamique auto-enveloppante  
 (71) ROYAL COLLEGE OF ART, Kensington Gore, London SW7 2EU, GB  
 Komal, Vora, Royal College of Art Kensington Gore, London SW7 2EU, GB  
 Tomlinson, Rachel, Royal College of Art Kensington Gore, London SW7 2EU, GB  
 Wilde, Helen, Royal College of Art Kensington Gore, London SW7 2EU, GB  
 Korn, Michael, Royal College of Art Kensington Gore, London SW7 2EU, GB  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A43B 13/14** → (51) **A43B 11/00**

**A43B 17/02** → (51) **A43B 7/14**

(51) **A43B 17/04** (11) **1 952 716 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07002433.6 (22) 05.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (54) • Flexibles Schuheinlegeteil zur Gewichtserhöhung von Schuhen  
 • Flexible insole for increasing the weight of shoes  
 • Semelle intérieure flexible destinée à augmenter le poids de chaussures  
 (71) Spannrit Schuhkomponenten GmbH, Industriestrasse 3, 63801 Kleinostheim, DE  
 (72) Katzer, Roland, 63801 Kleinostheim, DE  
 (74) Leske, Thomas, Frohwitter, Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

**A43B 23/04** → (51) **A43B 3/26**

**A43C 15/16** → (51) **A43B 5/02**

**A44B 19/00** → (51) **E04F 10/06**

(51) **A45C 11/32** (11) **1 952 717 A2**  
**G07C 9/00** **E05B 65/12**  
 (25) It (26) En  
 (21) 07150487.2 (22) 28.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 02.02.2007 IT TO20070076  
(54) • *Schlüsselhalter mit austauschbarer Abdeckung und einziehbarem Schlüssel, insbesondere für ein Fahrzeugschloss*  
• *Key-holder with an interchangeable cover and retractable key, in particular for a vehicle lock*  
• *Porte-clé avec couvercle interchangeable et clé rétractable en particulier pour serrure de véhicule*
- (71) Giobert S.p.A., Via Pavia, 82, 10098 Rivoli, IT  
Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
- (72) Franceschini, Maurizio, 10060 CANTALUPA, IT  
Marangon, Stefano, 10156 TORINO, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**A45D 34/00** → (51) **B65D 47/06**

- (51) **A45F 3/10** (11) **1 952 718 A1**  
**A62B 9/04** **A62B 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07124122.8 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.01.2007 GB 0701861
- (54) • *Verstellbarer Riemen*  
• *Adjustable harness*  
• *Harnais réglable*
- (71) Draeger Safety UK Ltd., Ullswater Close Blyth  
Riverside Business Park, Blyth, Northumber-  
land NE24 4RG, GB
- (72) Hogg, Simon Christopher, Whitley Bay Tyne  
and Wear NE25 8NB, GB
- (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake 5th  
Floor Lincoln House, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

- (51) **A45F 3/10** (11) **1 952 719 A1**  
**A62B 25/00** **B63C 11/22**
- (25) En (26) En  
(21) 07124125.1 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.01.2007 GB 0701865
- (54) • *Zylinderlade- und -haltevorrichtung für einen Tragegurt*  
• *A cylinder loading and retaining device for a harness*  
• *Dispositif de chargement et de retenue d'un cylindre pour un harnais*
- (71) Draeger Safety UK Ltd., Ullswater Close Blyth  
Riverside Business Park, Blyth, Northumber-  
land NE24 4RG, GB
- (72) Hogg, Simon Christopher, Whitley Bay Tyne  
and Wear NE25 8NB, GB
- (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake 5th  
Floor Lincoln House, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

- (51) **A47B 21/00** (11) **1 952 720 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 07018041.9 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 DE 202006016372 U
- (54) • *Multifunktionsschreib- oder -arbeitsstisch*  
• *Multifunctional desk or worktable*

- *Table de bureau ou de travail multifonctionnelle*
- (71) Sedus Systems GmbH, Salzkottener Strasse  
65, 59590 Geseke, DE
- (72) Struppler, Andreas, 81541 München, DE  
Wegener, Hans Peter, 57392 Schmallenberg,  
DE
- (74) Wibbeke, Alfred, 59590 Geseke, DE
- (74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR,  
Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dort-  
mund, DE

- (51) **A47C 1/124** (11) **1 952 721 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07022514.9 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 05.02.2007 IT MI20070199
- (54) • *Stuhl mit Vorrichtung zur Bildung einer Stuhlreihe*  
• *Chair with means for constituting a row of chairs*  
• *Chaise dotée d'un moyen pour constituer une rangée de chaises*
- (71) Pedrali S.p.A., Via Fusline 25, 25036 Palazzo  
Sull'oglio (BS), IT
- (72) Pedrali, Giuseppe, 25036 Palazzolo Sull'oglio  
(Prov. of Brescia), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &  
Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- (51) **A47C 7/14** (11) **1 952 722 A1**  
**A47C 7/46** **B60N 2/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06832610.7 (22) 14.11.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/322648 14.11.2006
- (87) WO 2007/058168 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 JP 2005331894
- (54) • *SITZSTRUKTUR UND FAHRZEUG*  
• *SEAT STRUCTURE AND VEHICLE*  
• *STRUCTURE DE SIEGE ET VEHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100  
Kanayama, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi  
448-8666, JP  
Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1,  
Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651,  
JP
- (72) YAMADA, Masayuki, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
KOBAYASHI, Hideki, Toyota-shi, Aichi 471-  
8571, JP  
TOUKAI, Takeshi, Kariya-shi, Aichi 448-  
8666, JP  
MORI, Masaki, Kariya-shi, Aichi 448-8651,  
JP  
ONODA, Keisuke, Kariya-shi, Aichi 448-8651,  
JP  
ITO, Makoto, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kai-  
ser, Polte Partnerschaft Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-  
Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **A47C 7/38** (11) **1 952 723 A1**  
**A47C 7/40**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06823084.6 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (86) JP 2006/322171 07.11.2006
- (87) WO 2007/055201 2007/20 18.05.2007

- (30) 14.11.2005 JP 2005328349  
09.05.2006 JP 2006130545  
12.05.2006 JP 2006134444
- (54) • *KOPFSTÜTZVORRICHTUNG EINES STUHL*  
• *HEADREST DEVICE OF CHAIR*  
• *DISPOSITIF D'APPUI-TETE DE CHAISE*
- (71) OKAMURA CORPORATION, 7-18 Kitasaiwai  
2-chome, Nishi-Ku, Yokohama-Shi, Kana-  
gawa 220-0004, JP
- (72) ODA, Yoichiro, Yokohama-shi Kanagawa  
220-0004, JP
- (74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P.  
O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

**A47C 7/40** → (51) **A47C 7/38**

- (51) **A47C 7/44** (11) **1 952 724 A1**
- (25) It (26) En  
(21) 07425056.4 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Stuhl mit deformierbarer Rückenlehne*  
• *A chair with a deformable backrest*  
• *Chaise avec dossier déformable*
- (71) Pro-Cord S.P.A., Via del Battiferro, 4, 40129  
Bologna, IT
- (72) Piretti, Giancarlo, 40129 Bologna, IT
- (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro &  
Antonelli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18,  
10123 Torino, IT

**A47C 7/46** → (51) **A47C 7/14****A47C 7/74** → (51) **A41D 13/005**

- (51) **A47C 17/13** (11) **1 952 725 A1**  
**B60N 2/34** **B61D 31/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08364001.1 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 FR 0700818  
14.01.2008 FR 0800177
- (54) • *Sofa, das in eine Schlaffläche und eine Schlafkoje umgewandelt werden kann*  
• *Sofa that can convert into a sleeping surface and ship bunk*  
• *Canapé convertible en surface découchage et couchette de bateau*
- (71) Nicoullaud, Alain Yves, 19 Bis Avenue  
Bellevue, 06100 Nice, FR
- (72) Nicoullaud, Alain Yves, 06100 Nice, FR

- (51) **A47C 23/06** (11) **1 952 726 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 08001602.5 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 DE 202007001617 U
- (54) • *Kunststofffederleiste*  
• *Plastic slat*  
• *Latte élastique en plastique*
- (71) Hartmann, Siegbert, Neuer Kamp 71, 32584  
Löhne, DE
- (72) Hartmann, Siegbert, 32584 Löhne, DE
- (74) Rolf, Gudrun, ad.legem Konrad Rolf Frohoff  
RA+PA Partnerschaft Elsa-Brändström-  
Strasse 2, 33602 Bielefeld, DE



(51) **A47C 27/14** (11) **1 952 727 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07450203.0 (22) 22.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 01.02.2007 AT 1602007

(54) • *Aus Schaumstoff bestehende Polsterung*  
• *Upholstery made of foamed plastic*  
• *Rembourrage en mousse*

(71) Joka-Werke Johann Kapsamer GmbH & Co.  
KG, Atzbacher Strasse 17, 4690 Schwane-  
stadt, AT

(72) Schoissengeyer, Manfred, 4800 Attnang-  
Puchheim, AT

(74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstrasse 34,  
1130 Wien, AT

(51) **A47D 1/02** (11) **1 952 728 A1**  
**A47D 13/00** **A47D 11/00**

(25) It (26) En  
(21) 08100882.3 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 IT MI20070028 U

(54) • *Auch als Stuhl verwendbares Kindertrai-  
ningsgerät*

• *Child's play gym, also usable as a seat*  
• *Portique de berceau pour enfant, égale-  
ment utilisable en tant que siège*

(71) ARTSANA S.p.A., Via Saldarini Catelli, 1,  
22070 Grandate (Como), IT

(72) Catelli, Francesco, 22100, Como, IT

(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. s.p.a.,  
19/B, Via Rosolino Pilo, 20129 Milano, IT

**A47D 11/00** → (51) **A47D 1/02****A47D 13/00** → (51) **A47D 1/02**

(51) **A47D 13/04** (11) **1 952 729 A1**

(25) It (26) En  
(21) 08100893.0 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 IT MI20070029 U

(54) • *Verbesserte Vorrichtung zur Führung eines  
Kindes bei dessen ersten Schritten*

• *Improved device for guiding a child's first  
steps*  
• *Dispositif amélioré pour guider les pre-  
miers pas d'un enfant*

(71) ARTSANA S.p.A., Via Saldarini Catelli, 1,  
22070 Grandate (Como), IT

(72) Catelli, Francesco, 22100 Como, IT

(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. s.p.a.,  
19/B, Via Rosolino Pilo, 20129 Milano, IT

(51) **A47F 1/06** (11) **1 952 730 A1**  
**A47F 3/00** **G07F 9/02**  
**G07F 9/10** **G07F 11/60**

(25) En (26) En  
(21) 07250446.7 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Speichersystem für verpackte Tabakwaren*  
• *Packaged tobacco product storage system*  
• *Système de stockage d'un produit de tabac  
emballé*

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud  
3, 2000 Neuchâtel, CH

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose, 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A47F 3/00** → (51) **A47F 1/06****A47F 3/00** → (51) **B32B 17/10**

(51) **A47F 5/08** (11) **1 952 731 A1**

(25) Es (26) En  
(21) 08380025.0 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 ES 200700240

(54) • *Struktur zum Anzeigen von Anzeigeumge-  
bungselementen*

• *Structure for showing elements of display  
ambiances*  
• *Structure pour afficher des éléments  
d'ambiances d'affichage*

(71) Inscá Internacional, S.L., Ctra. Viver-Pto.  
Burriana. Km. 61,5, 12540 Villarreal (Cas-  
tella), ES

(72) Llorens Miravet, Salvador, 12540 Villarreal,  
ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y  
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

**A47G 19/12** → (51) **B32B 15/01****A47G 33/00** → (51) **A41D 13/005****A47G 33/08** → (51) **F21S 4/00**

(51) **A47J 27/09** (11) **1 952 732 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08001698.3 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 DE 202007001793 U

(54) • *Gargefäss sowie Deckel und Dichtung für  
ein Gargefäss*

• *Refining container and lid and seal for a  
refining container*  
• *Plat de cuisson, ainsi que couvercle et joint  
pour un plat de cuisson*

(71) Synkrona AG, Dorfpark, Buochserstrasse 4,  
6370 Stans, CH

(72) Schultz, Horst, 65239 Hochheim, DE

(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe  
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187  
Wiesbaden, DE

(51) **A47J 27/21** (11) **1 952 733 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290116.6 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 FR 0700668

(54) • *Elektrisches Gerät zum Erhitzen von  
Flüssigkeiten mit einem Deckel mit einer  
Einfüllöffnung*

• *Electrical liquid-heating appliance having a  
lid with a filling opening*  
• *Appareil électrique de chauffage de liquide  
ayant un couvercle pourvu d'une ouverture  
de remplissage*

(71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR

(72) Lancon, Franck, 14790 Mouen, FR

(74) Kiehl, Hubert, SAS Groupe SEB Moulinex  
Département Propriété Industrielle 8 rue du  
Colonel Rémy, 14054 Caen Cedex, FR

**A47J 31/00** → (51) **A47J 31/30**

(51) **A47J 31/30** (11) **1 952 734 A2**  
**A47J 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 08154261.5 (22) 06.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(30) 30.07.2004 IT MO20040202

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zum Erhalten  
von Getränken*

• *Methods and apparatuses for obtaining  
beverages*

• *Procédés et appareils pour obtenir des  
boissons*

(71) ILLYCAFFE' S.p.A., Via Flavia, 110, I-34147  
Trieste, IT

(72) Suggi Liverani, Furio, 34100, Trieste, IT

Navarini, Luciano, 34127, Trieste, IT  
Mastropasqua, Luca, 34123, Trieste, IT  
Dellapietra, Bruno, 34013, Duino Aurisina  
(TS), IT

(74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via  
Camperio, 11, 20123 Milano, IT

(62) 05756192.0 / 1 781 150

(51) **A47J 36/02** (11) **1 952 735 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07024506.3 (22) 18.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.12.2006 US 612676

(54) • *Induktionskochgeschirr*

• *Induction cookware*

• *Appareil de cuisson à induction*

(71) Meyer Intellectual Properties Limited, 382  
Kwun Tong Road, Kowloon Hong Kong, CN

(72) Cheng, Stanley Kin-Sui, Vallejo CA 94590,  
US

Chan, Mang Hung, Chonburi, TH

(74) Teasdale, Nicola Joanne, et al, Marks & Clerk  
Patent and Trade Mark Attorneys Tower  
Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

(51) **A47J 37/01** (11) **1 952 736 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001606.6 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 US 700548

(54) • *Mit einem flexiblen Polymer beschichteter  
Küchen-Drahtkorb*

• *Flexible polymer coated mesh cooking  
basket*

• *Panier de cuisine à maille recouverte d'un  
polymère flexible*

(71) ADVANCED FLEXIBLE COMPOSITES, INC.,  
14 Walter Court, Lake in the Hills, IL 60102,  
US

(72) Baker, Michael J., Petersburg, New York  
12138, US

Lewis, William J., Woodstock, Illinois 60098,  
US

(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2,  
71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **A47J 37/06** (11) **1 952 737 A1**  
**H05B 3/00**

(25) It (26) En  
(21) 08001095.2 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
30.01.2007 IT MI20070144

(54) • *Werkzeug und Verfahren zum Erwärmen und Warmhalten eines Fertigfleischproduktes mittels elektrischer Energie*  
• *Tool and method for heating and keeping it warm a precooked meat product by means of electric energy*  
• *Outil et procédé pour chauffer et conserver au chaud un produit précuit à base de viande au moyen d'énergie électrique*

(71) Tipica Salumeria Tullio Masè s.r.l., Via Ressel, 2, 34018 San Dorligo della Valle (TS), IT

(72) Rovere, Pierpaolo, 33017 Tarcento (UD), IT Castellarin, Elena Elisa, 33100 Udine, IT

(74) Ferraiolo, Ruggero, et al, Via Napo Torriani, 10, 20124 Milano, IT

(51) **A47J 43/08** (11) **1 952 738 A2**  
A47J 43/06

(25) En (26) En  
(21) 08006589.9 (22) 26.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
27.05.2005 GB 0510767  
22.08.2005 GB 0517194

(54) • *Mischgerät und -verfahren*  
• *Blending apparatus and method*  
• *Appareil et procédé de mélange*

(71) McGill Technology Limited, 60 Churchill Square Business Centre Kings Hill West Malling Kent, ME19 4YU, GB

(72) McGill, Shane Robert, West Malling Kent ME19 4YU, GB

(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(62) 06744012.3 / 1 893 069

(51) **A47J 45/07** (11) **1 952 739 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07120534.8 (22) 13.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
07.12.2006 DE 102006058041

(54) • *Kochgerät mit Griffelement*  
• *Cooking device with a handle*  
• *Appareil de cuisson doté d'un élément de poignée*

(71) HEINRICH BAUMGARTEN KG SPEZIALFABRIK FÜR BESCHLAGTEILE, Bahnhofstrasse 9, 57290 Neunkirchen, DE

(72) Baumgarten, Rolf-Günter, 57290, Neunkirchen, DE

(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

(51) **A47K 5/12** (11) **1 952 740 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08250316.0 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 US 701130

(54) • *Spender und Verfahren*

• *Dispenser and method*  
• *Distributeur et procédé*  
(71) ALLEGHENY-SINGER RESEARCH INSTITUTE, 320 East North Avenue, Pittsburgh, PA 15212, US

(72) Sahud, Andrew Graham, Pittsburgh Pennsylvania 15217, US

(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **A47K 10/38** (11) **1 952 741 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08001699.1 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 DE 102007004737

(54) • *Küchenrollenhalter*  
• *Kitchen roll holder*  
• *Support de rouleaux de cuisine*

(71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE

(72) Brand, Dieter, 56132 Dausenau, DE

(51) **A47L 9/00** (11) **1 952 742 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07290857.7 (22) 09.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 05.02.2007 KR 20070011659

(54) • *Motorenanordnung und Staubsauger mit derselben*  
• *Motor assembly and vacuum cleaner having the same*  
• *Ensemble de moteur et aspirateur comprenant cet ensemble*

(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR

(72) Jeon, Kyong-Hui, Seosan-si, Chungcheongnam-do, KR

(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

**A47L 9/02** → (51) **A47L 9/24**

(51) **A47L 9/16** (11) **1 952 743 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07291095.3 (22) 13.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 05.02.2007 KR 20070011670

(54) • *Multizyklonstaubtrennvorrichtung mit Filtervorrichtung*  
• *Multi-cyclone dust separating apparatus having filter assembly*  
• *Appareil de séparation de poussières à cyclones multiples doté d'un ensemble filtre*

(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR

(72) Oh, Jang-Keun, Gwangju-city, KR

(74) Kim, Min-Ha, Gwangju-city, KR  
Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **A47L 9/16** (11) **1 952 744 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07291114.2 (22) 19.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 05.02.2007 KR 20070011662

(54) • *Zyklontrennungsvorrichtung für einen Staubsauger*  
• *A cyclone separating apparatus for a vacuum cleaner*  
• *Appareil de séparation à cyclone pour aspirateur*

(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR

(72) Oh, Jang-Keun, Gwangju-city, KR

(74) Kim, Min-Ha, Gwangju-city, KR  
Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A47L 9/16** (11) **1 952 745 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07291187.8 (22) 01.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 05.02.2007 KR 20070011674

(54) • *Staubsaugervorrichtung für einen Staubsauger*  
• *Dust-collecting apparatus of a vacuum cleaner*  
• *Appareil de collecte de poussière pour aspirateur*

(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR

(72) Oh, Jang-Keun 201-708, Haetae Apartment, Gwangju-city, KR

Cha, Seung-young 306-407, Cheomdan Woomi 3rd Apartment, Gwangju-city, KR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A47L 9/24** (11) **1 952 746 A2**  
**A47L 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 08101164.5 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 US 899017 P

11.10.2007 US 870886  
(54) • *Vakuumschlauchanhänger*  
• *Vacuum hose attachment*  
• *Fixation de tuyau d'aspirateur*

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) Phelan, Katherine, Towson, MD 21204, US

Wright, Stuart J, Timonium, MD 21093, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **A47L 15/22** (11) **1 952 747 A1**  
**A47L 15/42** **A47L 15/44**

(25) De (26) De  
(21) 07002228.0 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Spülmaschine*  
• *Dishwasher*  
• *Lave-vaisselle*

- (71) Stoviclean S.r.l., Via San Giuliano 11/b, 40125 Bologna, IT  
(72) Della Gaspera, Bruno, 39030 Bozen, IT  
Rovetta, Matteo, 25014 Castenedolo, IT  
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 952 748 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101721.4 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Geschirrspülmaschine mit Schiebetür*  
• *Dishwasher with a sliding door*  
• *Lave-vaisselle avec porte coulissante*  
(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US  
(72) Janisiow, Tomasz, 21025, Comerio, IT  
Lasaponara, Michele, 21025, Comerio, IT  
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 952 749 A1**  
**D06F 37/28**  
(25) It (26) En  
(21) 08150898.8 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 01.02.2007 IT TO20070074  
(54) • *Türverschluss, insbesondere für eine elektrische Haushaltsvorrichtung*  
• *Door-locking device, in particular for a domestic electrical appliance*  
• *Dispositif de verrouillage de porte, en particulier pour un appareil électrique domestique*  
(71) BITRON S.p.A., Corso Principe Oddone, 18, 10122 Torino, IT  
(72) Promutico, Fabrizio, 03010 Alatri (Frosinone), IT  
Saccocci, Andrea, 03020 Castro dei Volsci (Frosinone), IT  
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

**A47L 15/42** → (51) **A47L 15/22**

**A47L 15/44** → (51) **A47L 15/22**

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 952 750 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06812087.2 (22) 20.10.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/320958 20.10.2006  
(87) WO 2007/060800 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005337235  
(54) • **ENDOSKOP**  
• **ENDOSCOPE**  
• **ENDOSCOPE**

- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) UENO, Haruhiko, 2-3 Kuboyama-cho Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 952 751 A1**  
**A61B 1/04** **A61B 5/07**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06833175.0 (22) 22.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/323353 22.11.2006  
(87) WO 2007/061008 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005339325  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE EINES IN-VIVO-BILDES, EMPFANGSVORRICHTUNG SOWIE BILDANZEIGESYSTEM UND -VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG**  
• **DEVICE FOR DISPLAYING IN VIVO IMAGE, RECEIVING DEVICE, AND IMAGE DISPLAY SYSTEM AND METHOD USING THEM**  
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGES IN VIVO, DISPOSITIF DE RÉCEPTION, SYSTÈME D'AFFICHAGE D'IMAGE ET MÉTHODE LES EXPLOITANT**

- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) HIRAKAWA, Katsumi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) HIRAKAWA, Katsumi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

- (51) **A61B 1/04** (11) **1 952 752 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002065.6 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Endoskopsystem*  
• *Endoscope system*  
• *Système d'endoscope*  
(71) Richard Wolf GmbH, Pförzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE  
(72) Hecke, Helmut, 75438 Knittlingen, DE  
Völlinger, Hubert, 76437 Rastatt, DE  
(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Wilcken & Vollmann Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

**A61B 1/04** → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 1/05** (11) **1 952 753 A1**  
**A61B 5/07** **H02J 17/00**  
**A61N 1/378**  
(25) En (26) En  
(21) 08150500.0 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.01.2007 JP 2007014171  
(54) • *Drahtloses Stromversorgungssystem, gekapseltes Endoskop und gekapseltes endoskopisches System*  
• *Wireless power supply system, capsulated endoscope, and capsulated endoscopic system*  
• *Système d'alimentation électrique sans fil, endoscope capsulé, et système endoscopique capsulé*  
(71) Olympus Corporation, 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP  
(72) Yoshida, Naoki, Tokyo 151-0072, JP  
Sakai, Youhei, Tokyo 151-0072, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **A61B 1/05** (11) **1 952 754 A1**  
**A61B 5/07** **H02J 17/00**  
**A61N 1/378**  
(25) En (26) En

- (21) 08150501.8 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.01.2007 JP 2007014170  
(54) • *Drahtloses Stromversorgungssystem, gekapseltes Endoskop und gekapseltes endoskopisches System*  
• *Wireless power supply system, capsulated endoscope, and capsulated endoscopic system*  
• *Système d'alimentation électrique sans fil, endoscope capsulé, et système endoscopique capsulé*

- (71) Olympus Corporation, 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP  
(72) Yoshida, Naoki, Tokyo 151-0072, JP  
Sakai, Youhei, Tokyo 151-0072, JP  
Iwaisako, Hiroshi, Tokyo 151-0072, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**A61B 3/10** → (51) **A61B 3/14**

**A61B 3/12** → (51) **A61B 3/14**

- (51) **A61B 3/14** (11) **1 952 755 A1**  
**A61B 3/10** **A61B 3/12**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822702.4 (22) 31.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/321773 31.10.2006  
(87) WO 2007/052670 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 JP 2005317072  
(54) • **OPHTHALMOLOGISCHES BILDGEBUNGSGERÄT**  
• **OPHTHALMOLOGIC IMAGING DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'IMAGERIE OPHTHALMOLOGIQUE**

- (71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP  
(72) UENO, Tokio, Nagoya-shi, Aichi 461-0003, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP  
(72) UENO, Tokio, Nagoya-shi, Aichi 461-0003, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 952 756 A1**  
**A61B 5/15** **G06F 19/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07002063.1 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung zur Verarbeitung von Messwerten von einem Blutzuckermessgerät*  
• *Data processing device for processing readings from a blood sugar measurement device*  
• *Dispositif de traitement des données destiné au traitement des données de mesure d'un glycomètre*

- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(72) Kintzig, Hans, 67311 Tiefenthal, DE  
Porsch, Ulrich, 69469 Weinheim, DE



Blatt, Christian, 69239 Neckarsteinach, DE  
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte  
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 952 757 A1**  
**A61B 5/15** **G06F 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 08001758.5 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 EP 07002063  
(54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung zur Verar-*  
*beitung von Messwerten*  
• *Data processing device for processing*  
*measurements*

• *Dispositif de traitement des données*  
*destiné au traitement de valeurs de mesure*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzach-  
strasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR  
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO  
PL PT RO SE SI SK TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE

(72) Kintzig, Hans, 67311 Tiefenthal, DE  
Porsch, Ulrich, 69469 Weinheim, DE

Blatt, Christian, 69239 Neckarsteinach, DE  
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte  
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **A61B 5/022** (11) **1 952 758 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823301.4 (22) 10.11.2006  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(86) JP 2006/322479 10.11.2006  
(87) WO 2007/058128 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 JP 2005332604

(54) • *ELEKTRONISCHES SPHYGMOMANOME-*  
*TER UND VERFAHREN ZUR ÜBERMITTL-*  
*LUNG DER ANZAHL DER MIT DEM*  
*ELEKTRONISCHEN SPHYGMOMANOME-*  
*TER DURCHGEFÜHRTE MESSUNGEN*  
• *ELECTRONIC SPHYGMOMANOMETER*  
*AND METHOD FOR REPORTING THE*  
*NUMBER OF MEASUREMENTS IN THE*  
*ELECTRONIC SPHYGMOMANOMETER*  
• *SPHYGMOMANOMETRE ELECTRONIQUE*  
*ET PROCEDE POUR RAPPORTER LE*  
*NOMBRE DE MESURES DANS CELUI-CI*

(71) Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanou-  
chi, Yamanoshita-cho, Ukyou-ku, Kyoto-shi,  
Kyoto 615-0084, JP

(72) KISHIMOTO, Hiroshi, Kyoto-shi, Kyoto 615-  
0084, JP  
SAWANOI, Yukiya, Kyoto-shi, Kyoto 615-  
0084, JP

MATSUMURA, Naomi, Kyoto-shi, Kyoto 615-  
0084, JP  
TANAKA, Takahide, Kyoto-shi, Kyoto 615-  
0084, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,  
Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München,  
DE

(51) **A61B 5/022** (11) **1 952 759 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823414.5 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/322766 15.11.2006  
(87) WO 2007/060870 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005337571

(54) • *GERÄT ZUR MESSUNG VON BIOLOGI-*  
*SCHEN DATEN*

• *APPARATUS FOR MEASURING BIOLOGI-*  
*CAL DATA*  
• *APPAREIL POUR MESURER DES DON-*  
*NÉES BIOLOGIQUES*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,  
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka  
571-8686, JP

(72) IDE, Kazuhiro, Kadoma-shi, Osaka 571-8686,  
JP  
HAMAMOTO, Manabu, Kadoma-shi, Osaka  
571-8686, JP

IWAI, Nobuo, Kadoma-shi, Osaka 571-8686,  
JP

(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York  
Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road,  
St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **A61B 5/024** (11) **1 952 760 A2**  
**A61B 5/044**

(25) En (26) En  
(21) 08103206.2 (22) 06.10.2000  
(84) AT BE CH CY CZ DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 08.10.1999 GB 9923955  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestim-*  
*mung der fötalen Herzfrequenz*  
• *Apparatus and method for detecting a*  
*foetal heart rate*

• *Appareil et procédé de détection du rythme*  
*cardiaque d'un fœtus*

(71) Monica Healthcare Limited, Biocity Penny-  
foot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(72) Hayes-Gill, Barrie, Nottingham, Nottingham-  
shire NG12 2JG, GB

James, David, Wysall, Nottinghamshire  
NG12 5QW, GB

Crowe, John, Nottingham, Nottinghamshire  
NG2 5DW, GB

Pieri, Jean-Francois, 06400, Cannes, FR

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 00966289.1 / 1 220 640

(51) **A61B 5/04** (11) **1 952 761 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08155532.8 (22) 03.08.2001  
(84) AT BE CH CY CZ DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 03.08.2000 US 222806

(54) • *Elektrokardiogrammsystem zur künstlichen*  
*Herstellung von Leitungen und für eine*  
*genaue Messung*

• *An electrocardiogram system for synthe-*  
*sizing leads and providing an accuracy*  
*measure*

• *Système d'électrocardiogramme pour syn-*  
*thétiser les dérivations et fournir une*  
*mesure précise*

(71) Draeger Medical Systems, Inc., 16 Electro-  
nics Avenue, Danvers, MA 01923, US

(72) Meij, Simon H, NL-3271 BX, Mijnsheeren-  
land, NL

Nelwan, Stefan P, NL-3071 AS, Rotterdam,  
NL

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake  
Lincoln House 300 High Holborn, GB-  
London WC1V 7JH, GB

(62) 01961862.8 / 1 304 958

**A61B 5/044** → (51) **A61B 5/024**

(51) **A61B 5/0452** (11) **1 952 762 A2**

**A61B 5/046** **A61B 5/0456**  
**A61B 5/0468** **A61N 1/39**  
**A61N 1/362** **G06F 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 07023000.8 (22) 28.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 21.12.2006 DE 102006061988

(54) • *Detektor für atriales Flimmern und Flattern*  
*sowie atriale Fibrillation*  
• *Detector for atrial fibrillation and atrial*  
*flutter*  
• *Détecteur de flutter auriculaire et de*  
*fibrillation auriculaire*

(71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse  
4, 6341 Baar, CH  
Universität Freiburg, Hugstetter Strasse 55,  
79106 Freiburg, DE

(72) Faber, Thomas S., Dr., 79104 Freiburg, DE  
Lippert, Michael, Dr., 91522 Ansbach, DE

Schweika-Kresimon, Marc Oliver, Dr., 44625  
Herne, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH &  
Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

**A61B 5/0456** → (51) **A61B 5/0452**

**A61B 5/046** → (51) **A61B 5/0452**

**A61B 5/0468** → (51) **A61B 5/0452**

(51) **A61B 5/05** (11) **1 952 763 A1**  
**A61B 10/00** **G01N 22/00**  
**G01N 27/72** **G01R 33/035**

(25) Ja (26) En  
(21) 06796418.9 (22) 14.08.2006

(84) DE  
(86) JP 2006/316028 14.08.2006

(87) WO 2007/055057 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 JP 2005325064

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR MESSUNG*  
*VON EIGENSCHAFTEN EINES GEGEN-*  
*STANDS MIT AKUSTISCH INDUZIERTER*  
*ELEKTROMAGNETISCHER WELLE*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MEA-*  
*SURING CHARACTERISTIC OF OBJECT*  
*WITH ACOUSTICALLY INDUCED ELEC-*  
*TROMAGNETIC WAVE*

• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE*  
*D'UNE CARACTERISTIQUE D'UN OBJET A*  
*PARTIR D'UNE ONDE ELECTROMAGNE-*  
*TIQUE INDUITE ACOUSTIQUEMENT*

(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-  
8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-  
0012, JP

(72) IKUSHIMA, Kenji, Kawasaki-shi Kanagawa;  
2150021, JP

KOMIYAMA, Susumu, Tokyo 1540016, JP

(74) Lacey, Dean Andrew, Serjeants 25 The  
Crescent King Street, GB-Leicester LE1 6RX,  
GB

(51) **A61B 5/053** (11) **1 952 764 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08006022.1 (22) 23.11.2004

(84) DE FR GB  
(30) 25.11.2003 KR 20030083963

12.01.2004 KR 20040001993  
05.10.2004 KR 20040079238

(54) • *System und Verfahren zum Anzeigen der*  
*Leitfähigkeit und Stromdichteverteilung*  
*eines Objekts*

• *System and method for visualizing con-*  
*ductivity and current density distribution in*  
*object*

• *Système et procédé de visualisation de*  
*conductivité et distribution de densité*  
*actuelle dans un objet*

(71) University-Industry Cooperation Group of  
Kyung Hee University, 1 Seochun, Kiheung  
Yongin, Kyungki-do, KR

- Woo, Eung Je, Samick Villa 106-104, Gumi-dong 121, Bundang-gu, Seongnam-si, 463-743 Gyeonggi-do, KR  
Seo, Jin Keun, Samhohgarden Mansion Ra-308, Banpo-dong 30-18, Seoncho-gu, 137-040 Seoul, KR  
Kwon, Oh In, Hanshin-Chunggu Apt. 112-1502, Mok 6-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-751, KR  
Kim, Tae Seong, Department of Biomedical Engineering College of Electronics and Information KyungHee University 1 Seochun, Kiheung Yongin, Kyungki-do, KR  
Lee, Byung Il, Department of Biomedical Engineering College of Electronics and Information KyungHee University 1 Seochun, Kiheung Yongin, Kyungki-do, KR  
Lee, Suk Ho, Dept. of Mathematics Yonsei University, Seoul 120-749, KR
- (72) Woo, Eung Je, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR  
Seo, Jin Keun, Seoul, KR  
Kwon, Oh in, Seoul, KR  
Kim, Tae Seong, Yongin, Kyungki-do, KR  
Lee, Byung Il, Yongin, Kyungki-do, KR  
Lee, Suk Ho, Seoul, KR
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE
- (62) 04800117.6 / 1 689 295

**A61B 5/06** → (51) **A61B 8/12****A61B 5/07** → (51) **A61B 1/00****A61B 5/07** → (51) **A61B 1/05**

- (51) **A61B 5/107** (11) **1 952 765 A1**  
**G01G 19/50**
- (25) En (26) En  
(21) 08250335.0 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 US 898761 P  
10.07.2007 US 827076  
07.09.2007 US 899901
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung von Risikofaktoren für menschliche Erkrankungen im Zusammenhang mit Adipositas*  
• *Apparatus and method for determining obesity-related disease risk indicators of a human subject*  
• *Appareil et procédé pour déterminer les indicateurs de risque de maladie associée à l'obésité d'un sujet humain*
- (71) Fook Tin Technologies Ltd., 4/F Eastern Centre 1065 King's Road, Quarry Bay, HK  
(72) Chai, John Y., Jardines Lookout, HK  
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**A61B 5/15** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 952 766 A1**  
**A61B 6/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08001638.9 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 JP 2007021940
- (54) • *Röntgen-CT-Vorrichtung*  
• *X-ray CT device*  
• *Dispositif de tomographie par rayons X*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
- (72) Nakanishi, Satoru, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**A61B 6/03** → (51) **G06T 11/00****A61B 6/04** → (51) **A61B 6/03**

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 952 767 A1**  
**G01N 29/24** **H04R 3/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06822205.8 (22) 25.10.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) JP 2006/321228 25.10.2006
- (87) WO 2007/058056 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 JP 2005333797
- (54) • *ULTRASCHALL-DIAGNOSEGERÄT UND KALIBRATIONSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ULTRASOUND DIAGNOSTIC APPARATUS AND METHOD OF CALIBRATING THE SAME*  
• *APPAREIL DE DIAGNOSTIC À ULTRASON ET PROCÉDÉ DE CALIBRAGE DE CELUI-CI*
- (71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) ASAFUSA, Katsunori, Tokyo 101-0021, JP  
NAGATA, Tatsuya, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**A61B 8/00** → (51) **G01S 7/52****A61B 8/00** → (51) **G01S 15/89**

- (51) **A61B 8/12** (11) **1 952 768 A2**  
**A61B 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08250368.1 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 US 887457 P  
04.01.2008 US 969541
- (54) • *Ultraschallkatheterkalibrierung mit verbesserter Genauigkeit*  
• *Ultrasound catheter calibration with enhanced accuracy*  
• *Étalonnage de cathéter d'ultrasons avec précision améliorée*
- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL  
Aitmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL  
Bar-Tal, Meir, Zichron Ya'acov 30900, IL  
Trumer, Dror, Hadera 34848, IL
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 8/12** → (51) **G01S 7/52****A61B 10/00** → (51) **A61B 5/05**

- (51) **A61B 17/072** (11) **1 952 769 A2**  
**A61B 17/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08250373.1 (22) 31.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 US 701116
- (54) • *Chirurgisches Instrument mit auswechselbarer Ladeinheit*  
• *Surgical instrument with replaceable loading unit*  
• *Instrument chirurgical doté d'une unité de chargement remplaçable*
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Beardsley, John W., Wallingford, CT 06492, US  
Scirica, Paul A., Huntington, CT 06484, US
- (74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A61B 17/072** → (51) **B22F 3/10**

- (51) **A61B 17/12** (11) **1 952 770 A1**  
**A61B 17/30** **A61B 17/42**  
**A61F 6/20**
- (25) De (26) De  
(21) 07002451.8 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Ringappikator für die Tubenligatur*  
• *Ring applicator for tubal ligation*  
• *Applicateur annulaire pour ligature de tube*
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Hahn, Martin, 88605 Boll, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 17/16** (11) **1 952 771 A1**  
**A61B 17/17** **A61F 2/30**  
**A61F 2/40**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08356017.7 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 FR 0700622  
06.02.2007 US 888437 P  
12.09.2007 US 971762 P
- (54) • *Gesamtheit der chirurgischen Instrumente zum Einsetzen einer Schulterprothese*  
• *Surgical instrument assembly for inserting a shoulder prosthesis*  
• *Ensemble d'instrumentation chirurgicale pour poser une prothèse d'épaule*
- (71) TORNIER, Rue Doyen Gosse, 38330 Saint-Ismier, FR
- (72) Boileau, Pascal, 06200 Nice, FR  
Walch, Gilles, 69003 Lyon, FR
- (74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**A61B 17/17** → (51) **A61B 17/16****A61B 17/28** → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 952 772 A1**  
**A61B 17/22**
- (25) De (26) De  
(21) 08001034.1 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007005900  
(54) • *Instrument zum operativen Entfernen einer defekten Herzklappe.*  
• *Instrument for removing a defective heart valve during an operation*  
• *Instrument de retrait opératoire d'une valvule cardiaque défectueuse*  
(71) Endosmart Gesellschaft für innovative Medizintechnik mbH, Lorenzstrasse 6, 76297 Stutensee, DE  
(72) Fischer, Harald, Dr. Ing., 76356 Weingarten, DE  
Hauck, Florian, Dipl.-Ing., 76139 Karlsruhe, DE  
(74) Lange, Gerd, Patentanwalt, Nachtigallenweg 8, 32425 Minden, DE

(51) **A61B 17/32** (11) **1 952 773 A2**  
**A61B 17/28**

- (25) De (26) De  
(21) 08001608.2 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007006276  
(54) • *Medizinisches Instrument zum Schneiden von Gewebe*  
• *Medical instrument for cutting tissue*  
• *Instrument médical destiné à couper des tissus*  
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE  
(72) Berberich, Sascha, 78532 Tuttlingen, DE  
(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/32** (11) **1 952 774 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08075472.4 (22) 30.03.2000  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(30) 31.03.1999 US 282142  
(54) • *Verfahren zur Kontrolle der Vorschubgeschwindigkeit eines Schneidegeräts in einem Biospiegerät*  
• *Method of controlling the translation speed of a cutter in a biopsy device*  
• *Procède pour contrôler la vitesse d'avancement d'un dispositif de coupe dans un appareil de biopsie*

- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) Hibner, John A., Mason, Ohio 45040, US  
Quatrochi, Chris K., Homewood, Illinois 60430, US  
Raczek, Randy M., Schaumburg, Illinois 60173, US  
Burdorff, Mark A., Loveland, Ohio 45140, US  
Nguyen, Anthony T., Cincinnati, Ohio 45206, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
(62) 04077757.5 / 1 493 395  
00302654.9 / 1 044 651

**A61B 17/64** → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/70** (11) **1 952 775 A2**  
**A61B 17/64**

- (25) De (26) De  
(21) 08009018.6 (22) 17.02.2005  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(30) 05.03.2004 DE 102004010844  
05.03.2004 US 550697 P

- (54) • *Stabilisierungseinrichtung zur dynamischen Stabilisierung von Wirbeln oder Knochen und stabfoermiges Element für eine derartige Stabilisierungseinrichtung*  
• *Stabilisation device for dynamic stabilisation of spines or bones and rod-like element for such a stabilisation device*  
• *Dispositif de stabilisation destiné à la stabilisation dynamique de vertèbres ou os et élément en forme de tige pour un tel dispositif de stabilisation*  
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE  
(72) Harms, Jürgen, Prof. Dr., 76227 Karlsruhe, DE  
Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE  
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE  
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE  
(62) 05003401.6 / 1 570 795

**A61B 17/72** → (51) **A61B 17/80**

(51) **A61B 17/80** (11) **1 952 776 A1**  
**A61B 17/72**

- (25) It (26) En  
(21) 08150862.4 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 IT VR20070017  
(54) • *Implantat zur Fixierung von zwei Knochenfragmenten in Osteotomie-Eingriffen*  
• *Implant for fixing two fragments of bone together in osteotomy procedures*  
• *Implant pour la fixation ensemble de deux fragments d'os dans des procédures d'ostéotomie*

- (71) Lodola, Giuseppe, Via Comotto, 36/b, 37060 Alpo di Villafranca (VR), IT  
(72) Lodola, Giuseppe, 37060 Alpo di Villafranca (VR), IT  
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **A61B 18/14** (11) **1 952 777 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08006917.2 (22) 22.01.2002  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(30) 06.04.2001 PCT/US01/11340  
(54) • *Gefäßverschluss und -teiler*  
• *Vessel sealer and divider*  
• *Obturator et diviseur de vaisseaux*  
(71) Codivien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(72) Couture, Gary M., Longmont CO 80501, US  
Dycus, Sean T., Broomfield CO 80020, US  
James, Jeremy Scott, Westminster CO 80031, US  
Johnson, Kristin D., Louisville CO 80027, US  
Moses, Michael C., Boulder CO 80304, US  
Nguyen, Lap P., Longmont CO 80501, US  
Schechter, David A., Longmont CO 80503, US  
Schields, Chelsea, Portland Oregon 97219, US  
Tetzlaff, Philip Mark, Austin TX 78749, US  
Warzecha, Michael R., Longmont CO 80501, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 02705907.0 / 1 372 511

(51) **A61B 19/00** (11) **1 952 778 A1**  
**G02B 5/122** A61B 17/00

- (25) De (26) De  
(21) 07002066.4 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Medizintechnischer Lasertarget-Marker und seine Verwendung*  
• *Medical laser target marker and its use*  
• *Marqueur de cible de laser médical et son utilisation*  
(71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE  
(72) Goldbach, Günter, 85457 Wörth/Wifling, DE  
(74) Rögner, Jürgen, Patentanwälte Schwabe Sandmair Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **1 952 779 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07002217.3 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Medizintechnische Instrumenten-Identifizierung*  
• *Method and system for identification of medical instruments*  
• *Méthode et système d'identification des instruments médicaux*  
(71) BrainLAB AG, Kappellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE  
(72) Goldbach, Günter, 85457 Wörth/Wifling, DE  
(74) Rögner, Jürgen, Patentanwälte Schwabe Sandmair Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**A61B 19/00** → (51) **A61C 19/00**

(51) **A61C 8/00** (11) **1 952 780 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832510.9 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/322464 10.11.2006  
(87) WO 2007/058125 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 JP 2005331492  
(54) • *DENTAL IMPLANTAT*  
• *DENTAL IMPLANT*  
• *IMPLANT DENTAIRE*  
(71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP  
(72) SAADE, Joseph F., Mekalles Round About 175753, LB  
FARES, Nassib, New Jdeideh 901016, LB  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **1 952 781 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 08005017.2 (22) 28.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 28.01.2004 US 539633 P  
12.01.2005 US 35266  
(54) • *Verankerungselement zur Verwendung in Knochen*  
• *Anchoring element for use in bone*  
• *Élément d'ancrage à utiliser dans un os*  
(71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH  
(72) Canter, Stanton R., Tarzana CA 91356, US  
(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE



(62) 05706134.3 / 1 715 807

(51) **A61C 19/00** (11) **1 952 782 A1**  
**A61L 2/18** **A61B 19/00**  
**A61L 2/26**

(25) De (26) De  
(21) 07405031.1 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *System mit Adapter zur Reinigung von medizintechnischen Geräten*  
• *System with an adapter for cleaning medical instruments*  
• *Système doté d'un adaptateur destiné au nettoyage d'appareils médicaux*

(71) Oro Clean Chemie AG, Allmendstrasse 21, 8320 Fehraltorf, CH  
(72) Suter, Ursula, 8320 Fehraltorf, CH  
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

**A61C 19/00** → (51) **F21K 7/00**

(51) **A61C 19/045** (11) **1 952 783 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08150746.9 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK

(30) 02.02.2007 FR 0753049  
(54) • *Vorrichtung zur Markierung und Messung von anatomischen Parametern des Gesichts*  
• *Device for marking and measuring anatomical facial parameters*  
• *Dispositif de repérage et de mesure de paramètres anatomiques faciaux*

(71) Margossian, Patrice, Plaza Talabot Traverse Max Gaymard/Petro Cocchino, Bat. C, 13008 Marseille, FR  
(72) Margossian, Patrice, 13008 Marseille, FR  
(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

(51) **A61C 19/10** (11) **1 952 784 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08000621.6 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 AT 1502007  
(54) • *Verpackung für künstliche Zähne*  
• *Packaging for artificial teeth*  
• *Emballage pour dents artificielles*  
(71) Candulor AG, Pünten 4, 8602 Wangen bei Dübendorf, CH  
(72) Hess, Andreas, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE  
Burchard, Gerd, 73550 Waldstetten, DE  
Schnabel, Sebastian, 70327 Stuttgart, DE  
Reichert, Reiner, 73527 Täferrot, DE  
(74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **A61F 2/04** (11) **1 952 785 A1**  
**A61F 2/86** **A61M 29/02**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06817827.6 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) CN 2006/003078 16.11.2006

(87) WO 2007/056946 2007/21 24.05.2007

(30) 16.11.2005 CN 200510101177

(54) • *KARDIA-STENT*

• *A CARDIA STENT*

• *ENDOPROTHESE CARDIALE*

(71) Cheng, Yingsheng, Shanghai Sixth Municipal Hospital No.600 Yishan Road, Shanghai 200233, CN

Zhou, Xing, Room 601, Building 12, No. 19, Xianlie Southern Road, Guangzhou, Guangdong 510060, CN

Zhu, Ming, Room 2205, Ban Floor 4 No. 43 North Third Ring Central Road, Haidian District Beijing 100088, CN

(72) Cheng, Yingsheng, Shanghai 200233, CN  
Zhou, Xing, Guangzhou, Guangdong 510060, CN

(74) Zhu, Ming, Haidian District Beijing 100088, CN

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

**A61F 2/30** → (51) **A61B 17/16**

(51) **A61F 2/32** (11) **1 952 786 A2**

(25) En (26) En

(21) 08250408.5 (22) 04.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 US 702303  
(54) • *Asphärische Gleitpaarung für Hüftgelenke*  
• *Aspherical hip bearing couple*  
• *Couple de supports de hanche non sphériques*

(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US

(72) Ernsberger, Craig N, Granger, IN 46530, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **1 952 787 A1**

(25) En (26) En

(21) 08006653.3 (22) 09.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 07.04.2000 IT VI20000025 U

(54) • *Einweg-Gelenk-Abstandsvorrichtung zur chirurgischen Behandlung von Gelenken im menschlichen Körper*  
• *Disposable articulated spacing device for surgical treatment of joints of the human body*  
• *Dispositif d'espacement articulé jetable pour le traitement chirurgical des articulations du corps humain*

(71) Tecres S.P.A., Via Andrea Doria, 6, 37066 Sommacampagna (VR), IT

(72) Soffiati, Renzo, 37054 Nogara, IT  
Castelli, Claudio, 24100 Bergamo, IT  
Faccioli, Giovanni, 46040 Monzambano, IT

(74) Fuochi, Riccardo, et al, Apta S.r.l. Via dei Mille, 9, 37126 Verona, IT

(62) 01919693.0 / 1 274 374

(51) **A61F 2/40** (11) **1 952 788 A1**

(25) En (26) En

(21) 08356018.5 (22) 30.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 FR 0700622

06.02.2007 US 888437 P

12.09.2007 US 971762 P

(54) • *Schulterprothese*

• *Shoulder prosthesis*

• *Prothèse d'épaule*

(71) TORNIER, Rue Doyen Gosse, 38330 Saint Ismier, FR

(72) Boileau, Pascal, 06200 Nice, FR

Walch, Gilles, 69003 Lyon, FR

(74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**A61F 2/40** → (51) **A61B 17/16**

**A61F 2/86** → (51) **A61F 2/04**

(51) **A61F 2/90** (11) **1 952 789 A1**  
**A61L 31/16** **A61L 33/00**

(25) En (26) En

(21) 08250347.5 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 US 670097

(54) • *Antithrombotischer und antirestenotischer wirkstoffreisetzender Stent*

• *Antithrombotic and anti-Restenotic drug eluting stent*

• *Endoprothèse d'élution de médicaments anti-resténose et anti-thorobotique*

(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US

(72) Zhao, Jonathon Z, Belle Mead, NJ 08502, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61F 5/445** → (51) **A61M 25/02**

(51) **A61F 9/007** (11) **1 952 790 A1**

(25) En (26) En

(21) 08100874.0 (22) 24.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 US 668607

(54) • *Membranschaber*

• *Membrane scraper*

• *Dispositif de raclage de membrane*

(71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hünenberg, CH

(72) Attinger, Jürg, 8260 Stein am Rhein, CH

(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**A61F 13/00** → (51) **C08B 15/02**

**A61J 1/00** → (51) **A61M 5/178**

(51) **A61J 1/20** (11) **1 952 791 A1**

(25) En (26) En

(21) 08100572.0 (22) 04.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 20.10.1999 US 420998

(54) • *Überleitungsgerät für Phiole und medizinische Behälter*

• *Transfer set for vials and medical containers*

• *Ensemble de transfert pour fioles et récipients médicaux*

- (71) Becton, Dickinson and Company, Intellectual Property Department, Mail Code 089, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US  
(72) Thibault, Hubert, 38560, Jarrie, FR  
Thibault, Jean-Claude, 38120, Saint Egreve, FR  
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(62) 00121656.3 / 1 093 784

**A61J 15/00** → (51) **A61M 25/02**

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 952 792 A1**  
**C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 08153863.9 (22) 25.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 27.02.2002 US 87229  
15.08.2002 US 222943  
(54) • *Verfahren zur Verwendung von FET-etikettierten Oligonukleotiden mit 3',5' exonukleasenresistenter Quenchedomäne und Zusammensetzungen zur Ausübung davon*  
• *Methods of using FET labeled oligonucleotides that include a 3' 5' exonuclease resistant quencher domain and compositions for practicing the same*  
• *Procédés d'utilisation d'oligonucléotides étiquetés FET qui incluent un domaine de désactifant résistant à exonucléase 3' 5' et compositions pour exercice*  
(71) Biosource International Inc., 542 Flynn Road, Camarillo, CA 93012, US  
(72) Chou, Quin, Camarillo, CA 93012, US  
Cabradilla, Jr. Cirilo D., Camarillo, CA 93010, US  
Spasic, Dragan, Daly City, CA 93010, US  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB  
(62) 03711238.0 / 1 485 056

(51) **A61K 6/027** (11) **1 952 793 A2**  
**A61K 6/083**

- (25) En (26) En  
(21) 08155644.1 (22) 14.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(30) 15.04.2004 DK 200400592  
05.08.2004 DK 200401188  
10.02.2005 DK 200500201  
15.04.2004 US 562246 P  
05.08.2004 US 598893 P  
(54) • *Verfahren zur Rekonstruktion eines Zahns*  
• *A method of reconstructing a tooth*  
• *Procédé de reconstruction d'une dent*  
(71) Dentofit A/S, Forskningscenter Risø Frederiksborgvej 399, 4000 Roskilde, DK  
(72) Almdal, Kristoffer, 4000, Roskilde, DK  
Linderoth, Søren, 4000, Roskilde, DK  
Sørensen, Bent Fruerlund, 4070, Kirke Hylinge, DK  
van Lelieveld, Alexander, 2000, Frederiksberg, DK  
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK  
(62) 05731873.5 / 1 737 415

**A61K 6/083** → (51) **A61K 6/027**

(51) **A61K 8/06** (11) **1 952 794 A2**  
**A61K 8/31** **A61K 8/34**  
**A61Q 1/14** **A61Q 19/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08001514.2 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 JP 2007018540  
29.01.2007 JP 2007018541  
(54) • *Reinigungsmittelzusammensetzung*  
• *Cleansing composition*  
• *Composition de nettoyage*  
(71) KAO CORPORATION, 14-10 Nihonbashikayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP  
(72) Murase, Yasuyuki, Tokyo 131-8501, JP  
Tsuda, Hiroko, Tokyo 131-8501, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 8/06** (11) **1 952 795 A2**  
**A61K 8/31** **A61K 8/37**  
**A61Q 1/14** **A61Q 19/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08001515.9 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 JP 2007018542  
(54) • *Reinigungsmittelzusammensetzung*  
• *Cleansing composition*  
• *Composition de nettoyage*  
(71) KAO CORPORATION, 14-10 Nihonbashikayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP  
(72) Murase, Yasuyuki, Tokyo 131-8501, JP  
Tsuda, Hiroko, Tokyo 131-8501, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61K 8/06** → (51) **A61Q 17/04**

**A61K 8/19** → (51) **A61K 8/97**

**A61K 8/24** → (51) **A61K 8/97**

**A61K 8/27** → (51) **A61Q 17/04**

**A61K 8/29** → (51) **A61Q 17/04**

**A61K 8/31** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/31** → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/34** (11) **1 952 796 A1**  
**A61K 8/36** **A61K 8/37**  
**A61K 8/49** **A61K 8/31**  
**A61Q 19/08**

- (25) En (26) En  
(21) 06018843.0 (22) 08.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Hautpflegezusammensetzungen*  
• *Skin care compositions*  
• *Compositions pour le soin de la peau*  
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Schwander, Kuno, et al, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

**A61K 8/34** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/34** → (51) **A61K 8/97**

**A61K 8/36** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/37** → (51) **A61Q 17/04**

**A61K 8/37** → (51) **A61Q 19/08**

**A61K 8/41** → (51) **A61Q 19/08**

**A61K 8/42** → (51) **A61Q 19/08**

(51) **A61K 8/44** (11) **1 952 797 A1**  
**A61Q 19/08**

- (25) De (26) De  
(21) 08001348.5 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 24.01.2007 DE 102007003582  
(54) • *Verwendung einer kosmetischen Zusammensetzung enthaltend NMDA-Rezeptor-Agonisten zur kosmetischen Behandlung der Haut*  
• *Use of a cosmetic composition comprising NMDA receptor agonists for cosmetic skin treatment*  
• *Utilisation d'une composition cosmétique comprenant d'agonistes du récepteur NMDA pour le traitement cosmétique de la peau*  
(71) Dr. August Wolff GmbH & Co. KG Arzneimittel, Sudbrackstrasse 56, 33611 Bielefeld, DE  
(72) Fischer, Matthias, 06120 Halle, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A61K 8/44** → (51) **A61K 8/97**

**A61K 8/46** → (51) **A61Q 19/08**

(51) **A61K 8/49** (11) **1 952 798 A1**  
**A61K 8/67** **A61Q 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08000253.8 (22) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 24.01.2007 IT GE20070009  
(54) • *Kosmetische Zusammensetzung und Verfahren zur Förderung des Haarwachstums*  
• *Cosmetic composition and method to encourage the re-growth of hair*  
• *Composition cosmétique et procédé pour encourager régénération des cheveux*  
(71) Mulargia, Fabio, Via Martiri della Libertà 28/2, 18038 Sanremo (IM), IT  
Baeram, Leila, Via Martiri della Libertà 28/2, 18038 Sanremo (IM), IT  
(72) Mulargia, Fabio, 18038 Sanremo (IM), IT  
Baeram, Leila, 18038 Sanremo (IM), IT  
(74) Sergio, Stefano, Studio di Consulenza Tecnica Via L. Lanfranconi n.5/10 s.s., 16121 Genova, IT

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/49** → (51) **A61Q 17/04**

<b>A61K 8/49</b>	→ (51)	<b>A61Q 19/08</b>
<b>A61K 8/55</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
<b>A61K 8/60</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
<b>A61K 8/67</b>	→ (51)	<b>A61K 8/49</b>
(51) <b>A61K 8/73</b>	(11)	<b>1 952 799 A2</b>
<b>A61K 8/97</b>		<b>A61Q 19/08</b>
(25) De	(26) De	
(21) 08103572.7	(22) 01.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 16.03.2005 DE 102005012554		
(54) • <i>Kosmetische Zubereitung mit Hyaluronsäure und Saponinen zur Behandlung von Hautalterungserscheinungen</i>		
• <i>Cosmetic preparation with hyaluronic acid and saponins to treat signs of skin ageing</i>		
• <i>Préparation cosmétique comprenant l'acide hyaluronique pour traiter les signes de vieillissement</i>		
(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE		
(72) Gallinat, Stefan, 22880, Wedel, DE		
Mummert, Christopher, 29553, Bienenbüttel, DE		
Bürger, Anette, 22301, Hamburg, DE		
Filbry, Alexander, 22459, Hamburg, DE		
Fänger, Sabine, 22763, Hamburg, DE		
(62) 05801470.5 / 1 865 916		
<b>A61K 8/73</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
<b>A61K 8/73</b>	→ (51)	<b>A61Q 17/04</b>
(51) <b>A61K 8/891</b>	(11)	<b>1 952 800 A2</b>
<b>A61K 8/892</b>		<b>A61K 8/893</b>
<b>A61K 8/895</b>		<b>A61Q 5/06</b>
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07123120.3	(22) 13.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 20.12.2006 FR 0655719		
(54) • <i>Färbemittel enthaltend eine reaktive Silikonverbindung und einen fluoreszierenden Farbstoff, Färbefahren unter Verwendung des Färbemittels</i>		
• <i>Dye composition containing a reactive silicone and a fluorescent dye, and dyeing process using the composition</i>		
• <i>Composition tinctoriale contenant une silicone réactive et un colorant fluorescent, procédé de coloration utilisant la composition</i>		
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR		
(72) Brun, Gaëlle, 75015, PARIS, FR		
Gourlaouen, Luc, 92600, ASNIERES, FR		
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oreal - D.I.P. I. River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92665Asnières-sur-Seine, FR		
<b>A61K 8/892</b>	→ (51)	<b>A61K 8/891</b>
<b>A61K 8/893</b>	→ (51)	<b>A61K 8/891</b>
<b>A61K 8/895</b>	→ (51)	<b>A61K 8/891</b>
<b>A61K 8/92</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
(51) <b>A61K 8/97</b>	(11)	<b>1 952 801 A1</b>
<b>A61K 8/60</b>		<b>A61K 8/55</b>

<b>A61K 8/19</b>	<b>A61K 8/24</b>	
<b>A61K 8/34</b>	<b>A61K 8/73</b>	
<b>A61K 8/44</b>	<b>A61K 8/92</b>	
<b>A61Q 11/00</b>		
(25) Ru	(26) En	
(21) 05857405.4	(22) 25.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
BA HR MK		
(86) RU 2005/000601 25.11.2005		
(87) WO 2007/061328 2007/22 31.05.2007		
(54) • <i>KURATIVE UND PROPHYLAKTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PFLEGE DER MUNDHÖHLE</i>		
• <i>ORAL CAVITY CARE CURATIVE AND PROPHYLACTIC COMPOSITION</i>		
• <i>COMPOSITION DE SOINS ET DE PREVENTION POUR LA CAVITE BUCCALE</i>		
(71) "WDS" Company, 1-ya Bukhvostova Street, 12/11-17/18-215, Moscow, 107258, RU		
(72) MANASHEROV, Tamazi Omarovich, Moscow, 119926, RU		
MATELO, Svetlana Konstantinovna, Moskovskaya obl., 143422, RU		
GROSSER, Alexandr Vladimirovich, Moskovskaya obl., 143300, RU		
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI		
<b>A61K 8/97</b>	→ (51)	<b>A61K 8/73</b>
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11)	<b>1 952 802 A2</b>
<b>A61K 47/06</b>		<b>A61K 47/14</b>
<b>A61K 47/44</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07023005.7	(22) 01.10.1997	
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(54) • <i>Oraler, polarer und nicht-polarer Spray bzw. Kapsel</i>		
• <i>Buccal, polar and non-polar spray or capsule</i>		
• <i>Vaporisation ou capsule orale, polaire et non polaire</i>		
(71) Novadel Pharma Inc., 31 State Highway 12, Flemington, NJ 08822, US		
(72) Dugger, Harry, Flemington NJ 08822, US		
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE		
(62) 97911621.7 / 1 019 019		
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11)	<b>1 952 803 A1</b>
<b>A61K 9/127</b>		<b>A61K 9/16</b>
<b>A61K 9/28</b>		<b>A61K 9/48</b>
<b>A61K 31/045</b>		<b>A61K 31/121</b>
<b>A61K 31/683</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07101047.4	(22) 23.01.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(54) • <i>Feste pharmazeutische Darreichungsform mit hydrierten Phospholipiden</i>		
• <i>Solid pharmaceutical dosage form containing hydrogenated phospholipids</i>		
• <i>Composition pharmaceutique solide contenant des phospholipides hydrogénés</i>		
(71) KTB-Tumorforschungs GmbH, Breisacher Str. 117, 79106 Freiburg, DE		
(72) Massing, Ulrich, 79249, Merzhausen, DE		
Bauer-Brandl, Annette, 9014, Tromsøe, NO		
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE		

(51) <b>A61K 9/00</b>	(11)	<b>1 952 804 A1</b>
<b>A61K 47/12</b>		<b>A61K 47/38</b>
<b>A61K 47/02</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 08100465.7	(22) 15.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(30) 25.01.2007 DE 102007004663		
(54) • <i>Wundheilmittel</i>		
• <i>Injury treatment agent</i>		
• <i>Produit de guérison des plaies</i>		
(71) Bauer, Wulf, Dr., Wolfgang-Müller-Strasse 12, 50968 Köln, DE		
(72) Thöne, Gerd, 32105, Bad Salzfluren, DE		
(74) Bauer, Wulf, et al, Bauer - Vorberg - Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln, DE		
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11)	<b>1 952 805 A1</b>
<b>A61K 9/127</b>		<b>A61K 9/16</b>
<b>A61K 9/28</b>		<b>A61K 9/48</b>
<b>A61K 31/045</b>		<b>A61K 31/121</b>
<b>A61K 31/683</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 08100830.2	(22) 23.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(30) 23.01.2007 EP 07101047		
(54) • <i>Tablette mit hydrierten Phospholipiden</i>		
• <i>Tablet containing hydrogenated phospholipids</i>		
• <i>Tablette contenant des phospholipides hydrogénés</i>		
(71) KTB-Tumorforschungs GmbH, Breisacher Str. 117, 79106 Freiburg, DE		
The University of Tromsøe, 9037 Tromsøe, NO		
(72) Massing, Ulrich, 79249, Merzhausen, DE		
Bauer-Brandl, Annette, 9014, Tromsøe, NO		
(74) Helbing, Jörg, Von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE		
<b>A61K 9/06</b>	→ (51)	<b>A61K 31/135</b>
<b>A61K 9/08</b>	→ (51)	<b>A61K 47/48</b>
<b>A61K 9/127</b>	→ (51)	<b>A61K 9/00</b>
<b>A61K 9/127</b>	→ (51)	<b>A61K 38/00</b>
(51) <b>A61K 9/14</b>	(11)	<b>1 952 806 A1</b>
<b>A61K 9/20</b>		<b>A61K 31/4184</b>
<b>A61K 31/54</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07002229.8	(22) 01.02.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(54) • <i>Herstellungsverfahren für Candesartan-Adsorbate</i>		
• <i>Process for the preparation of adsorbates of candesartan</i>		
• <i>Procédé de préparation des produits d'absorption de candesartan</i>		
(71) Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE		
(72) Glänzer, Klaus, Dr., 22337 Hamburg, DE		
Löffler, Uwe, Dr., 25436 Tornesch, DE		
Stritzke, Katja, Dr., 20259 Hamburg, DE		
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE		



<b>A61K 9/14</b> → (51) <b>A61K 47/48</b>	• Formulations for the reduction of breast density with 4-Hydroxy Tamoxifen • Formules pour la réduction de la densité du sein avec tamoxifène 4-hydroxy	(51) <b>A61K 31/37</b> (11) <b>1 952 812 A1</b> <b>A61K 41/00</b> <b>A61P 7/06</b>
<b>A61K 9/16</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	(71) LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL, 3, rue du Bourg l'Abbé, 75003 Paris, FR	(25) It (26) En (21) 08100891.4 (22) 24.01.2008
<b>A61K 9/20</b> → (51) <b>A61K 9/14</b>	(72) Bua, Jay, Oakton, VA, US (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>A61K 9/28</b> (11) <b>1 952 807 A1</b> <b>A61K 9/48</b> <b>A61K 31/435</b> <b>A61K 47/14</b>	(62) 03813147.0 / 1 572 171	AL BA MK RS (30) 25.01.2007 IT VE20070005
(25) En (26) En (21) 07101079.7 (22) 24.01.2007	<b>A61K 31/137</b> → (51) <b>C07C 215/64</b>	(54) • Wirkstoff zur Behandlung von Thalessemie, sichelförmiger Anämie und allen anderen damit behandelbaren Formen von Anämie • Drug for treating thalassemia, falciform anemia and all other forms of anemia treatable therewith • Médicament pour le traitement de la thalassémie, de l'anémie falciforme et des autres formes d'anémie pouvant être traitées à l'aide de celui-ci
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A61K 31/138</b> (11) <b>1 952 810 A1</b> <b>A61P 35/00</b> <b>A61K 47/14</b> <b>A61K 47/38</b>	(71) Università Degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44100 Ferrara, IT Università Degli Studi Di Padova, Via VIII Febbraio 1848 N. 2, 35122 Padova, IT Associazione Veneta per la Lotta alla Talassemia, Viale Tre Martiri, 140, 45100 Rovigo, IT
AL BA HR MK RS	(25) En (26) En (21) 08103007.4 (22) 15.12.2003	(72) Bianchi, Nicoletta, 44100 Ferrara, IT Borgatti, Monica, 44100, Ferrara, IT Gambari, Roberto, 44100, Ferrara, IT Lampronti, Ilaria, 44100, Ferrara, IT Dall'Acqua, Francesco, 35122, Padova, IT Vedaldi, Daniela, 35122, Padova, IT Viola, Giampietro, 35122, Padova, IT
(54) • Sirolimusformulierung • Sirolimus formulation • Formulation de Sirolimus	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT
(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI	AL LT LV MK (30) 01.04.2003 US 458963 P	
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	(54) • Behandlung von Brustkrebs mit 4-Hydroxy-Tamoxifen • Treatment of breast cancer with 4-hydroxytamoxifen • Traitement du cancer du sein avec 4-hydroxy tamoxifène	
(74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE	(71) LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL, 3, rue du Bourg l'Abbé, 75003 Paris, FR	
<b>A61K 9/28</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	(72) Salin-Drouin, Dominique, 91370, VERRIERE LE BUISSON, FR	
<b>A61K 9/48</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	Wepierre, Jacques, 77166, GRISY SUISNES, FR	
<b>A61K 9/48</b> → (51) <b>A61K 9/28</b>	Rouanet, Philippe, 34090, MONTEPELLIER, FR	
<b>A61K 31/00</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b>	(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
<b>A61K 31/045</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	(62) 03785958.4 / 1 608 353	
(51) <b>A61K 31/09</b> (11) <b>1 952 808 A2</b> <b>A61K 47/14</b> <b>A61K 47/24</b> <b>A61K 47/44</b>	<b>A61K 31/165</b> → (51) <b>C07C 315/04</b>	
(25) En (26) En (21) 08100323.8 (22) 17.11.2004	<b>A61K 31/202</b> → (51) <b>A23D 7/02</b>	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A61K 31/352</b> (11) <b>1 952 811 A1</b> <b>A61P 35/02</b>	
LT LV (30) 21.11.2003 FR 0313660 04.02.2004 US 541245 P	(25) Zh (26) En (21) 06791205.5 (22) 08.10.2006	
(54) • Zusammensetzung in Form eines Sprays enthaltend Calcitriol • Composition in the form of a spray comprising calcitriol • Composition sous forme de spray comprenant du calcitriol	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR	(86) CN 2006/002623 08.10.2006 (87) WO 2007/051390 2007/19 10.05.2007	
(72) Pitre, Franck, 77600 Bussy Saint Georges, FR	(30) 07.11.2005 CN 200510110089	
Fredon, Laurent, 06330 Roquefort les Pins, FR	(54) • VERWENDUNG VON ERIOCALYXIN B BEI DER HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN ZUR BEHANDLUNG VON LEUKÄMIE • THE USE OF ERIOCALYXIN B IN THE MANUFACTURE OF MEDICAMENTS FOR TREATING LEUKEMIA • UTILISATION DE L'ERIOCALYXINE B POUR LA FABRICATION DE MEDICAMENTS DESTINES AU TRAITEMENT DE LA LEUCEMIE	
Mallard, Claire, 06250 Mougins, FR	(71) Rui Jin Hospital Affiliated to Shanghai Second Medical University, 197 Rui Jin Er Road, Shanghai 200025, CN	
(74) Allab, Myriam, L'Oréal River Plaza 25/29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières sur Seine, FR	Kunming Institute of Botany, The Chinese Academy of Sciences, No. 610, Longquan Road, Kunming, Yunnan 650204, CN	
(62) 04803732.9 / 1 686 972	(72) CHEN, Sai-Juan, Shanghai 200025, CN	
<b>A61K 31/121</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	CHEN, Zhu, Shanghai 200025, CN	
(51) <b>A61K 31/135</b> (11) <b>1 952 809 A2</b> <b>A61K 9/06</b> <b>A61P 5/32</b>	WANG, Lan, Shanghai 200025, CN	
(25) En (26) En (21) 08103001.7 (22) 15.12.2003	ZHAO, Wei-Li, Shanghai 200025, CN	
(84) DE FR GB	SUN, Han-Dong, Yunnan 650204, CN	
(30) 18.12.2002 US 433958 P	(74) Jeannot, Olivier, et al, Cabinet Jeannot 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR	
(54) • Formulierungen für die Reduzierung der Brustdichte mit 4-Hydroxi-Tamoxifen		

**A61K 31/454** → (51) **C07D 231/18**

---

**A61K 31/454** → (51) **C07D 401/10**

---

**A61K 31/4545** → (51) **C07D 491/107**

---

**A61K 31/4709** → (51) **C07D 231/18**

---

(51) **A61K 31/473** (11) **1 952 813 A1**  
**A61K 31/48** **A61P 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 07250429.3 (22) 01.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

---

AL BA HR MK RS

(54) • *Medikament zur Behandlung von Endometriose*  
• *Medicament for the treatment of endometriosis*  
• *Médicament pour le traitement des endométrioses*

(71) Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausaz 50, 1162 Saint-Prex, CH

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

**A61K 31/48** → (51) **A61K 31/473**

---

**A61K 31/485** → (51) **C07D 489/00**

---

**A61K 31/496** → (51) **C07D 231/18**

---

**A61K 31/498** → (51) **C07D 471/04**

---

**A61K 31/502** → (51) **C07D 237/26**

---

**A61K 31/5025** → (51) **C07D 237/26**

---

**A61K 31/506** → (51) **C07D 491/107**

---

**A61K 31/517** → (51) **C07D 239/90**

---

**A61K 31/519** → (51) **C07D 239/90**

---

**A61K 31/519** → (51) **C07D 471/04**

---

**A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**

---

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 413/10**

---

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 491/107**

---

**A61K 31/5383** → (51) **C07D 413/10**

---

**A61K 31/54** → (51) **A61K 9/14**

---

**A61K 31/55** → (51) **C07D 237/26**

---

**A61K 31/55** → (51) **C07D 471/04**

---

**A61K 31/55** → (51) **C07D 473/04**

---

**A61K 31/575** → (51) **A61K 36/896**

---

**A61K 31/662** → (51) **C07D 231/18**

---

**A61K 31/683** → (51) **A61K 9/00**

---

**A61K 31/70** → (51) **C07H 15/00**

---

**A61K 31/7004** → (51) **C07H 15/00**

---

**A61K 31/7028** → (51) **C07H 15/00**

(51) **A61K 31/7032** (11) **1 952 814 A1**  
**A61P 1/02** **A61P 1/04**  
**A61P 3/10** **A61P 5/14**  
**A61P 5/50** **A61P 7/00**  
**A61P 7/06** **A61P 11/02**  
**A61P 11/06** **A61P 17/00**  
**A61P 17/04** **A61P 19/02**  
**A61P 19/04** **A61P 19/06**  
**A61P 19/08** **A61P 21/04**  
**A61P 25/00** **A61P 29/00**  
**A61P 37/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822960.8 (22) 27.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/322042 27.10.2006

(87) WO 2007/049819 2007/18 03.05.2007

(30) 28.10.2005 JP 2005314783

(54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL MIT EINEM GLYCOLIPID-DERIVAT ZUR HEMMUNG DER FUNKTION VON NKT-ZELLEN ALS WIRKSTOFF*  
• *THERAPEUTIC AGENT COMPRISING GLYCOLIPID DERIVATIVE CAPABLE OF INHIBITING THE FUNCTION OF NKT CELL AS ACTIVE INGREDIENT*  
• *AGENT THERAPEUTIQUE COMPRENANT UN DERIVE DE GLYCOLIPE CAPABLE D'INHIBER LA FONCTION DE CELLULES NKT*

(71) Japan as represented by President of National Center of Neurology and Psychiatry, 1-1, Ogawahigashicho 4-chome, Kodaira-shi, Tokyo 187-8551, JP

Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8541, JP

(72) MIYAKE, Sachiko, Tokyo 164-0001, JP

YAMAMURA, Takashi, Tokyo 167-0051, JP

ANNOURA, Hirokazu, Kyoto 617-0821, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

**A61K 31/7036** → (51) **C07H 15/232**

---

**A61K 31/7042** → (51) **C07H 15/00**

---

**A61K 33/08** → (51) **A01N 59/16**

---

**A61K 33/26** → (51) **A61K 47/48**

---

**A61K 33/30** → (51) **A01N 59/16**

---

**A61K 33/34** → (51) **A01N 59/16**

---

**A61K 33/38** → (51) **A01N 59/16**

---

(51) **A61K 36/16** (11) **1 952 815 A1**  
**A61P 3/00** **A61K 127/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 06805037.6 (22) 23.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) CN 2006/002830 23.10.2006

(87) WO 2007/048333 2007/18 03.05.2007

(30) 26.10.2005 CN 200510030719

(54) • *VERWENDUNG VON GINKGO BILOBA EXTRAKT BEI DER HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG ZUR SENKUNG DES CHOLESTERINSPIEGELS*  
• *THE USE OF GINKGO BILOBA EXTRACT IN PREPARATION OF A COMPOSITION FOR LOWERING CHOLESTEROL*  
• *UTILISATION D'EXTRAIT DE GINKGO BILOBA DANS LA PREPARATION D'UNE COMPOSITION VISANT A DIMINUER LE TAUX DE CHOLESTEROL*

(71) SHANGHAI BIOCHIP CO., LTD., No. 151, Libing Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong, Shanghai 201203, CN

SHANGHAI XINGLING SCI.&TECH. PHARMACEUTICAL CO.,... 1271 Dongfang Road, Pudong, Shanghai 200127, CN

(72) GU, Xiaomei, Pudong, Shanghai 201203, CN

XIE, Delong, Shanghai 200127, CN

ZHANG, Qinghua, Pudong, Shanghai 201203, CN

GAO, Qi, Shanghai 200127, CN

LIU, Gang, Pudong, Shanghai 201203, CN

ZHANG, Guoan, Shanghai 200127, CN

XIAO, Huasheng, Pudong, Shanghai 201203, CN

YANG, Hongjun, Pudong, Shanghai 201203, CN

ZHAO, Guoping, Pudong, Shanghai 201203, CN

ZHANG, Lu, Pudong, Shanghai 201203, CN

(74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

---

**A61K 36/185** → (51) **A61K 36/258**

---

**A61K 36/25** → (51) **A61K 36/258**

---

(51) **A61K 36/258** (11) **1 952 816 A1**  
**A61K 36/185** **A61K 36/296**  
**A61K 36/25** **A61P 15/10**

(25) En (26) En  
(21) 07001673.8 (22) 26.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

---

AL BA HR MK RS

(54) • *Mehrkomponentige Kräuterzusammensetzung zur Behandlung von männlichen Erektionsstörungen*  
• *Multi-component herbal composition for the treatment of male erectile dysfunction*  
• *Composition à base d'herbes à plusieurs composants pour le traitement de troubles de l'érection chez l'homme*

(71) The Jordanian Pharmaceutical Manufacturing Co., P.O.Box 94, 11710 Naor, JO

(72) Badwan, Adnan, Dr., 11185 Amman, JO

Taha, Hashem, Dr., 11821 Amman, JO

Ginna, Nidal, Adel, Dr., 11152 Amman, JO

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

**A61K 36/296** → (51) **A61K 36/258**

---

(51) **A61K 36/896** (11) **1 952 817 A1**  
**A23L 1/30** **A61K 31/575**  
**A61P 3/10** **C07J 9/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823482.2 (22) 20.11.2006

(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2006/323095 20.11.2006

(87) WO 2007/060911 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005340245

(54) • *ALOE-VERA-EXTRAKT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ALOE-VERA-EXTRAKTES UND LINDERUNGSMITTEL FÜR HYPERGLYKÄMIE*  
• *ALOE VERA EXTRACT, PROCESS FOR PRODUCTION OF ALOE VERA EXTRACT, AND AMELIORATING AGENT FOR HYPERGLYCEMIA*  
• *EXTRAIT D'ALOE VERA, PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'EXTRAIT D'ALOE VERA, ET AGENT D'AMELIORATION DE L'HYPERGLYCEMIE*



- (71) MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., 33-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8384, JP
- (72) TANAKA, Miyuki, Zama-shi Kanagawa 228-8583, JP  
YAMADA, Muneo, Zama-shi Kanagawa 228-8583, JP
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- (51) **A61K 38/00** (11) **1 952 818 A1**  
**A61K 9/127** **A61P 1/02**  
**A61P 19/08** **A61P 19/10**  
**A61P 29/00** **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06822490.6 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321529 27.10.2006
- (87) WO 2007/049757 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 JP 2005312607
- (54) • *HEMMER DER OSTEOKLASTENBILDUNG, ZUSAMMENSETZUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG UND PROPHYLAKTISCHES ODER THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN KNOCHENKRANKHEITEN MIT LACTOFERRIN-HALTIGEM LIPOSOM*  
• *INHIBITOR OF OSTEOCLAST FORMATION, COMPOSITION FOR ORAL ADMINISTRATION AND PROPHYLACTIC OR THERAPEUTIC AGENT FOR BONE DISEASE COMPRISING LACTOFERRIN-CONTAINING LIPOSOME*  
• *INHIBITEUR DE LA FORMATION D'OSTEOCLASTES, COMPOSITION ADMINISTREE PAR VOIE ORALE ET AGENT PROPHYLACTIQUE OU THERAPEUTIQUE VISANT LES MALADIES OSSEUSES COMPRENANT UN LIPOSOME CONTENANT DE LA LACTOFERRINE*
- (71) SUNSTAR INC., 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP
- (72) ISHIKADO, Atsushi, Osaka, 5691195, JP  
IMANAKA, Hiromichi, Osaka, 5691195, JP  
SUIDO, Hirohisa, Osaka, 5691195, JP  
MAKINO, Taketoshi, Osaka, 5691195, JP
- (74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 
- A61K 38/00** → (51) **A61K 51/00**
- 
- A61K 38/00** → (51) **C12N 15/09**
- 
- (51) **A61K 38/10** (11) **1 952 819 A2**  
**A61K 38/16** **A61K 38/22**
- (25) En (26) En  
(21) 07023563.5 (22) 06.05.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 06.05.1997 US 851965
- (54) • *Verfahren zur Prävention von Gastritis mit Amylin und Amylin-Agonisten*  
• *Method for preventing gastritis using amylin or amylin agonists*  
• *Procédé de prévention de la gastrite au moyen d'amyline ou d'agonistes d'amyline*
- (71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Young, Andrew A., San Diego, CA 92121, US  
Gedulin, Bronislava, San Diego, CA 92121, US  
Beynon, Gareth Wyn, Brightwell-cum Sotwell Oxon OX10 0PX, GB
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- 
- (62) 98920218.9 / 0 981 360
- 
- A61K 38/16** → (51) **A61K 38/10**
- 
- (51) **A61K 38/17** (11) **1 952 820 A2**  
**A61K 38/19** **A61K 47/26**
- (25) En (26) En  
(21) 08005357.2 (22) 05.03.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 06.03.1998 JP 5479998
- (54) • *Proteinfreie G-CSF-Formulierungen*  
• *Protein-free G-CSF formulations*  
• *Formules G-CSF sans protéine*
- (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
- (72) Sumida, Shuji, Toshima-ku Tokyo 171-8545, JP  
Sato, Yasushi, Toshima-ku Tokyo 171-8545, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 99937832.6 / 1 060 746
- 
- A61K 38/19** → (51) **A61K 38/17**
- 
- A61K 38/21** → (51) **C07D 237/26**
- 
- (51) **A61K 38/22** (11) **1 952 821 A1**  
**A61L 27/00** **A61P 1/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06822285.0 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321308 19.10.2006
- (87) WO 2007/046540 2007/17 26.04.2007
- (30) 19.10.2005 JP 2005305076
- (54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL ZUR REGENERATION DES DENTIN-PULPA-KOMPLEXES*  
• *THERAPEUTIC AGENT FOR DENTINE-DENTAL PULP COMPLEX REGENERATION*  
• *AGENT THERAPEUTIQUE POUR LA REGENERATION DU COMPLEXE DENTINE-PULPE DENTAIRE*
- (71) OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP  
KAKEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8650, JP
- (72) MURAKAMI, Shinya, Suita-shi, Osaka, 565-0871, JP  
SHIMABUKURO, Yoshio, Suita-shi, Osaka, 565-0871, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- A61K 38/22** → (51) **A61K 38/10**
- 
- A61K 38/26** → (51) **C07K 14/47**
- 
- (51) **A61K 38/36** (11) **1 952 822 A1**  
**C07K 14/745** **C12N 9/64**  
**G01N 33/68**
- (25) En (26) En  
(21) 07101259.5 (22) 26.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Faktor-VII-Polypeptide mit erhöhter Affinität zu Thrombozyten*  
• *Factor VII polypeptides with increased affinity to platelets*  
• *Polypeptides de facteur VII avec une affinité améliorée pour les plaquettes*
- 
- (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- 
- (51) **A61K 38/43** (11) **1 952 823 A1**  
**A61P 13/12**
- (25) En (26) En  
(21) 07101437.7 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verwendung von alkalischer Phosphatase bei der Behandlung eingeschränkter Nierenfunktion*  
• *The use of alkaline phosphatase in the treatment of reduced renal function*  
• *Utilisation de phosphatase d'alkaline dans le traitement de la fonction rénale réduite*
- (71) AM-Pharma B.V., Rumpsterweg 6, 3981 AK Bunnik, NL
- (72) Pickkers, Roelof Peter, 6521 JM Nijmegen, NL  
Heemskerk, Suzanne, 6542 TS Nijmegen, NL  
Velders, Markwin Paul, 3721 BJ Bilthoven, NL  
Raaben, Willem, 3824 NW Amersfoort, NL  
Wulferink, Marty Bernardus Franciscus, 6717 JE Ede, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- A61K 39/395** → (51) **A61K 47/48**
- 
- A61K 39/395** → (51) **G01N 33/53**
- 
- A61K 41/00** → (51) **A61K 31/37**
- 
- A61K 45/00** → (51) **C07D 237/26**
- 
- (51) **A61K 45/06** (11) **1 952 824 A1**  
**A61K 31/4422** **A61K 31/445**  
**A61P 25/28**
- (25) En (26) En  
(21) 08153319.2 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.11.2003 US 523664 P  
09.09.2004 US 608116 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung mithilfe von L-Kalzium-Kanalblockern und Cholinesterase-Inhibitoren*  
• *Compositions and methods of treatment using L-type calcium channel blockers and cholinesterase inhibitors*  
• *Compositions et procédés de traitement utilisant des inhibiteurs calciques de type L et inhibiteurs de cholinestérase*
- (71) Memory Pharmaceuticals Corporation, 100 Philips Parkway, Montvale, NJ 07645, US
- (72) Murphy, Christa, Ramsey, New Jersey 07446, US  
Rose, Gregory M., Guilford, CT 06437, US  
Unterbeck, Axel, Madison, CT 06443-0662, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 04811351.8 / 1 684 806
- 
- A61K 47/02** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 47/06** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 47/12** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 47/14** → (51) **A61K 9/00**



<b>A61K 47/14</b> → (51) <b>A61K 9/28</b>	NAGANO, Akio c/o Fujifilm RI Pharma Co., Ltd., Sanmu-shi, Chiba 289-1592, JP	<b>A61L 15/42</b> → (51) <b>A61L 15/28</b>
<b>A61K 47/14</b> → (51) <b>A61K 31/09</b>	(74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE	<b>A61L 27/00</b> → (51) <b>A61K 38/22</b>
<b>A61K 47/14</b> → (51) <b>A61K 31/138</b>		<b>A61L 27/20</b> → (51) <b>C08B 15/02</b>
<b>A61K 47/24</b> → (51) <b>A61K 31/09</b>	<b>A61K 127/00</b> → (51) <b>A61K 36/16</b>	<b>A61L 27/34</b> → (51) <b>A61L 31/10</b>
<b>A61K 47/26</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>	<b>A61L 2/18</b> → (51) <b>A61C 19/00</b>	(51) <b>A61L 27/40</b> (11) <b>1 952 829 A2</b> A61L 27/58
<b>A61K 47/38</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	<b>A61L 2/26</b> → (51) <b>A61C 19/00</b>	(25) En (26) En
<b>A61K 47/38</b> → (51) <b>A61K 31/138</b>	<b>A61L 9/00</b> → (51) <b>B01D 46/00</b>	(21) 08006101.3 (22) 01.12.2004
<b>A61K 47/44</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	<b>A61L 9/01</b> → (51) <b>B01D 46/00</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A61K 47/44</b> → (51) <b>A61K 31/09</b>	<b>A61L 9/02</b> → (51) <b>A61L 9/03</b>	(30) 18.12.2003 US 740055
(51) <b>A61K 47/48</b> (11) <b>1 952 825 A1</b> <b>A61K 33/26</b> <b>A61K 9/14</b> <b>A61K 39/395</b> <b>A61P 35/00</b> <b>A61K 9/08</b>	(51) <b>A61L 9/03</b> (11) <b>1 952 827 A1</b> <b>A61L 9/02</b> <b>B60H 3/00</b>	(54) • <i>Bemessener Verbundabbau für spinale Implantate</i> • <i>Designed composite degradation for spinal implants</i> • <i>Dégradation composite conçue pour implants spinoux</i>
(25) Zh (26) En	(25) En (26) En	(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(21) 06805000.4 (22) 20.10.2006	(21) 08150485.4 (22) 12.03.2003	(72) Moltz, Fred J. IV, Birmingham, AL 35242, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(74) Sherman, Michael C., Memphis, TN 38120, US
(86) CN 2006/002790 20.10.2006	(30) 15.03.2002 IT PI20020015	(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(87) WO 2007/048326 2007/18 03.05.2007	(54) • <i>Elektrische Vorrichtung zur Beduftung von Fahrzeuginnenräumen</i> • <i>Electric devise for scenting the interior of vehicles</i> • <i>Dispositif électrique pour détecter l'odeur de l'intérieur de véhicules</i>	(62) 04812792.2 / 1 699 499
(30) 25.10.2005 CN 200510095000	(71) EUREKA S.N.C, Loc. Quarrata n.288, 52100 Arezzo, IT	<b>A61L 29/08</b> → (51) <b>A61L 31/10</b>
(54) • <i>NANOMETER-GERICHTETES ARZNEIMITTEL FÜR DIE MAGNETTHERMOTHERAPIE VON MALIGNEN TUMOREN</i> • <i>NANOMETER TARGETED DRUG FOR MAGNETO-THERMOTHERAPY OF MALIGNANT TUMORS</i> • <i>MÉDICAMENT CIBLÉ NANOMÉTRIQUE POUR MAGNÉTO-THERMOTHÉRAPIE DE TUMEURS MALIGNES</i>	(72) Fantoni, Adriano, 52100, Arezzo, IT	(51) <b>A61L 31/10</b> (11) <b>1 952 830 A1</b> <b>A61L 27/34</b> <b>A61L 29/08</b>
(71) Zhu, Hong, 199-1705 Qingshicun, Nanjing City, Jiangsu 210037, CN	(74) Magrini, Giancarlo, 52100, Arezzo, IT	(25) En (26) En
(72) Zhu, Hong, Nanjing City, Jiangsu 210037, CN	(74) Borri, Gianmatteo, 52100, Arezzo, IT	(21) 07022004.1 (22) 07.12.2004
(74) Spencer, Matthew Peter, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	(74) Colò, Chiara, et al, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>A61K 51/00</b> (11) <b>1 952 826 A1</b> <b>A61K 38/00</b> <b>A61P 9/10</b> <b>A61P 35/04</b> <b>C07K 14/475</b> <b>G01N 33/15</b> <b>G01N 33/50</b> <b>G01N 33/566</b>	(74) Colò, Chiara, et al, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT	(30) 16.12.2003 US 738704
(25) Ja (26) En	(62) 03715345.9 / 1 596 891	(54) • <i>Biologisch absorbierbare Beschichtungen für implantierbare Vorrichtungen auf Poly(esteramid)basis und Verfahren zu ihrer Herstellung</i> • <i>Biologically absorbable coatings for implantable devices based on poly(ester amides) and methods for fabricating the same</i> • <i>Revêtements biologiquement absorbables pour dispositifs implantables basées sur des poly(ester amides) et leurs procédés de fabrication</i>
(21) 06822151.4 (22) 24.10.2006	<b>A61L 9/05</b> → (51) <b>C11D 3/20</b>	(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>A61L 9/16</b> → (51) <b>B01D 46/00</b>	(72) Pacetti, Stephen D., San Jose, CA 95130, US
AL BA HR MK RS	(51) <b>A61L 15/28</b> (11) <b>1 952 828 A2</b> <b>A61L 15/42</b>	(74) Desnoyer, Jessica R., Santa Clara, CA 95054, US
(86) JP 2006/321171 24.10.2006	(25) En (26) En	(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(87) WO 2007/049620 2007/18 03.05.2007	(21) 07253707.9 (22) 19.09.2007	(62) 04813290.6 / 1 694 373
(30) 24.10.2005 JP 2005308852	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>A61L 31/16</b> (11) <b>1 952 831 A1</b>
(54) • <i>DIAGNOSTISCHES MITTEL UND THERAPEUTISCHES MITTEL FÜR ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM HEPATOZYTEN-WACHSTUMSFAKTOR-REZEPTOR</i> • <i>DIAGNOSTIC AGENT AND THERAPEUTIC AGENT FOR DISEASE ASSOCIATED WITH HEPATOCYTE GROWTH FACTOR RECEPTOR</i> • <i>AGENT DIAGNOSTIQUE ET THERAPEUTIQUE DE MALADIES ASSOCIEES AU RECEPTEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE DES HEPATOCYTES</i>	(30) 26.10.2006 IL 17886706	(25) De (26) De
(71) Fujifilm RI Pharma Co., Ltd., 17-10, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 1040031, JP	(54) • <i>Arteriengefäßmaterial</i> • <i>Hemostatic textile material</i> • <i>Matériau textile hémostatique</i>	(21) 07024572.5 (22) 19.12.2007
(72) NISHIMURA, Tsunehiko, Toyonaka-shi, Osaka 561-0861, JP	(71) Filatov, Vladimir Nikolaevich, 1-y Botkinsky Proezd 4-19, Moscow, 125284, RU	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
	Ryltsev, Vladimir Valentinovich, Ul. Nizhegorodskaya, 13a-41, Moscow, 109029, RU	(30) 25.01.2007 DE 102007003708
	(72) Filatov, Vladimir Nikolaevich, Moscow, 125284, RU	(54) • <i>Mit Biomolekülen beschichtete Stents sowie Verfahren zu deren Herstellung</i> • <i>Stent covered with biomolecules and method for its production</i> • <i>Stents revêtus de biomolécules et leur procédé de fabrication</i>
	Ryltsev, Vladimir Valentinovich, Moscow, 109029, RU	
	Martinovitz, Uri, 52960 Ramat Efal, IL	
	(74) Setna, Rohan P., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	

- (71) BIOTRONIK VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH  
(72) Borck, Alexander Dr., 91086 Aurachtal, DE  
Adden, Nina Dr., 38106 Braunschweig, DE  
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

**A61L 31/16** → (51) **A61F 2/90**

**A61L 33/00** → (51) **A61F 2/90**

**A61M 1/10** → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/14** (11) **1 952 832 A1**  
**A61M 1/36**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06810604.6 (22) 27.09.2006  
(84) DE FR GB IT SE  
(86) JP 2006/319113 27.09.2006  
(87) WO 2007/058020 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 JP 2005333940  
(54) • **BLUTREINIGUNGSGERÄT UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DES VERBINDUNGSSTATUS VON PUNKTIONSNADLEN**  
• **BLOOD PURIFYING APPARATUS AND METHOD OF EXAMINING THE CONNECTION STATUS OF PUNCTURE NEEDLES THEREOF**  
• **APPAREIL DE PURIFICATION DU SANG ET SON PROCÉDE D'EXAMEN DE L'ÉTAT DE RACCORDEMENT D'AIGUILLES DE PONCTION**  
(71) NIKKISO CO., LTD., 43-2, Ebisu 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8677, JP  
(72) UEDA, Yoshiro, Shizuoka 421-0496, JP  
NIMURA, Hiroshi, Shizuoka 421-0496, JP  
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 952 833 A1**  
**A61M 1/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06821813.0 (22) 03.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/319784 03.10.2006  
(87) WO 2007/040223 2007/15 12.04.2007  
(30) 03.10.2005 JP 2005290210  
04.10.2005 JP 2005291204  
04.10.2005 JP 2005291206  
(54) • **GESCHLOSSENER BLUTAUFBEWAHRUNGSTANK UND DIESEN VERWENDENDES EXTRAKORPORALES BLUTZIRKULATIONSSYSTEM**  
• **BLOOD STORAGE TANK OF CLOSED TYPE AND EXTRACORPOREAL BLOOD CIRCULATION SYSTEM USING THE SAME**  
• **RÉSERVOIR DE STOCKAGE DE SANG DE TYPE FERMÉ ET SYSTÈME DE CIRCULATION SANGUINE EXTRACORPOREL UTILISANT LEDIT RÉSERVOIR**  
(71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP  
(72) MAEDA, Hiroyuki, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP  
KAWARABATA, Shigeki, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP  
(74) Stippel, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

**A61M 1/36** → (51) **A61M 1/14**

- (51) **A61M 5/00** (11) **1 952 834 A2**  
**A61M 5/32** **A61M 5/50**

- (25) En (26) En  
(21) 08009573.0 (22) 13.04.1998  
(84) DE ES FR GB IE IT

- (30) 25.04.1997 US 843050  
(54) • **Spritzenstößelanordnung und -trommel**  
• **Syringe plunger assembly and barrel**  
• **Ensemble piston de seringue et barillet**  
(71) SHAW, Thomas J., 1510 Hillcrest, Little Elm, TX 75068, US  
(72) SHAW, Thomas J., Little Elm, TX 75068, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 98915517.1 / 1 011 758

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 952 835 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08250351.7 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 699828  
(54) • **Wasserdichte Tastaturanordnung für eine Infusionspumpe und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Water-proof infusion pump keypad assembly and method for making the same**  
• **Assemblage de clavier étanche pour une pompe d'infusion et procédé de fabrication correspondant**  
(71) Animas Corporation, 200 Lawrence Drive, West Chester PA 19380, US  
(72) Kiersh, Jeff, Exton, Pennsylvania 19341, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61M 5/145** (11) **1 952 836 A1**  
**A61M 5/315** **A61M 5/24**  
**A61M 5/20**

- (25) De (26) De  
(21) 07101410.4 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • **Ampulle mit Verdrängungskörper**  
• **Ampoule with displacement body**  
• **Ampoule dotée d'un corps de déplacement**  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(72) Heutschi, Ivan, 3506 Grosshöchstetten, CH  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **A61M 5/178** (11) **1 952 837 A1**  
**A61J 1/00** **A61M 5/36**

- (25) De (26) De  
(21) 07101408.8 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • **Vorrichtung zum Umfüllen einer Substanz**  
• **Device for siphoning a substance**  
• **Dispositif destiné au transvasement d'une substance**  
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(72) Remde, Axel, 3432, Lützelflüh-Goldebach, CH  
Zihlmann, Rudolf, 3550, Langnau, CH

- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**A61M 5/20** → (51) **A61M 5/145**

**A61M 5/24** → (51) **A61M 5/145**

**A61M 5/315** → (51) **A61M 5/145**

**A61M 5/32** → (51) **A61M 5/00**

**A61M 5/36** → (51) **A61M 5/178**

- (51) **A61M 5/38** (11) **1 952 838 A1**  
**A61M 39/20**

- (25) En (26) En  
(21) 08100331.1 (22) 10.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 JP 2007019791  
(54) • **Verschlusskappe für einen Steckverbinder**  
• **Cap for Connector**  
• **Capuchon de connecteur**  
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(72) FUNAMURA, Shigeaki, Shizuoka-ken, JP  
NAGATA, Katsuki, Shizuoka-ken, JP  
KITANI, Ichiro, Shizuoka-ken, JP  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**A61M 5/50** → (51) **A61M 5/00**

**A61M 15/00** → (51) **B05B 17/06**

- (51) **A61M 25/02** (11) **1 952 839 A1**  
**A61F 5/445** **A61J 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08154030.4 (22) 27.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(54) • **Transcecäler Ileostomie-Satz**  
• **Transcecal Ileostomy Set**  
• **Ensemble d'ileostomy trans coecale**  
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverley Boulevard, Los Angeles, CA 90048, US  
(72) Alexander, Ferko, 503 31, Vysoka nad Labem, CZ  
(74) Hutter, Anton, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB  
(62) 05023504.3 / 1 779 823

**A61M 29/02** → (51) **A61F 2/04**

**A61M 39/20** → (51) **A61M 5/38**

**A61N 1/36** → (51) **H04B 13/00**

**A61N 1/362** → (51) **A61B 5/0452**

**A61N 1/372** → (51) **H04B 1/04**

- (51) **A61N 1/375** (11) **1 952 840 A1**  
**H01R 13/18** **H01R 13/187**

- (25) De (26) De  
(21) 08008087.2 (22) 01.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 05.04.2004 DE 102004017659  
(54) • **Kontaktanordnung**  
• **Contact device**  
• **Agencement de contact**

(71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH	<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>A61K 36/896</b>	<b>A61P 21/00</b> → (51) <b>C07D 413/10</b>
(72) Olbertz, Ralf, 12347 Berlin, DE	<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 21/04</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE	<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07K 14/47</b>	<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>
(62) 05102602.9 / 1 584 350	<b>A61P 5/00</b> → (51) <b>C07D 473/04</b>	<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07C 215/64</b>
<b>A61N 1/378</b> → (51) <b>A61B 1/05</b>	<b>A61P 5/00</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 457/06</b>
<b>A61N 1/39</b> → (51) <b>A61B 5/0452</b>	<b>A61P 5/14</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>
<b>A61N 5/00</b> → (51) <b>G01N 21/03</b>	<b>A61P 5/32</b> → (51) <b>A61K 31/135</b>	<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>
(51) <b>A61N 5/10</b> (11) <b>1 952 841 A1</b>	<b>A61P 5/50</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 25/02</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>
<b>H05H 7/02</b> <b>H05H 9/00</b>	<b>A61P 7/00</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 25/08</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>
(25) En (26) En	<b>A61P 7/02</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>	<b>A61P 25/14</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>
(21) 07122310.1 (22) 04.12.2007	<b>A61P 7/06</b> → (51) <b>A61K 31/37</b>	<b>A61P 25/20</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>A61P 7/06</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 45/06</b>
AL BA HR MK RS	<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 209/16</b>
(30) 16.01.2007 JP 2007007331	<b>A61P 9/02</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 401/10</b>
16.01.2007 JP 2007007341	<b>A61P 9/04</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 409/12</b>
(54) • <i>Strahlentherapiesystem zur Durchführung einer Strahlentherapie mit präziser Bestrahlung</i>	<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>A61K 51/00</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 413/10</b>
• <i>Radiotherapy system for performing radiotherapy with precise irradiation</i>	<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>
• <i>Système de radiothérapie pour effectuer une radiothérapie avec un rayonnement précis</i>	<b>A61P 9/12</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP	<b>A61P 9/12</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 38/00</b>
(72) Aoi, Tatsufumi c/o Mitsubishi Heavy Ind. Ltd., Hiroshima, JP	<b>A61P 11/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 239/90</b>
Kajinishi, Kuniyuki c/o Mitsubishi Heavy Ind. Ltd., Hiroshima, JP	<b>A61P 11/00</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>
Yamashita, Ichiro c/o Mitsubishi Heavy Ind. Ltd., Hiroshima, JP	<b>A61P 11/02</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>
Nomura, Shinji c/o Mitsubishi Heavy Ind. Ltd., Hiroshima, JP	<b>A61P 11/06</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>
Sugimoto, Yoshio c/o Mitsubishi Heavy Ind. Ltd., Hiroshima, JP	<b>A61P 11/06</b> → (51) <b>C07H 15/00</b>	<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07C 315/04</b>
Urano, Susumu c/o Mitsubishi Heavy Ind. Ltd., Hiroshima, JP	<b>A61P 13/12</b> → (51) <b>A61K 38/43</b>	<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07H 15/232</b>
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT	<b>A61P 13/12</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 31/14</b> → (51) <b>C07D 237/26</b>
<b>A61P 1/00</b> → (51) <b>C07D 489/00</b>	<b>A61P 15/00</b> → (51) <b>A61K 31/473</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/138</b>
<b>A61P 1/02</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 15/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 47/48</b>
<b>A61P 1/02</b> → (51) <b>A61K 38/00</b>	<b>A61P 15/10</b> → (51) <b>A61K 36/258</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>
<b>A61P 1/02</b> → (51) <b>A61K 38/22</b>	<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07H 15/00</b>
<b>A61P 1/04</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>C07H 15/00</b>	<b>A61P 35/02</b> → (51) <b>A61K 31/352</b>
<b>A61P 1/16</b> → (51) <b>C07D 237/26</b>	<b>A61P 17/04</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 35/04</b> → (51) <b>A61K 51/00</b>
<b>A61P 3/00</b> → (51) <b>A61K 36/16</b>	<b>A61P 19/02</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07D 211/14</b>
<b>A61P 3/00</b> → (51) <b>C07D 205/08</b>	<b>A61P 19/02</b> → (51) <b>C07D 239/90</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07H 15/00</b>
<b>A61P 3/00</b> → (51) <b>C07D 231/14</b>	<b>A61P 19/04</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 37/02</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>C07D 209/16</b>	<b>A61P 19/06</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 38/00</b>
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>C07D 409/12</b>	<b>A61P 19/08</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07D 239/90</b>
<b>A61P 3/04</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 19/08</b> → (51) <b>A61K 38/00</b>	<b>A61Q 1/14</b> → (51) <b>A61K 8/06</b>
<b>A61P 3/06</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	<b>A61P 19/10</b> → (51) <b>A61K 38/00</b>	<b>A61Q 5/06</b> → (51) <b>A61K 8/891</b>
<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>A61K 31/7032</b>	<b>A61P 19/10</b> → (51) <b>C07D 491/107</b>	



**A61Q 7/00** → (51) **A61K 8/49**

---

**A61Q 11/00** → (51) **A61K 8/97**

(51) **A61Q 17/04** (11) **1 952 842 A2**  
**A61K 8/73** **A61K 8/27**  
**A61K 8/29**

(25) En (26) En  
(21) 08001522.5 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 12.12.2007 US 955346  
31.01.2007 US 887370 P  
20.07.2007 US 951090 P  
14.11.2007 US 987948 P

(54) • *Sonnenschutzzusammensetzungen*  
• *Sunscreen compositions*  
• *Compositions d'écran solaire*

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Davis, Jennifer, Ewing New Jersey 08628, US  
Petersen, Doreen, Princeton New Jersey 08540, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

---

(51) **A61Q 17/04** (11) **1 952 843 A1**  
**A61K 8/37** **C07C 69/734**  
**C07C 255/41**

(25) En (26) En  
(21) 08007682.1 (22) 19.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 16.07.2001 US 904904  
20.12.2001 US 22343

(54) • *Photostabile organische Sonnenschutzverbindungen mit Antioxidationseigenschaften und daraus gewonnene Zusammensetzungen*  
• *Photostable organic sunscreen compounds with antioxidant properties and compositions obtained therefrom*  
• *Composés d'écran solaire organique photostable ayant des propriétés antioxydantes et compositions ainsi obtenues*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Chaudhuri, Ratan K., Dr., Lincoln Park NJ 07035, US

(62) 06021753.6 / 1 747 773  
02747408.9 / 1 406 582

---

(51) **A61Q 17/04** (11) **1 952 844 A2**  
**A61K 8/37** **A61K 8/06**  
**A61K 8/49**

(25) De (26) De  
(21) 08103518.0 (22) 22.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 27.09.2004 DE 102004047285

(54) • *Organische Mikropigmente enthaltende kosmetische Lichtschutzemulsion*  
• *Cosmetic sunscreen emulsions containing organic micro pigments*  
• *Emulsion cosmétique de protection solaire contenant des micro pigments organiques*

(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE

(72) Skubsch, Kerstin, 25421, Pinneberg, DE  
Grundt, Wiebke, 20259, Hamburg, DE

(62) 05794592.5 / 1 799 310

**A61Q 17/04** → (51) **G01N 33/50**

(51) **A61Q 19/08** (11) **1 952 845 A1**  
**A61K 8/37** **A61K 8/41**  
**A61K 8/42** **A61K 8/46**  
**A61K 8/49**

(25) En (26) En  
(21) 08000479.9 (22) 11.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.01.2007 EP 07001780

(54) • *Verwendung eines Astaxathinderivats für kosmetische Zwecke*  
• *Use of an astaxathin derivative for cosmetic purposes*  
• *Utilisation d'un dérivé d'astaxathine à des fins cosmétiques*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) Beumer, Raphael, 79541 Loerrach, DE  
Klock, Jochen, 79104 Freiburg, DE  
Mendrok-Edinger, Christine, 79618 Rheinfelden-Minseln, DE  
Pheiffer, Joachim, 79539 Lörrach, DE  
Schick, Ute, 54300 Wetingen, CH  
Vollhardt, Jürgen H., 4433 Ramlinsburg, CH

(74) Pressner, Dietmar, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

---

**A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/34**

---

**A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/44**

---

**A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/73**

---

**A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/06**

---

**A62B 9/04** → (51) **A45F 3/10**

---

**A62B 18/08** → (51) **B63C 11/12**

---

**A62B 25/00** → (51) **A45F 3/10**

---

**A62C 3/02** → (51) **A62C 39/00**

(51) **A62C 39/00** (11) **1 952 846 A1**  
**A62C 3/02**

(25) Hu (26) En  
(21) 07122889.4 (22) 11.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 12.12.2006 HU 0600906

(54) • *Verfahren zur Herstellung und Umbau einer linearen Säuberung, sowie eine solche lineare Säuberung*  
• *Procedure for the creation and transformation of line clearances, and line clearances*  
• *Procédé de réalisation et transformation d'un éclaircissement linéaire, et un tel éclaircissement linéaire*

(71) Forest7 Kft., Nemesbükk u. 71, 1171 Budapest, HU

(72) Szeverényi, Tamás, 1171 Budapest, HU

(74) Kovari, György, Advopatent, Office of Patent and Trademark Attorneys, Fö u. 19, 1011 Budapest, HU

---

(51) **A63B 22/16** (11) **1 952 847 A1**  
**A63B 23/04** **A63B 69/18**

(25) De (26) De  
(21) 08001575.3 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007004499

(54) • *Trainingsgerät zum Aufbau der diagonalen Bewegungsmuskulatur, insbesondere für die Innenskitechnik*  
• *Training device for building up diagonal movement musculature, in particular for inside skiing technique*  
• *Appareil d'entraînement destiné à l'entretien de la musculature diagonale de mouvement, en particulier pour la technique de ski intérieure*

(71) Bolt, Christoph, Johannes-Kessler-Strasse 25, 9430 St. Margrethen, CH

(72) Bolt, Christoph, 9430 St. Margrethen, CH

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

---

(51) **A63B 23/04** (11) **1 952 848 A1**  
**A63B 69/18**

(25) En (26) En  
(21) 08101124.9 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 FI 20075068

(54) • *Übungsgerät*  
• *Exercise device*  
• *Dispositif d'exercice*

(71) Accell Fitness Division B.V., Koningsbeltweg 51, 1329 AE Almere, NL

(72) Kuivala, Henri, 21880, Pöytyä, FI

(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

---

**A63B 23/04** → (51) **A63B 22/16**

(51) **A63B 69/04** (11) **1 952 849 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07107285.4 (22) 01.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 05.02.2007 DE 102007005705

(54) • *Reitvorrichtung*  
• *Riding device*  
• *Dispositif de montage*

(71) Chuang, Jin Chen, No. 17, Lane 301, Nanyang Road, 42083 Fong Yuan Taichung Hsien, TW  
Chuang, Lung Fei, No. 17, Lane 301, Nanyang Road, 42083 Fong Yuan Taichung Hsien, TW

(72) Chuang, Jin Chen, 42083 Fong Yuan Taichung Hsien, TW  
Chuang, Lung Fei, 42083 Fong Yuan Taichung Hsien, TW

(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

---

**A63B 69/18** → (51) **A63B 22/16**

---

**A63B 69/18** → (51) **A63B 23/04**

(51) **A63B 71/06** (11) **1 952 850 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08075064.9 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.01.2007 GB 0701670  
(54) • *Borbeigenes Substitutionsanzeigesystem*  
• *Substitution display board system*  
• *Système de tableau d'affichage de substitution*  
(71) FSL Limited, Sandholes Road Cookstown, County Tyrone BT80 9AR, GB  
(72) Meenan, John, County Tyrone BT80 8ED, GB  
(74) Wallace, Alan Hutchinson, et al, F. R. Kelly & Co. 4 Mount Charles, Belfast BT7 1NZ, Northern Ireland, GB

- (51) **A63C 5/00** (11) **1 952 851 A1**  
**B63B 35/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08001892.2 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 FR 0700766  
(54) • *Gleitmaschine*  
• *Sliding device*  
• *Engin de glisse*  
(71) Salomon S.A., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR  
(72) Krafft, Bertrand, 73100 Brison Saint-Innocent, FR

- (51) **A63C 5/00** (11) **1 952 852 A1**  
**A63C 5/04** **A63C 5/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08300052.1 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 FR 0753047  
(54) • *Snowboard mit Dekorationselement aus faserförmigen Materialien*  
• *Snowboard with decoration element of fibrous material*  
• *Planche de glisse sur neige avec élément de décoration en matériaux fibreux*  
(71) Skis Rossignol, 220, rue du Pommarin, 38430 Moirans, FR  
(72) CHRISTOUD, Jacky, 38500, SAINT CASSIEN, FR  
MONNET, Thierry, 38140, IZEAUX, FR  
MENDES, Joao, 38500, VOIRON, FR  
TORRELLA, Joan, 08695, BAGA, ES  
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, 69131 Ecully Cedex, FR

- (51) **A63C 5/02** (11) **1 952 853 A1**  
**A63C 5/03**  
(25) De (26) De  
(21) 08001468.1 (22) 26.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 AT 1792007  
(54) • *Multifunktionales Gleitgerät*  
• *Multifunctional gliding device*  
• *Engin de glisse multifonctionnel*  
(71) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT  
(72) Riepler, Bernhard, Ing., 5602 Wagrain, AT  
Huber, Rupert, 5550 Radstadt, AT  
Holzer, Helmut, Dipl.-Ing., 5600 St. Johann, AT  
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

- (51) **A63C 5/03** (11) **1 952 854 A1**  
**A63C 5/052** **A63C 5/06**  
**A63C 5/07** **A63C 5/12**  
**A63C 5/04**

- (25) De (26) De  
(21) 08001386.5 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 AT 1732007  
(54) • *Schi oder Snowboard mit einem Mittel zur Beeinflussung seiner Geometrie sowie Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Ski or snowboard with means of altering its geometry and method for its manufacture*  
• *Ski ou snow-board doté d'un moyen d'influence de sa géométrie et son procédé de fabrication*

- (71) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT  
(72) Riepler, Bernhard, Ing., 5602 Wagrain, AT  
Huber, Rupert, 5550 Radstadt, AT  
Holzer, Helmut, Dipl.-Ing., 5600 St. Johann, AT  
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

- (51) **A63C 5/03** (11) **1 952 855 A1**  
**A63C 5/04** **A63C 5/052**  
**A63C 5/06** **A63C 5/07**  
**A63C 5/12** **A63C 9/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08001469.9 (22) 26.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 AT 1742007  
(54) • *Schi oder Snowboard mit einem Mittel zur Beeinflussung seiner Geometrie*  
• *Ski or snowboard with means of altering its geometry*  
• *Ski ou snow-board doté d'un moyen d'influence de sa géométrie*

- (71) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT  
(72) Riepler, Berhard, Ing., 5602 Wagrain, AT  
Huber, Rupert, 5550 Radstadt, AT  
Holzer, Helmut, Dipl.-Ing., 5600 St. Johann, AT  
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

**A63C 5/03** → (51) **A63C 5/02**

**A63C 5/04** → (51) **A63C 5/00**

**A63C 5/04** → (51) **A63C 5/03**

**A63C 5/052** → (51) **A63C 5/03**

**A63C 5/06** → (51) **A63C 5/03**

- (51) **A63C 5/07** (11) **1 952 856 A1**  
**A63C 9/00** **A63C 5/12**  
**A63C 5/00** **A63C 5/04**

- (25) De (26) De  
(21) 08001387.3 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 AT 1722007

- (54) • *Schi oder Snowboard mit einem plattenartigen Kraftuebertragungselement*  
• *Ski or snowboard with a plate-like force transmission element*  
• *Ski ou snow-board doté d'un élément de transmission de force de type plaque*

- (71) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT  
(72) Riepler, Bernhard, Ing., 5602 Wagrain, AT  
Huber, Rupert, 5550 Radstadt, AT  
Holzer, Helmut, Dipl.-Ing., 5600 St. Johann, AT  
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

**A63C 5/07** → (51) **A63C 5/03**

**A63C 5/12** → (51) **A63C 5/00**

**A63C 5/12** → (51) **A63C 5/03**

**A63C 9/00** → (51) **A63C 5/03**

**A63C 9/00** → (51) **A63C 5/07**

- (51) **A63C 11/00** (11) **1 952 857 A1**  
(25) It (26) De  
(21) 06025083.4 (22) 05.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 06.12.2005 IT MI20050429 U  
(54) • *Diebstahlsicherung für Ski*  
• *Theft protection for skis*  
• *Sécurité anti-vol pour skis*  
(71) Ratschiller, Erich, Jaufenstrasse 30, 39019 Tirol BZ, IT  
Unterthurner, Reinhard, Schennastrasse 36/b, 39017 Schenna BZ, IT  
(72) Ratschiller, Erich, 39019 Tirol BZ, IT  
Unterthurner, Reinhard, 39017 Schenna BZ, IT

**A63C 11/04** → (51) **A63C 11/14**

- (51) **A63C 11/14** (11) **1 952 858 A1**  
**A63C 11/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08450010.7 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 AT 1442007  
(54) • *Vorrichtung zum Ausbessern des Laufflächenbelages eines Skis*  
• *Device for treating the base of a ski*  
• *Dispositif d'amélioration du revêtement de la semelle d'un ski*  
(71) Wintersteiger AG, Dimmelstrasse 9, 4910 Ried, AT  
(72) Spindler, Georg, 4924 Waldzell, AT  
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

- (51) **A63F 1/12** (11) **1 952 859 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07001973.2 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Kartenmischgerät*  
• *Card shuffling apparatus*  
• *Appareil pour battre les cartes*

- (71) Taiwan Fulgent Ent. Co., Ltd., 1F No. 99-6 Nan-kang Road Sec.2, Taipei, TW  
(72) Ho, Cai-Shiang, Taipei, TW  
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A63F 7/06** (11) **1 952 860 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08001301.4 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007005409  
(54) • *Tischfussballtisch mit einem verfahrbaren Tischuntergestell*  
• *Table football table with a moveable table subframe*  
• *Pied de table de football à structure mobile*  
(71) Dilg, Klaus, Ernsthöfer Strasse 51, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
(72) Dilg, Klaus, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-vostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 952 861 A1**  
**G06T 17/40**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06782666.9 (22) 10.08.2006  
(84) DE FR GB

- (86) JP 2006/315880 10.08.2006  
(87) WO 2007/060770 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005339719  
(54) • *SPIELAUTOMAT, SPIELBILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*  
• *GAME MACHINE, GAME IMAGE PROCESSING METHOD, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*  
• *MACHINE DE JEU, MÉTHODE DE TRAITEMENT D'IMAGE DE JEU ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS*  
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP  
(72) ASAMI, Yuichi, Tokyo 1078324, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 952 862 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07001867.6 (22) 29.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 17.11.2006 JP 2006312257  
(54) • *Speichermedium mit darauf gespeichertem Spielprogramm und Spielgerät*  
• *Storage medium having game program stored thereon and game apparatus*  
• *Support de stockage stockant un programme de jeu et appareil de jeu*  
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP  
(72) Yamada, Koichi, c/o Nintendo Co. Ltd., Kyoto 601-8501, JP  
(74) Matsutani, Kenji, c/o System Res. & Dev. Co. Ltd., Kyoto 601-8501, JP  
Iwakaki, Toshio, c/o System Res. & Dev. Co. Ltd., Kyoto 601-8501, JP  
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwalte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galleiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 952 863 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08006913.1 (22) 09.04.2003  
(84) GB

- (30) 10.04.2002 US 119663  
(54) • *Spielsoftwareauthentifizierung*  
• *Gaming software authentication*  
• *Authentification de logiciel de jeu*  
(71) WMS Gaming Inc., 800 S. Northpoint Boulevard, Waukegan, IL 60085, US  
(72) Gazdic, Daniel J., Chicago, IL 60657, US  
Ryan, Chad A., Lisle, IL 60532, US  
Sylla, Craig J., Round Lake, IL 60073, US  
(74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 03007972.7 / 1 352 677

**A63F 13/10** → (51) **A63F 13/12**

**A63F 13/10** → (51) **G10H 1/043**

- (51) **A63F 13/12** (11) **1 952 864 A1**  
**A63F 13/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06797926.0 (22) 13.09.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/318176 13.09.2006  
(87) WO 2007/049408 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 JP 2005312500  
(54) • *NETZWERK SPIELSYSTEM, SPIELANORDNUNG, SPIELANORDNUNG BEDIE-NUNGSELEMENT UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*  
• *NETWORK GAME SYSTEM, GAME MACHINE, GAME MACHINE CONTROL METHOD, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*  
• *SYSTEME DE JEU EN RESEAU, CONSOLE DE JEU ET SON PROCÉDE DE COMMANDE ET SUPPORT DE STOCKAGE DE DONNEES*  
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP  
(72) ONUKI, Katsunori c/o Konami Digital Entertainment Co., Ltd, Minato-ku, Tokyo 1078324, JP  
GOTO, Ken c/o Konami Digital Entertainment Co.,Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP  
TSUCHIYA, Shin c/o Konami Digital Entertainment Co.,Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP  
MUNEMASA, Toshikazu c/o Konami Digital Entertainment Co.,Ltd., Minato-ku, Tokyo 1078324, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A63G 27/00** (11) **1 952 865 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07075989.9 (22) 15.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 30.01.2007 IT M020070033  
(54) • *Insassenkabine für Fahrgeschäfte*  
• *A passenger cabin for funfair rides*  
• *Cabine de passager pour manèges*  
(71) Fc Fabbri Park S.R.L., Via Dell'Artigianato 243, 45030 Calto (Rovigo), IT  
(72) Fabbri, Gian Luca, 45037 Melara (Rovigo), IT  
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

- (51) **A63H 19/24** (11) **1 952 866 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08001172.9 (22) 23.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007006312  
(54) • *Steuervorrichtung für Modellbahn*  
• *Control device for model railway*  
• *Dispositif de commande d'un modèle réduit de voie*  
(71) Gebrüder Märklin & Cie. Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Stuttgarter Strasse 55-57, 73033 Göppingen, DE  
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A63H 33/00** (11) **1 952 867 A1**  
**F21V 21/00** **F21S 6/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08009777.7 (22) 31.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 02.10.2001 US 968495  
(54) • *Umwandelbare Unterhaltungsvorrichtung*  
• *Convertible entertainment device*  
• *Dispositif de loisir transformable*  
(71) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, California 90254, US  
(72) Drosendahl, Christine Ann, East Aurora New York 14052, US  
Frankel, Soth, Culver City California 90230, US  
Jourdian, Robert W., East Aurora New York 14052, US  
Maggiore, Albert, Lancaster New York 14086, US  
(74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 02734599.0 / 1 434 634

**A63H 33/30** → (51) **D03D 29/00**

**B01D 17/04** → (51) **C10G 33/04**

- (51) **B01D 25/127** (11) **1 952 868 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 07024469.4 (22) 18.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 29.12.2006 IT RE20060162  
(54) • *Endlosförderband-Filterplattenpaket und Filtermaschine dafür*  
• *A continuous-belt type filter plate pack and a filtering machine therefor*  
• *Paquet de plaque de filtre de type courroie sans fin et machine filtrante correspondante*  
(71) Salis, Giuseppe, Via Panizzi, 6, 42044 Gualtieri (RE), IT  
(72) Salis, Giuseppe, 42044 Gualtieri (RE), IT  
(74) Gotra, Stefano, c/o Bugnion S.p.A Via Borsellino, 22, 42100 Reggio Emilia, IT

**B01D 27/00** → (51) **B01D 29/07**

- (51) **B01D 29/07** (11) **1 952 869 A1**  
**B01D 27/00** **B01D 46/52**  
**F02M 37/22**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822498.9 (22) 27.10.2006



- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/321537 27.10.2006
- (87) WO 2007/052563 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 JP 2005316532
- (54) • *FILTERVORRICHTUNG UND FILTRATIONSKÖRPER*  
• *FILTER DEVICE AND FILTRATION BODY*  
• *DISPOSITIF FORMANT FILTRE ET CORPS DE FILTRATION*
- (71) Nippon Rokaki Co., Ltd., 1-8-1, Fukazawa, Setagaya-ku, Tokyo 158-0081, JP
- (72) IWAKATA, Keisaku, Setagaya-ku, Tokyo 158-0081, JP
- ABE, Takashi, Setagaya-ku, Tokyo 158-0081, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **B01D 35/30** (11) **1 952 870 A2**  
**B01D 46/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07019822.1 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.02.2007 DE 102007006103
- (54) • *Rahmen und Kassettensfilter*  
• *Frame and cartridge filter*  
• *Cadre et filtre de cassette*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) Kempf, Jürgen, 68519 Viernheim, DE
- Kaffenberger, Rainer, 64385 Reichelsheim, DE

**B01D 39/16** → (51) **D04H 13/00**

- (51) **B01D 39/20** (11) **1 952 871 A1**  
**B01D 46/00** **B01D 53/94**  
**B01J 35/04** **F01N 3/02**  
**F01N 3/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08152660.0 (22) 26.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.05.2004 JP 2004147884
- (54) • *Wabenstrukturkörper und Abgasreinigungsvorrichtung*  
• *Honeycomb structural body and exhaust gas purifying device*  
• *Corps structurel en nid d'abeille et dispositif de purification de gaz d'échappement*
- (71) Ibdien Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) Ninomiya, Takeshi, Kitagata, Ibigawacho IBIGUN Gifu 5010695, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (62) 04816225.9 / 1 743 685

**B01D 39/20** → (51) **D04H 13/00**

- (51) **B01D 46/00** (11) **1 952 872 A1**  
**A61L 9/00** **A61L 9/01**  
**A61L 9/16** **B01D 53/04**  
**B01D 53/86** **B01J 20/12**  
**B01J 20/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06833000.0 (22) 21.11.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/323150 21.11.2006
- (87) WO 2007/060923 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 JP 2005338623

- (54) • *FLUIDREINIGUNGSVORRICHTUNG UND FILTERGEHÄUSE*  
• *FLUID PURIFYING APPARATUS AND FILTER HOUSING*  
• *APPAREIL D'ÉPURATION DE FLUIDE ET LOGEMENT DE FILTRE*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) MORI, Hisashi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0812, JP
- (74) Whalley, Kevin, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B01D 46/00** → (51) **B01D 35/30**

**B01D 46/00** → (51) **B01D 39/20**

**B01D 46/00** → (51) **B01D 46/24**

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 952 873 A1**  
**B01D 46/00** **B01D 46/52**
- (25) De (26) De
- (21) 08101249.4 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 DE 102007006081
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Faltenfilters*  
• *Method for manufacturing a pleated filter*  
• *Procédé de fabrication d'un filtre pliable*
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Rapp, Siegfried, 71711 Murr, DE

**B01D 46/52** → (51) **B01D 29/07**

**B01D 46/52** → (51) **B01D 46/24**

- (51) **B01D 53/00** (11) **1 952 874 A1**  
**B01D 53/22** **C01B 31/20**  
**F25J 3/02** **F25J 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08100753.6 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.01.2007 US 656913
- (54) • *Reinigung von Kohlendioxid*  
• *Purification of carbon dioxide*  
• *Purification de dioxyde de carbone*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) WHITE, Vincent, Ashtead, Surrey KT21 1SE, GB
- ALLAM, Rodney John, Chippenham, Wiltshire SN14 6LY, GB
- (74) Stones, James Alexander, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**B01D 53/00** → (51) **C07C 7/11**

**B01D 53/04** → (51) **B01D 46/00**

- (51) **B01D 53/22** (11) **1 952 875 A1**  
**H01M 8/06** **H01M 8/10**
- (25) De (26) De
- (21) 07100262.0 (22) 09.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *CO2-Separator für eine Direktmethanol-Brennstoffzelle (DMFC)*

- *CO2 separator for a direct methanol fuel cell (DMFC)*
- *Séparateur de CO2 pour pile à combustible de méthanol direct (DMFC)*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Bronold, Matthias, 12209 Berlin, DE
- Baumann, Thorsten, 12161 Berlin, DE
- Gruner, Marco, 39175 Biederitz, DE
- Rosenfeld, Immanuel, 10369 Berlin, DE
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**B01D 53/22** → (51) **B01D 53/00**

**B01D 53/86** → (51) **B01D 46/00**

**B01D 53/86** → (51) **F01N 3/20**

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 952 876 A1**  
**B01J 23/00** **B01J 23/10**  
**B01J 23/38** **B01J 35/00**  
**B01J 35/04** **B01J 37/02**  
**F01N 3/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08001250.3 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.01.2007 JP 2007015158  
20.04.2007 JP 2007112313  
12.09.2007 JP 2007237100
- (54) • *Abgasreinigungskatalysator und zugehöriges Herstellungsverfahren*  
• *Exhaust gas purifying catalyst and manufacturing method thereof*  
• *Catalyseur de purification de gaz d'échappement et son procédé de fabrication*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Wakamatsu, Hironori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Shimada, Maki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Nakamura, Masanori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Suga, Katsuo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Kikuchi, Hiroto, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Naito, Tetsuro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Miyamura, Toshiharu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Ikezawa, Jun, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **1 952 877 A2**

(25) En (26) En

(21) 08007321.6 (22) 28.10.2002

(84) DE FR GB

(30) 01.11.2001 JP 2001336227

01.11.2001 JP 2001336188

08.10.2002 JP 2002294435

- (54) • *Abgasreinigungskatalysator*  
• *Exhaust gas purifying catalyst*  
• *Gaz d'échappement purifiant le catalyseur*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Takaya, Masahiro, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP

Yamamoto, Shinji, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP  
Hiramoto, Yoshiaki, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE  
(62) 02024053.7 / 1 308 200

(51) **B01D 53/94** (11) **1 952 878 A2**  
**F01N 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 08007323.2 (22) 28.10.2002  
(84) DE FR GB  
(30) 01.11.2001 JP 2001336227  
01.11.2001 JP 2001336188  
08.10.2002 JP 2002294435

(54) • *Abgasreinigungskatalysator*  
• *Exhaust gas purifying catalyst*  
• *Gaz d'échappement purifiant le catalyseur*  
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(72) Takaya, Masahiro, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP  
Yamamoto, Shinji, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP  
Hiramoto, Yoshiaki, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE  
(62) 02024053.7 / 1 308 200

**B01D 53/94** → (51) **B01D 39/20**

**B01D 53/94** → (51) **C07C 273/16**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/36**

**B01D 63/00** → (51) **B01D 65/02**

(51) **B01D 65/02** (11) **1 952 879 A1**  
**B01D 63/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 05795702.9 (22) 24.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/019479 24.10.2005  
(87) WO 2007/049327 2007/18 03.05.2007  
(54) • *GROSSMASSTÄBLICHE MEMBRANT-RENNVORRICHTUNG*  
• *LARGE SCALE MEMBRANE SEPARATING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE SEPARATION DE MEMBRANE A GRANDE DIMENSION*

(71) Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP

(72) NISHIMORI, Kazuhisa, Hyogo 661-8567, JP  
UESAKA, Taichi, Hyogo 661-8567, JP  
UEJIMA, Tatsuya, Hyogo 661-8567, JP  
GE, Hua Qiang, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP

OKAJIMA, Yasunobu, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP  
MATSUDA, Tomonori, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP  
TANNO, Toshio, Chuo-ku, Toyko 103-0022, JP

SAKAMOTO, Youjiro, Hyogo 661-8567, JP  
(74) Engelhardt, Harald, le Vrang & Engelhardt, Fliederstrasse 1, 85139 Wettstetten, DE

**B01D 65/10** → (51) **G01L 9/06**

**B01J 2/00** → (51) **F16D 69/02**

**B01J 2/16** → (51) **F16D 69/02**

**B01J 3/04** → (51) **C07C 37/01**

**B01J 13/00** → (51) **B22F 9/24**

(51) **B01J 13/04** (11) **1 952 880 A1**  
**B60C 7/12** **B60C 17/06**  
**C08F 220/06** **C08F 220/42**  
**C08J 3/12** **C09K 3/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822145.6 (22) 24.10.2006

(84) DE ES FR GB IT SE  
(86) JP 2006/321165 24.10.2006  
(87) WO 2007/049616 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 JP 2005313397

(54) • *THERMISCH EXPANDIERENDE MIKROKUGELN UND FEINE HOHLPARTIKEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND REIFEN-FELGE-ANORDNUNG*  
• *THERMAL EXPANSION MICROSPHERES AND HOLLOW FINE PARTICLES, PROCESS FOR PRODUCING THEM, AND ASSEMBLY OF TIRE AND RIM*  
• *MICROSPHERES A EXPANSION THERMIQUE ET PARTICULES FINES CREUSES, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET ENSEMBLE PNEU ET JANTE*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO., LTD., 1-3, Shibukawa-cho 2-chome, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP

(72) TERATANI, Hiroyuki, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP

MASUDA, Toshiaki, Yao-shi, Osaka 5810075, JP  
KITANO, Kenichi, Yao-shi, Osaka 5810075, JP

MIKI, Katsushi, Yao-shi, Osaka 5810075, JP  
AOKI, Takayuki, Yao-shi, Osaka 5810075, JP  
INOHARA, Takeshi, Yao-shi, Osaka 5810075, JP

(74) Whalley, Kevin, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B01J 13/04** (11) **1 952 881 A1**  
**C08F 2/44** **C08F 4/34**  
**C08J 9/32** **C09K 3/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06833188.3 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/323384 16.11.2006  
(87) WO 2007/058379 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005365487  
14.09.2006 JP 2006281947

(54) • *WÄRMEXPANDIERBARE MIKROKUGEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG*  
• *HEAT-EXPANDABLE MICROSPHERE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND USE*  
• *MICROSPHERE THERMO-EXPANSIBLE, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION*

(71) MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO., LTD., 1-3, Shibukawa-cho 2-chome, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP

(72) MASUDA, Toshiaki, Yao-shi Osaka 581-0075, JP  
TAKAHARA, Ichiro, Yao-shi Osaka 581-0075, JP  
KITANO, Kenichi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP

MIKI, Katsushi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP

INOHARA, Takeshi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP  
FUKUDA, Takeyoshi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP  
AOKI, Takayuki, Yao-shi Osaka 581-0075, JP  
KAWANAMI, Satoshi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP

(74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake Partners Theaterstrasse 3, 80333 München, DE

**B01J 13/04** → (51) **C09D 5/03**

**B01J 13/20** → (51) **C08J 3/12**

(51) **B01J 20/02** (11) **1 952 882 A1**  
**A23L 3/3436** **B65D 81/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 05806175.5 (22) 09.11.2005

(84) DE GB  
(86) JP 2005/020540 09.11.2005  
(87) WO 2007/055003 2007/20 18.05.2007

(54) • *FEUCHTIGKEITSBESTÄNDIGES DESOXIDATIONSMITTEL*  
• *MOISTURE-RESISTANT DEOXIDANT*  
• *DESOXYDANT RESISTANT A L HUMIDITE*

(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Mitsubishi Building, 5-2 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP

(72) NAKATA, Takashi, Katsushika-ku Tokyo 125-8601, JP

IWAI, Tatsuo, Katsushika-ku Tokyo 125-8601, JP

SEKI, Takahiro, Katsushika-ku Tokyo 125-8601, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**B01J 20/12** → (51) **B01D 46/00**

**B01J 20/18** → (51) **C01B 37/02**

**B01J 20/26** → (51) **B01D 46/00**

**B01J 23/00** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/10** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/38** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/42** → (51) **H01M 4/88**

(51) **B01J 23/78** (11) **1 952 883 A1**  
**B01J 35/00** **B01J 31/12**

(25) En (26) En  
(21) 08004951.3 (22) 16.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
(30) 17.10.2002 US 273384

(54) • *Katalysator mit interstitiellem Metallhydrid zur Behandlung von organischen Verbindungen*  
• *Catalyst comprising an interstitial metal hydride for the treatment of organic compounds*  
• *Catalyseur comportant un hybride métallique intersticiel pour le traitement de composants organiques*

(71) Carnegie Mellon University, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15213, US

(72) Purta, David A., Gibsonia, PA 15044, US  
Portnoff, Marc A., Pittsburgh, PA 15213, US  
Pourarian, Faiz, Wexford, PA 15090, US

Nasta, Margaret A., McKeesport, PA 15132-1653, US  
Zhang, Jingfeng, Gibsonia, PA 15044, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE  
(62) 03809026.2 / 1 587 619

**B01J 29/035** → (51) **C01B 37/02**

**B01J 29/12** → (51) **C10G 65/10**

**B01J 29/70** → (51) **C01B 37/02**

**B01J 31/12** → (51) **B01J 23/78**

**B01J 35/00** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 35/00** → (51) **B01J 23/78**

**B01J 35/00** → (51) **C23C 30/00**

(51) **B01J 35/04** (11) **1 952 884 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05809207.3 (22) 21.11.2005

(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/021752 21.11.2005  
(87) WO 2007/057981 2007/21 24.05.2007  
(54) • **KATALYSATOR FÜR DIE ABGASREINI-  
GUNG**  
• **CATALYST FOR EXHAUST-GAS PURIFI-  
CATION**  
• **CATALYSEUR D EPURATION DES GAZ D  
ECHAPPEMENT**

(71) Cataler Corporation, 7800, Chihama Kake-  
gawa-shi, Shizuoka-ken 437-1492, JP  
(72) MURABAYASHI, Katsunori, Kakegawa-shi  
Shizuoka 437-1492, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**B01J 35/04** → (51) **B01D 39/20**

**B01J 35/04** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 35/10** → (51) **H01M 4/88**

(51) **B01J 37/00** (11) **1 952 885 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 06841783.1 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) ES 2006/070176 16.11.2006

(87) WO 2007/057496 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 ES 200502841  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
AUF PORÖSEN MATERIALIEN ANGE-  
RACHTEN METALL- ODER METALLOXID-  
KATALYSATOREN**  
• **METHOD FOR THE PREPARATION OF  
METAL OR METAL OXIDE CATALYSTS  
THAT ARE SUPPORTED ON POROUS  
MATERIALS**  
• **PROCEDE DESTINE A LA PREPARATION  
DE CATALYSEURS A BASE DE METAUX  
OU D'OXYDES METALLIQUES SUPPOR-  
TES SUR DES MATERIAUX POREUX**

(71) Consejo Superior de Investigaciones Cientí-  
ficas (CSIC), C. Serrano, 117, 28006 Madrid,  
ES  
(72) BLANCO ALVAREZ, Jesús, 28049 Madrid, ES  
AVILA GARCIA, Pedro, 28049 Madrid, ES  
CHACON LARIOS, Carlos, 28049 Madrid, ES  
RAMOS JIMENEZ, Juan Miguel, 28049  
Madrid, ES  
(74) Ungria Lopez, Javier, c/o UNGRIA Patentes y  
Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78,  
28043 Madrid, ES

**B01J 37/02** → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 952 886 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08000151.4 (22) 16.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 16.07.2001 US 305632 P  
(54) • **Thermisches Zyklussystem und Verwen-  
dungsverfahren**  
• **Thermal cycling system and method of use**  
• **Système de cycle thermique et procédé  
d'utilisation**

(71) Idaho Technology, Inc., 390 Wakura Way,  
Salt Lake City, UT 84108, US  
(72) Ririe, Kirk, Salt Lake City UT 84108, US  
(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP  
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1  
2HW, GB  
(62) 02753382.7 / 1 415 113

**B01L 3/00** → (51) **G01N 33/538**

**B01L 3/00** → (51) **H01J 37/28**

**B02C 13/28** → (51) **B02C 18/18**

(51) **B02C 17/22** (11) **1 952 887 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425047.3 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Trommelmühle**  
• **Rotating mill**  
• **Broyeur rotatif**  
(71) Fonderia Carlo Gelli & F. S.r.l., Via Dei Poggi,  
5, 57014 Collesalveti (Livorno), IT  
(72) Gelli, Federico, 57014 Collesalveti (Livorno),  
IT  
(74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l.  
Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

**B02C 18/14** → (51) **B02C 18/18**

(51) **B02C 18/18** (11) **1 952 888 A1**  
**B02C 13/28** **B02C 18/14**  
(25) En (26) En  
(21) 07023567.6 (22) 05.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 05.02.2007 US 702452  
(54) • **Multifunktionswerkzeuganordnung für ein  
Bearbeitungswerkzeug einer Materialverar-  
beitungsmaschine**  
• **Multi-functional tool assembly for proces-  
sing tool of a material processing machine**  
• **Ensemble d'outil multifonctions pour un  
outil de traitement d'une machine de  
traitement de matériaux**

(71) Smith, Leward Nile, 1341 S W Dekle Road,  
Lake City FL 32024-1919, US  
(72) Smith, Leward Nile, Lake City FL 32024-  
1919, US  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner  
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,  
81543 München, DE

(51) **B04B 1/10** (11) **1 952 889 A1**  
**B04B 5/00** **B04B 15/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08300058.8 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 FR 0752953  
(54) • **Trennung und kontinuierliche Ausschei-  
dung von flüssigen anorganischen Gemis-  
chen durch Zentrifugieren**  
• **Continuous separation and elimination of  
liquid inorganic compounds by centrifuga-  
tion.**  
• **Séparation et élimination en continu des  
composés inorganiques liquides par cen-  
trifugation**  
(71) Opta Periph, 145, Avenue de la Division  
Leclerc, 95880 Enghien Les Bains, FR  
(72) Barere, Pierre, 95880 Enghien-les-Bains, FR  
(74) Rhein, Alain, et al, Cabinet BREV&SUD 2460,  
avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier,  
FR

**B04B 5/00** → (51) **B04B 1/10**

(51) **B04B 5/04** (11) **1 952 890 A2**  
**B04B 5/10** **B04B 9/00**  
**B04B 9/10** **G01N 33/49**  
**G01N 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08250353.3 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 US 668496  
(54) • **Zentrifuge und Inkubator mit willkürlichem  
Zugriff**  
• **Centrifuge and random access incubator**  
• **Centrifugeuse et incubateur à accès aléa-  
toire**  
(71) Ortho Clinical Diagnostics Inc., 100 Indigo  
Creek Drive, Rochester, New York 14626, US  
(72) Porte, Johannes, Fairport, NY 14450, US  
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmiels &  
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-  
don WC1A 2RA, GB

**B04B 5/10** → (51) **B04B 5/04**

**B04B 9/00** → (51) **B04B 5/04**

**B04B 9/10** → (51) **B04B 5/04**

**B04B 15/08** → (51) **B04B 1/10**

**B05B 1/18** → (51) **G01F 15/06**

(51) **B05B 1/34** (11) **1 952 891 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08101274.2 (22) 04.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 FR 0700808  
(54) • **Einzelndosis-Spraybehälter, Sprayaufsatz  
und Einzelndosis-Spraykit**  
• **Single-dose spraying container, spraying  
nozzle and single-dose spraying kit**  
• **Container unidose pulvérisateur, embout  
de pulvérisation et kit de pulvérisation  
unidose**

(71) Laboratoire de la Mer, Rue du Général  
Patton, 35400 Saint-Malo, FR  
(72) Andro, François, 35630, HEDE, FR  
Armand, Eric, 35400, SAINT MALO, FR  
Stubblings, Matthew, 35800, DINARD, FR  
Schmit, Camille, 35000, RENNES, FR  
(74) Touati, Catherine, Cabinet Plasseraud 52 rue  
de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B05B 7/14** (11) **1 952 892 A1**  
**B05B 12/08** **B05B 12/14**



(25) De (26) De  
(21) 07120752.6 (22) 15.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007005309  
(54) • Pulversprühbeschichtungsanlage und Pul-  
versprühbeschichtungsverfahren  
• Powder spray coating facility and powder  
spray coating method  
• Installation de revêtement par poudre  
vaporisée et procédé de revêtement par  
poudre vaporisée

(71) ITW Gema GmbH, Mövenstrasse 17, 9015  
St. Gallen, CH  
(72) Mauchle, Felix, 9030 Abtwil, CH  
Steinemann, Mark, 8354 Hofstetten, CH  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät  
GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg,  
DE

**B05B 7/14** → (51) **B65G 65/36**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 952 893 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290035.8 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 FR 0700639  
(54) • Flakon, der einen auf einen Körper  
montierten Hals umfasst  
• Bottle comprising a neck assembled on a  
body  
• Flacon comprenant un col assemblé sur un  
corps  
(71) Rexam Dispensing SMT, Le Pas Fleury,  
71700 Tournus, FR  
(72) Slinn, Andrew, 71700 Tournus, FR  
Gardet, Pierre, 71700 Tournus, FR  
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 -  
14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

**B05B 12/08** → (51) **B05B 7/14**

(51) **B05B 12/14** (11) **1 952 894 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101494.8 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Molch aus viskoser Flüssigkeit zum Tren-  
nen von Fluiden in einer Lackleitung  
• Viscous fluid plug for separating fluids in a  
paint line  
• Racleur de liquide visqueux pour séparer  
des fluides dans une conduite de vernis  
(71) ABB AS, Bergervejen 12, 1396 Billingsstad,  
NO  
(72) Mikalsen, Kenneth, 4340 Bryne, NO  
(74) Dahlstrand, Björn, Legal Affairs & Compli-  
ance/Intellectual Property ABB AB Forskar-  
gränd 7, 721 78 Västerås, SE

(51) **B05B 15/04** (11) **1 952 895 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08153260.8 (22) 06.09.1999  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 07.09.1998 JP 25228998  
29.09.1998 JP 27560298  
(54) • Maskierungsglied  
• Masking Member  
• Élément de masquage

(71) NAGOYA OILCHEMICAL CO., LTD., 213-5,  
Honowari Minamishibata-cho, Tokai-shi,  
Aichi 4760001, JP  
(72) Ogawa, Masanori, Aichi Aichi 476-0001, JP  
Terada, Katsumi, Aichi Aichi 476-0001, JP  
Ito, Kuninori, 476-0001 Aichi Aichi, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE  
(62) 99940683.8 / 1 110 619

(51) **B05B 17/06** (11) **1 952 896 A1**  
**A61M 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 07002190.2 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Tropfenspender  
• Droplet dispenser  
• Appareil de distribution de gouttelettes  
(71) Microflow Engineering SA, Galileo Center,  
Rue de la Gare, 2034 Pesieux, CH  
(72) Hess, Joseph, 2022 Bevaix, CH  
Feriani, Amir, 2012 Auvemier, CH  
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf Interna-  
tional S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les  
Avanchets - Geneva, CH

(51) **B05C 17/005** (11) **1 952 897 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08100790.8 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007000066  
(54) • Gebinde mit einer Beutelpackung und  
einem Kopfteil  
• Container with a bag packaging and a head  
section  
• Gerbe dotée d'un emballage de sac et  
d'une partie frontale

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse  
100, 9494 Schaan, LI  
(72) Willner, Ralf, 86874 Tussenhausen, DE  
Ginter, Herbert, 87600 Kaufbeuren, DE  
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft Cor-  
porate Intellectual Property, Feldkircher-  
strasse 100 9494 Schaan, LI

(51) **B07C 5/34** (11) **1 952 898 A1**  
**G06K 7/10** **G01N 21/90**

(25) En (26) En  
(21) 08101057.1 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 US 701597  
(54) • Untersuchungsgerät für Behälter  
• Container inspection machine  
• Machine d'inspection de conteneurs  
(71) Emhart Glass S.A., Hinterbergstrasse 22,  
6330 Cham, CH  
(72) White, Timothy P., New Boston, NY 03070,  
US  
Houck, R. Dean, Addison, NY 14801, US  
(74) Warren, Anthony Robert, et al, Baron warren  
Redfern 19 South End, Kensington London  
W8 5BU, GB

(51) **B08B 3/02** (11) **1 952 899 A1**  
**H01L 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 08001588.6 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007022004  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Substrat-  
reinigung sowie Speichermedium  
• Substrate cleaning apparatus, substrate  
cleaning method, and storage medium  
• Appareil de nettoyage de substrat, procédé  
de nettoyage de substrat, et support de  
stockage  
(71) Tokyo Electron Ltd., 3-6 Akasaka 5-chome  
Minato-ku, Tokyo-to, JP  
(72) Hiroshiro, Koukichi, Tosu-shi, Saga-ken, JP  
Toshima, Takayuki, Koshi-shi Kumamoto-  
ken, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B08B 9/08** (11) **1 952 900 A1**  
**B08B 9/32** **B65G 29/02**

(25) De (26) De  
(21) 07011010.1 (22) 05.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007005478  
15.02.2007 DE 102007008028  
(54) • Vorrichtung zum Reinigen von Behältnis-  
sen  
• Device for cleaning containers  
• Dispositif de nettoyage de récipients  
(71) Klotzki, Ulrich, Gerhart-Hauptmann-Strasse  
16, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Klotzki, Ulrich, 93073 Neutraubling, DE  
(74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf  
Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008  
Regensburg, DE

**B08B 9/32** → (51) **B08B 9/08**

**B09B 3/00** → (51) **C02F 11/04**

(51) **B21B 31/07** (11) **1 952 901 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08100069.7 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 17.12.2007 US 957563  
31.01.2007 US 887419 P  
(54) • Ölfilmhalter für ein Walzwerk  
• Rolling mill oil film bearing  
• Porteur de film d'huile pour laminoir  
(71) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY, 15  
Belmont Street, Worcester Massachusetts  
01605, US  
(72) Osgood, Peter N., Westborough, MA 01581,  
US  
Martins, Armando S., Cumberland, RI  
02864, US  
Wojtkowski, Thomas C., Shrewsbury, MA  
01545, US  
Johanson, Eric L., Worcester, MA 01605, US  
Divirgilio, Ralph, Jefferson, MA 01522, US  
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2,  
33602 Bielefeld, DE

(51) **B21B 45/02** (11) **1 952 902 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823437.6 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE DE FR GB LU  
(86) JP 2006/322789 09.11.2006  
(87) WO 2007/055403 2007/20 18.05.2007

- (30) 11.11.2005 JP 2005326843
- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG FÜR HEISSGEWALZTES STAHLBAND UND VERFAHREN ZUM KÜHLEN DES STAHLBANDS*
- *COOLING APPARATUS FOR HOT ROLLED STEEL BAND AND METHOD OF COOLING THE STEEL BAND*
- *APPAREIL DE REFROIDISSEMENT POUR BANDE D'ACIER LAMINEE A CHAUD ET PROCEDE DE REFROIDISSEMENT DE BANDE D'ACIER*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) UEOKA, Satoshi, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- FUJIBAYASHI, Akio, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- NAKATA, Naoki, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- KUROKI, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- TOMITA, Shougo, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B21C 25/08** (11) **1 952 903 A1**  
**B21J 1/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06810752.3 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/319305 28.09.2006
- (87) WO 2007/055073 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 JP 2005323774
- (54) • *ROH GEFORMTES MATERIAL ZUM SCHMIEDEN, SCHMIEDEPRODUKT, VORRICHTUNG ZUM FORMEN ROH GEFORMTEN MATERIALS ZUM SCHMIEDEN UND VERFAHREN ZUM FORMEN ROH GEFORMTEN MATERIALS ZUM SCHMIEDEN*
- *ROUGHLY SHAPED MATERIAL FOR FORGING, FORGED PRODUCT, APPARATUS FOR MOLDING ROUGHLY SHAPED MATERIAL FOR FORGING, AND METHOD OF MOLDING ROUGHLY SHAPED MATERIAL FOR FORGING*
- *MATERIAU DE FORME BRUTE DESTINE AU FORGEAGE, PRODUIT FORGE, APPAREIL DE MOULAGE D'UN MATERIAU DE FORME BRUTE DESTINE AU FORGEAGE ET PROCEDE DE MOULAGE D'UN MATERIAU DE FORME BRUTE DESTINE AU FORGEAGE*

- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) SAKAE, Akira, KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Kobe-shi, Hyogo 6512271, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B21D 5/12** (11) **1 952 904 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 08000606.7 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 DE 102007005590
- (54) • *Umformverfahren und Umformvorrichtung zum Herstellen eines Eckfalzes für Wärmetauscherrohre*
- *Forming process and forming device for the production of a fold in a heat exchanger tube*

- *Procédé de déformation et dispositif de déformation pour la formation d'un pliage dans un tube d'échangeur de chaleur*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Hägele, Jürgen, 70469 Stuttgart, DE

**B21D 11/12** → (51) **B21F 1/00**

(51) **B21F 1/00** (11) **1 952 905 A1**  
**B21D 11/12**

- (25) Ei (26) En
- (21) 08386003.1 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 GR 20070100068
- (54) • *Vorrichtung zum Ablängen und Biegen von Eisenstäben mittels beweglicher Biegeköpfe und in Abschnitten verschiebbarer Haltevorrichtungen für den geraden Stab*
- *Machine for cutting and bending of iron rods by use of mobile heads and displaceable per section holding guides of straight rod.*
- *Dispositif pour le coupage et le pliage des barres de fer à l'aide des têtes de pliage mobiles et des dispositifs de retenue mobiles en section pour des barres droites*
- (71) Galanos S.A., A'Ind. Area of Volos, 38500 Volos, GR
- (72) Galanos, Andreas, 38500 Volos, GR

(51) **B21F 1/02** (11) **1 952 906 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 08001318.8 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 DE 102007006080
- 06.06.2007 DE 102007026728
- (54) • *Richtrotor, Rotorrichter sowie Richtverfahren*
- *Straightening rotor, rotor straightener and method for straightening*
- *Rotor d'une machine à dresser, machine à dresser et procédé de dressage*
- (71) Schumag AG, Nerscheider Weg 170, 52076 Aachen, DE
- (72) Kudrus, Heiner, 4700 Eupen, BE
- (74) Reuther, Martin, Patentanwalt Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

**B21J 1/00** → (51) **B21C 25/08**

(51) **B21L 9/06** (11) **1 952 907 A1**  
**B21L 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08001724.7 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 JP 2007022575
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Kraftübertragungskette und bei diesem Verfahren verwendete Pressvorrichtung*
- *Method of producing power transmission chain and press-fitting apparatus used in said method*
- *Procédé pour la production d'un chaîne de transmission de puissance et appareil d'emmanchement à la presse utilisé dans ledit procédé*

- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Miura, Yoshihisa, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**B21L 19/00** → (51) **B21L 9/06**

**B22C 1/26** → (51) **B22C 7/00**

(51) **B22C 7/00** (11) **1 952 908 A1**  
**B22C 1/26**  
**B22C 15/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06823445.9 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/322850 16.11.2006
- (87) WO 2007/058254 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 JP 2005335464
- (54) • *FORMHERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *PROCESS FOR MAKING MOLDS*
- *PROCEDE DESTINE A LA FABRICATION DE MOULES*
- (71) SINTOKOGIO, LTD., 28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
- (72) ASANO, Norihiro, Toyokawa-shi, Aichi; 4420061, JP
- KATO, Yusuke, Toyokawa-shi, Aichi 4420061, JP
- (74) Thum, Bernhard, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B22C 9/00** → (51) **B22D 17/24**

(51) **B22C 9/04** (11) **1 952 909 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07101040.9 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Keramikkform zur Herstellung von Metallgussteilen und zugehöriges Herstellungsverfahren*
- *Ceramic mold for manufacturing metal casting and method of manufacturing thereof*
- *Moule en céramique pour la fabrication de moulages métalliques et son procédé de fabrication*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) McNulty, Thomas Francis, Ballston Lake, NY 12019, US
- Huang, Shyh-Chin, Latham, NY 12110, US
- Gigliotti, JR., Michael, Scotia, NY 12302-5728, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B22C 9/04** (11) **1 952 910 A2**  
**F16K 5/06**  
**F16K 11/087**

- (25) En (26) En
- (21) 08001446.7 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 CN 200710002952

- (54) • *Ventilkugelelement und Verfahren zur Herstellung eines Ventilkugelelements*
  - *Valve ball element and method of manufacturing a valve ball element*
  - *Élément de soupape à bille et procédé de fabrication d'un élément de soupape à bille*
- (71) VALVE-TEK MFG. CO., LTD., No. 105Jeng-Guang St., Tai-Ping City T'ai chung, TW  
(72) Shih, Chao, Tai-Ping City, Taichung, TW  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **B22C 9/04** (11) **1 952 911 A1**  
**B22C 9/10** **F01D 5/18**

- (25) En (26) En
- (21) 08250311.1 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
  - (30) 30.01.2007 US 699610
  - (54) • *Turbinenschaufel, Giesskern und Verfahren*
  - *Turbine blade, casting core and method*
  - *Aube de turbine, noyau de coulée et méthode*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Cunha, Francisco J, Avon, CT 06001, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B22C 9/10** → (51) **B22C 9/04**

**B22C 9/12** → (51) **B22C 7/00**

(51) **B22C 11/00** (11) **1 952 912 A1**  
**B22C 15/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07013122.2 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
  - (30) 15.01.2007 JP 2007005585
  - (54) • *Formgerät und Formverfahren*
  - *Molding machine and molding method*
  - *Machine de moulage et procédé de moulage*
- (71) SINTOKOGIO, LTD., 28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP  
(72) Hirata, Minoru, Toyokawa-shi Aichi-ken 442-0061, JP  
Komiya, Takayuki, Toyokawa-shi Aichi-ken 442-0061, JP  
Oya, Toshihiko, Toyokawa-shi Aichi-ken 442-0061, JP  
Sakai, Tsuyoshi, Toyokawa-shi Aichi-ken 442-0061, JP  
Sakaguchi, Koichi, Toyokawa-shi Aichi-ken 442-0061, JP  
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B22C 15/08** → (51) **B22C 7/00**

**B22C 15/08** → (51) **B22C 11/00**

(51) **B22D 11/00** (11) **1 952 913 A1**  
**B22D 11/10** **C21C 7/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06822966.5 (22) 27.10.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/322048 27.10.2006
- (87) WO 2007/049824 2007/18 03.05.2007

- (30) 27.10.2005 JP 2005312973  
21.07.2006 JP 2006199474
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PLATTE AUS STAHL MIT SEHR NIEDRIGEM KOHLENSTOFFGEGHALT*
- *METHOD FOR MANUFACTURE OF ULTRA-LOW CARBON STEEL SLAB*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE PLAQUE D'ACIER A TENEUR ULTRA-FAIBLE EN CARBONE*

- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) MIYAZAKI, Masafumi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2938511, JP  
MATSUZAWA, Akihiro c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Oita shi 8708566, JP  
SASAI, Katsuhiko c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2938511, JP  
OHASHI, Wataru c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2938511, JP  
OHTANI, Yasuhiko c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2991141, JP  
YAMADA, Katsunori c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2991141, JP  
DOKI, Masahiro c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2991141, JP  
HIRATA, Go c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2991141, JP  
KIMURA, Yoshiaki c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2991141, JP  
HASEGAWA, Hajime c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2991141, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B22D 11/10** → (51) **B22D 11/00**

(51) **B22D 17/24** (11) **1 952 914 A2**  
**B22D 18/02** **B22D 18/04**  
**B22C 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07022822.6 (22) 24.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
  - (30) 22.01.2007 DE 102007004050
  - (54) • *Vorrichtung und Sandkern zur Herstellung eines Zylinderkurbelgehäuses*
  - *Device and core for manufacturing a cylinder crank case*
  - *Dispositif et noyautage en sable pour fabriquer un bloc moteur*
- (71) KS Aluminium-Technologie Aktiengesellschaft, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE  
(72) Möding, Herbert, Dr., 74177 Bad Friedrichshall, DE  
Ziegler, Steffen, 74193 Schwaigern, DE  
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**B22D 18/02** → (51) **B22D 17/24**

**B22D 18/04** → (51) **B22D 17/24**

(51) **B22F 1/00** (11) **1 952 915 A1**  
**B22F 9/04** **C22C 1/04**  
**C22C 1/05**

- (25) En (26) En
- (21) 07101038.3 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Nanostrukturierte Superlegierungsbauteile und Herstellungsverfahren*

- *Nanostructured superalloy structural components and methods of making*
  - *Composants structurels nanostructurés de superalliage et leurs procédés de fabrication*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Oruganti, Ramkumar Kashyap, 560008 Bangalore, IN  
Subramanian, Pazhayannur Ramanathan, Niskayuna, NY 12309, US  
Gigliotti, JR., Michael Francis Xavier, Scotia, NY 12302-5728, US  
lorio, Luana Emiliana, Clifton Park, NY 12065, US  
Young, Craig Douglas, Clifton Park, NY 12065, US  
Sanyal, Suchismita, 560008 Bangalore, IN  
Srinivasan Dheepa, 560003 Bangalore, IN  
Amancherla, Sundar, 560037 Bangalore, IN  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B22F 1/00** → (51) **H01J 61/24**

(51) **B22F 3/10** (11) **1 952 916 A2**  
**B22F 3/22** **A61B 17/072**

- (25) En (26) En
- (21) 07254916.5 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
  - (30) 19.12.2006 US 612670
  - (54) • *Stützstrukturen für gegossene Teile*
  - *Support structures for molded parts*
  - *Structures de support pour pièces moulées*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) Jadeed, Nabeel Mark, Cincinnati, OH 45236, US  
Benjoy, Charles Frank, Hamilton, OH 45013, US  
Heaney, Donald F., Philipsburg, PA 16866, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**B22F 3/22** → (51) **B22F 3/10**

**B22F 5/04** → (51) **B22F 7/06**

(51) **B22F 7/06** (11) **1 952 917 A2**  
**B22F 5/04** **B23P 15/04**  
**F01D 5/00** **B23P 6/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08250213.9 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
  - (30) 01.02.2007 GB 0701904
  - (54) • *Herstellungsverfahren für eine Komponente durch Verdichtung von Pulvermaterial*
  - *A method of manufacturing a component by consolidating powder material*
  - *Procédé de fabrication d'un composant par consolidation de poudre*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB  
(72) Tuppen, Stephen, Swadlincote Derbyshire, DE11 9LD, GB  
Voice, Wayne Eric, West Bridgford Nottingham, NG2 5JB, GB



(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**B22F 9/04** → (51) **B22F 1/00**

(51) **B22F 9/24** (11) **1 952 918 A1**  
**B01J 13/00** **C09D 11/00**  
**H01B 1/22** **H01B 5/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 06821864.3 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/320493 13.10.2006  
(87) WO 2007/043664 2007/16 19.04.2007

(30) 14.10.2005 JP 2005299501  
28.04.2006 JP 2006125749

(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON METALLTEILCHENDISPERSION, DURCH SOLCH EIN VERFAHREN ERZEUGTE METALLTEILCHENDISPERSION VERWENDEnde LEITENDE TINTE UND LEITENDER BESCHICHTUNGSFILM*

• *METHOD FOR PRODUCING METAL PARTICLE DISPERSION, CONDUCTIVE INK USING METAL PARTICLE DISPERSION PRODUCED BY SUCH METHOD, AND CONDUCTIVE COATING FILM*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DISPERSION DE PARTICULES MÉTALLIQUES, ENCRE CONDUCTRICE UTILISANT LADITE DISPERSION ET PELLICULE DE REVÊTEMENT CONDUCTRICE*

(71) Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8377, JP  
(72) SAKAGUCHI, Kaori, Tokyo 104-8377, JP  
SHIRAIISHI, Kinya, Tokyo 104-8377, JP  
(74) Neidl-Stippler, Cornelia, Neidl-Stippler Patentanwaltskanzlei Rauchstrasse 2, 81679 München, DE

(51) **B22F 9/24** (11) **1 952 919 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001900.3 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 JP 2007023930  
02.02.2007 JP 2007023931

(54) • *Magnetische Nanoteilchen und wässrige Kolloidzusammensetzung damit*  
• *Magnetic nanoparticles and aqueous colloid composition containing the same*  
• *Nanoparticules magnétiques et composition colloïde aqueuse les contenant*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP  
(72) Hirai, Hiroyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP

Aikawa, Kazuhiro, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP  
Kasahara, Takehiro, Kanagawa 250-0193, JP  
Matsui, Takashi, Kanagawa 250-0193, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B23B 15/00** → (51) **B23Q 11/08**

(51) **B23B 27/14** (11) **1 952 920 A1**  
**B23B 51/00** **B23C 5/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822602.6 (22) 30.10.2006

(84) CH DE LI SE  
(86) JP 2006/321645 30.10.2006  
(87) WO 2007/058065 2007/21 24.05.2007

(30) 21.11.2005 JP 2005336125

(54) • *SCHNEIDSPITZE DER SCHNEIDKANTE-NAUSTAUSCHART*  
• *CUTTING TIP OF CUTTING EDGE REPLACEMENT TYPE*  
• *POINTE COUPANTE DE TYPE TRANCHANT DE RECHANGE*

(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

(72) OMORI, Naoya, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

OKADA, Yoshio, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

ITOH, Minoru, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

OKUNO, Susumu, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

IMAMURA, Shinya, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B23B 27/14** → (51) **C23C 16/30**

**B23B 27/14** → (51) **C23C 30/00**

**B23B 29/20** → (51) **B23B 29/32**

(51) **B23B 29/32** (11) **1 952 921 A2**  
**B23B 29/20**

(25) It (26) En  
(21) 08001572.0 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 IT MI20070148

(54) • *Drehturm für Maschinenwerkzeuge*  
• *Revolving turret for a machine tool*  
• *Tourelle rotative pour machine-outil*

(71) Gildemeister Italiana S.p.A., Via Donizetti, 138, 24030 Brembate Sopra, IT

(72) Rigolone, Franco, 24010 Ponteranica, IT  
Rota, Renato, 24030 Carvico, IT

Gervasoni, Oscar, 24123 Bergamo, IT

(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

(51) **B23B 31/107** (11) **1 952 922 A1**  
**B23B 31/30** **B23Q 1/00**  
**B23Q 3/18**

(25) De (26) De  
(21) 08405002.0 (22) 04.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 CH 1542007

(54) • *Spanneinrichtung mit einem Spannfutter und einem lösbar daran fixierbaren Werkstückträger*

• *Clamping device with a clamping chuck and a detachable workpiece holder which can be affixed thereto*

• *Dispositif de serrage doté d'un mandrin et d'un porte-outil pouvant être fixé sur celui-ci de manière amovible*

(71) Erowa AG, Winkelstrasse 8, 5734 Reinach, CH

(72) Sandmeier, Bruno, 5707 Seengen, CH

(74) Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

(51) **B23B 31/20** (11) **1 952 923 A1**

(25) It (26) En  
(21) 07425052.3 (22) 01.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Spannzangenfutter für Maschinenwerkzeuge*  
• *Collet chuck for machine tools*  
• *Mandrin à pince pour machines-outils*

(71) MARIO PINTO S.p.A., Strada delle Cacce 21, 10135 Torino, IT

(72) Bronzino, Pier Domenico, 1004 Caprie (TO), IT

(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

**B23B 31/30** → (51) **B23B 31/107**

**B23B 45/00** → (51) **B25B 21/00**

**B23B 51/00** → (51) **B23B 27/14**

**B23B 51/00** → (51) **C23C 16/30**

(51) **B23C 3/35** (11) **1 952 924 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08009490.7 (22) 26.03.2002

(84) DE FR GB IT  
(30) 26.03.2001 US 278432 P

(54) • *Schlüsselschnittmaschine und Verfahren*  
• *Key cutting machine and method*  
• *Découpeuse de clés et procédé*

(71) The Hillman Group, Inc., 9185 South Farmer Avenue, Tempe, AZ 85284, US

(72) Mueller, Michael A., Phoenix, AZ 85048, US  
Stansberry, Warren W., Deserts Hills, AZ 85086, US

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 02723610.8 / 1 373 177

**B23C 5/16** → (51) **B23B 27/14**

**B23C 5/16** → (51) **C23C 16/30**

(51) **B23C 5/22** (11) **1 952 925 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08100736.1 (22) 22.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 SE 0700250

(54) • *Werkzeug zur spanabhebenden Bearbeitung sowie Schneideinsatz und Grundkörper dafür*

• *A tool for chip removing machining, as well as a cutting insert and a basic body therefor*

• *Outil d'usinage par enlèvement de copeaux, et insert de coupe et corps de base correspondants*

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Wallström, Lars-Gunnar, 195 96 Rosersberg, SE

Johansson, Åke, 811 36 Sandviken, SE  
Lund, Ove, 810 22 Årsunda, SE

(51) **B23D 45/04** (11) **1 952 926 A2**  
**B27G 19/04**

(25) De (26) De  
(21) 08000529.1 (22) 12.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 DE 202007001875 U  
(54) • *Elektrowerkzeug mit Sicherungseinrichtung*  
• *Electric tool with safety device*  
• *Outil électrique doté d'un dispositif de sécurité*  
(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE  
(72) Vorwerk, Uwe, 49770 Herzlake, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **B23F 23/06** (11) **1 952 927 A1**  
**B23F 23/12** **B23Q 3/18**

- (25) De (26) De  
(21) 08000988.9 (22) 19.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007005252  
(54) • *Verfahren zum Ausrichten eines Werkstücks in einer Werkzeugmaschine und Werkzeugmaschine*  
• *Method for aligning a workpiece axis in a machine tool and machine tool*  
• *Procédé pour aligner l'axe d'une pièce dans une machine-outil et une machine-outil*  
(71) NILES Werkzeugmaschinen GmbH, Nordring 20, 12681 Berlin, DE  
(72) Maschirow, Boris, 13125 Berlin, DE  
(74) Gosdin, Michael, Graf-Berthold-Strasse 1, 97422 Schweinfurt, DE

**B23F 23/12** → (51) **B23F 23/06**

(51) **B23H 7/02** (11) **1 952 928 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05807024.4 (22) 16.11.2005  
(84) DE ES FR IT  
(86) JP 2005/021002 16.11.2005  
(87) WO 2007/057948 2007/21 24.05.2007  
(54) • *DRAHTEROSIONSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITER-PLÄTTCHENS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLARBATTERIEZELLE*  
• *WIRE ELECTRICAL DISCHARGE MACHINING METHOD, SEMICONDUCTOR WAFER MANUFACTURING METHOD AND SOLAR BATTERY CELL MANUFACTURING METHOD*  
• *PROCEDE D'ELECTROEROSION, PROCEDE DE FABRICATION DE PLAQUETTES SEMI-CONDUCTRICES ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLULES DE BATTERIES SOLAIRES*  
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(72) SATO, Tatsushi, Tokyo 100-8310, JP  
IMAI, Yoshihito, Tokyo 100-8310, JP  
TAKAHASHI, Teiji, Tokyo 100-8310, JP  
SAKATA, Takeshi, Tokyo 108-0023, JP  
SENDAI, Tomoko, Tokyo 100-8310, JP  
NISHIMOTO, Yoichiro, Tokyo 100-8310, JP  
MATSUNO, Shigeru, Tokyo 100-8310, JP  
MAEGAWA, Takeyuki, Tokyo 100-8310, JP  
IWATA, Takaaki, Tokyo 100-8310, JP  
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**B23K 1/002** → (51) **H05K 3/34**

(51) **B23K 1/008** (11) **1 952 929 A1**  
(25) De (26) De

- (21) 08001064.8 (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007005345  
(54) • *Verfahren zum Reflow-Löten*  
• *Method for reflow soldering*  
• *Procédé destiné au brasage par refusion*  
(71) Seho Systemtechnik GmbH, Frankenstrasse 7, 97892 Kreuzwertheim, DE  
(72) Diehm, Rolf, 97877 Wertheim, DE  
Walter, Markus, 97877 Wertheim, DE  
Lettner, Horst, 63739 Aschaffenburg, DE  
(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**B23K 11/11** → (51) **B62D 65/04**

(51) **B23K 11/14** (11) **1 952 930 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08100849.2 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 668559  
(54) • *Schutzschweißnaht und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Projection weld and method for creating the same*  
• *Soudure sur bossages et son procédé de création*  
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) ARNETT, Michael Douglas, Simpsonville, SC 29681, US  
KOTTILINGAM, Srikanth Chandrudu, Simpsonville, SC 29681, US  
MUKIRA, Gitahi Charles, Simpsonville, SC 29680, US  
MURPHY, Jr., Gene Arthur, Pelzer, SC 29669, US  
NOWAK, Daniel Anthony, Greenville, SC 29607, US  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B23K 20/12** (11) **1 952 931 A1**  
**C23C 24/06** **F01D 5/28**

- (25) De (26) De  
(21) 07002464.1 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Mechtrode mit Pulverzufuhr und Verfahren zur Benutzung dieser Mechtrode*  
• *Mechtrode with powder feed and method for utilising such mechtrode*  
• *Mechtrode ayant une alimentation en poudre et procédé d'utilisation de cette mechtrode*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Wollnik, Adrian, 13585 Berlin, DE

(51) **B23K 26/34** (11) **1 952 932 A2**  
**B23K 101/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08100850.0 (22) 24.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 US 669518  
(54) • *Laserendformherstellung mit adaptivem Werkzeugbahnabscheidungsverfahren*  
• *Laser net shape manufacturing using an adaptive toolpath deposition method*  
• *Fabrication laser près des dimensions finales utilisant un procédé de dépôt de trajectoire d'outil adaptatif*  
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) QI, Huan, Niskayuna, NY 12309, US  
SINGH, Prabhjot, Guilderland, NY 12084, US  
AZER, Magdi Naim, Niskayuna, NY 12309, US  
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B23K 31/02** → (51) **H05K 3/34**

(51) **B23K 33/00** (11) **1 952 933 A1**  
**B62D 27/02** **F16B 5/08**

- (25) De (26) De  
(21) 07023534.6 (22) 05.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 03.02.2007 DE 102007005443  
(54) • *Karosserie-Anbauteil*  
• *Car body component*  
• *Pièce rapportée de carrosserie*  
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) Hoesl, Anton, 93152 Nittendorf, DE  
Berndl, Jürgen, 85405 Nandlstadt, DE

**B23K 35/02** → (51) **B23K 35/26**

(51) **B23K 35/14** (11) **1 952 934 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832493.8 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/322441 10.11.2006  
(87) WO 2007/055308 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 JP 2005327727  
(54) • *LÖTPASTE UND LÖTVERBINDUNGEN*  
• *SOLDERING PASTE AND SOLDER JOINTS*  
• *PATE DE SOUDURE TENDRE ET JOINTS SOUDES*  
(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-8555, JP  
Murata Manufacturing Co. Ltd., A170 IP Department 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP  
(72) NAKANO, Kosuke, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
TAKAOKA, Hidekiyo, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
UESHIMA, Minoru, Matsudo-shi Chiba 270-0021, JP  
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **B23K 35/26** (11) **1 952 935 A1**  
**B23K 35/02** **H01L 21/60**

- (25) En (26) En  
(21) 07101602.6 (22) 01.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

(54) • *Lötpastenzusammensetzung und Lötvorbeschichtungsverfahren*  
• *Solder paste composition and solder pre-coating method*  
• *Composition de pâte à souder et procédé de revêtement préliminaire de soudure*

(71) HARIMA CHEMICALS, INC., 671-4, Mizushima, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0019, JP

(72) Sakurai, Hitoshi, Kakogawa-shi Hyogo 675-0019, JP  
Kukimoto, Yoichi, Kakogawa-shi Hyogo 675-0019, JP

(74) Ackroyd, Robert, et al, W.P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Herts. SG6 3DS, GB

**B23P 21/00** → (51) **B62D 65/08**

(51) **B23P 23/02** (11) **1 952 936 A2**  
B21D 28/24 B23B 41/00

(25) En (26) En  
(21) 08001411.1 (22) 25.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 US 699708

(54) • *Stanz- und Bohrmaschine für Strukturwinkelprofil*  
• *Punch and drill machine for structural angle*  
• *Machine à poinçonner et à percer pour cornière structurelle*

(71) PEDDINGHAUS CORPORATION, 300 North Washington Avenue, Bradley, Illinois 60915, US

(72) Simek, Eric Christopher, Kankakee, Illinois 60910, US

(74) Szynka, Dirk, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

**B23Q 1/00** → (51) **B23B 31/107**

**B23Q 1/00** → (51) **B23Q 1/01**

(51) **B23Q 1/01** (11) **1 952 937 A1**  
**B23Q 39/02** **B23Q 1/00**  
**B23Q 5/04**

(25) En (26) En  
(21) 07405312.5 (22) 19.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019639

(54) • *Bearbeitungszentrum mit zwei Spindelköpfen*  
• *Machining center with two main spindle units*  
• *Centre d'usinage avec deux têtes de broche*

(71) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION, 131, Takeda 1-chome Oguchi-cho, Niwa gun, Aichi Pref., JP

(72) Okada, Satoshi c/o Yamazaki Mazak Corporation, Niwa gun Aichi Pref., JP  
Kintoki, Tomohiro c/o Yamazaki Mazak Corporation, Niwa gun Aichi Pref., JP  
Tanase, Masaki c/o Yamazaki Mazak Corporation, Niwa gun Aichi Pref., JP

(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. 42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **B23Q 1/76** (11) **1 952 938 A1**  
**B23Q 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 07121815.0 (22) 28.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007020392

(54) • *Werkstückbearbeitungsvorrichtung mit mehreren Lünetten*  
• *Workpiece machining apparatus with a plurality of workpiece support devices*  
• *Appareil d'usinage avec plusieurs lunettes de support de pièce*

(71) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION, 131, Takeda 1-chome, Oguchi-cho, Niwa-gun Aichi, pref., JP

(72) Tanaka, Naoya, Oguchi cho, Niwa-gun, Aichi-Pref., JP  
Ryuta, Toraharu, Oguchi cho, Niwa-gun, Aichi-Pref., JP  
Kawai, Nobuhiro, Oguchi cho, Niwa-gun, Aichi-Pref., JP

(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**B23Q 3/18** → (51) **B23B 31/107**

**B23Q 3/18** → (51) **B23F 23/06**

**B23Q 5/04** → (51) **B23Q 1/01**

**B23Q 7/00** → (51) **B23Q 1/76**

(51) **B23Q 7/04** (11) **1 952 939 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07405350.5 (22) 10.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 CH 1522007

(54) • *Werkstückhandhabungsvorrichtung*  
• *Workpiece operation device*  
• *Dispositif de manipulation d'une pièce à usiner*

(71) Fritz Studer AG, Thunstrasse 15, 3612 Steffisburg, CH  
Wenger Automation & Engineering AG, Sandgrubenstrasse 1, 8409 Winterthur, CH  
Gaegauf, Alfred, 3665 Wattenwil, CH  
Wenger, Philipp, 8409 Winterthur, CH

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach, 3001 Bern, CH

(51) **B23Q 11/08** (11) **1 952 940 A1**  
**B23B 15/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823115.8 (22) 31.10.2006

(84) CH DE FR IT LI  
(86) JP 2006/322211 31.10.2006  
(87) WO 2007/052813 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 JP 2005319521

(54) • *DECKSTRUKTUR UND WERKZEUGMASCHINE MIT DECKSTRUKTUR*  
• *COVER STRUCTURE AND MACHINE TOOL WITH THE COVER STRUCTURE*  
• *STRUCTURE FORMANT CARTER ET MACHINE-OUTIL EQUIPEE DE LADITE STRUCTURE*

(71) CITIZEN HOLDINGS CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP

(72) MAEHARA, Tomonori, Kitasaku-gun, Nagano 3890206, JP

TSUYUSAKI, Umeo, Kitasaku-gun, Nagano 3890206, JP

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **B23Q 11/08** (11) **1 952 941 A1**  
**E06B 9/13**

(25) It (26) En  
(21) 08100519.1 (22) 16.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 IT B020070060

(54) • *Aufrollvorrichtung zum Schutz von Gleitbahnen von Elementen von Maschinen oder Systemen*  
• *Roll-up protective device for slideways of elements of machines or systems*  
• *Dispositif de protection déroulant pour rainures d'éléments de machines ou de systèmes*

(71) P.E.I. Protezioni Elaborazioni Industriali S.r.l., Via Torretta, 32-32/2, 40012 Calderara di Reno (Bologna), IT

(72) Benedetti, Michele, 40132 Bologna, IT

(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

**B23Q 39/02** → (51) **B23Q 1/01**

**B23Q 39/02** → (51) **B24B 5/04**

(51) **B24B 5/04** (11) **1 952 942 A1**  
**B24B 27/00** **B24B 41/00**  
**B23Q 39/02**

(25) De (26) De  
(21) 08000898.0 (22) 18.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 DE 102007005846

(54) • *Werkzeugmaschine*  
• *Machine tool*  
• *Machine-outil*

(71) EMAG Holding GmbH, Austrasse 24, 73084 Salach, DE

(72) Hegener, Guido, Dr.-Ing., 71686 Remseck, DE  
Schmitz, Roland, 71665 Vaihingen, DE

(51) **B24B 9/14** (11) **1 952 943 A2**  
**B28D 1/14**

(25) En (26) En  
(21) 08001727.0 (22) 30.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 JP 2007024897

(54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten von Brillengläsern*  
• *Eyeglass lens processing apparatus*  
• *Appareil de traitement de l'objectif à loupe*

(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi, JP

(72) Takeichi, Kyoji, Gamagori-shi, Aichi, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B24B 23/02** (11) **1 952 944 A1**  
**B24B 55/05**

(25) En (26) En  
(21) 08001896.3 (22) 01.02.2008



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 TW 96202010 U  
(54) • *Einstellungsvorrichtung für den Vorderschutz eines Schleifrads*  
• *Adjustment device of front guard of a grind wheel*  
• *Dispositif de réglage de la protection frontale d'une meule*  
(71) Double Dynasty Co., Ltd., No. 76 Lane 26 Dong Shih St., Noan Noan 205 Keelung, TW  
(72) Wang, Wen-Yuan, Noan Noan 205, Keelung, TW  
(74) von Puttkamer, Nikolaus, Patentanwälte Haft, von Puttkamer Berngruber, Karakatsanis Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

**B24B 27/00** → (51) **B24B 5/04**

- (51) **B24B 37/04** (11) **1 952 945 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001664.5 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 JP 2007019634  
(54) • *Poliervorrichtung*  
• *Polishing apparatus*  
• *Appareil de polissage*  
(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Saito, Kenichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP Nabeya, Osamu, Ohta-ku, Tokyo, JP Nagata, Kimihide, Ohta-ku, Tokyo, JP Togawa, Tetsuji, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B24B 41/00** → (51) **B24B 5/04**

**B24B 55/05** → (51) **B24B 23/02**

- (51) **B25B 5/12** (11) **1 952 946 A2**  
**B25B 5/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08001501.9 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 IT MI20070176  
(54) • *Bremsvorrichtung für Kniehebelantriebsgeräte*  
• *Braking device for toggle-lever drive apparatuses*  
• *Dispositif de freinage pour appareils de commande à genouillère*  
(71) UNIVER S.p.A., Via Eraclito, 31, 20123 Milano, IT  
(72) Migliori, Luciano, 20124 Milan, IT  
(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25, 20123 Milano, IT

**B25B 5/16** → (51) **B25B 5/12**

- (51) **B25B 21/00** (11) **1 952 947 A1**  
**B23B 45/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07002356.9 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

- (54) • *Kraftgetriebenes Handwerkzeug zum Bohren und/oder Schrauben*  
• *Hand-held power driven tool for drilling and/or screwing*  
• *Outil à main motorisé permettant perçage et vissage*  
(71) ERGOBIONIK GmbH, Gutenbergstrasse 1a, 46240 Bottrop, DE  
(72) Klingbeil, Thomas, 46240 Bottrop, DE  
(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **B25B 27/10** (11) **1 952 948 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 08001384.0 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 DE 102007006929  
(54) • *Presszange*  
• *Crimping pliers*  
• *Pince de sertissage*  
(71) REMS-WERK Christian Föll und Söhne GmbH & Co, Stuttgarter Strasse 83, 71332 Waiblingen, DE  
(72) Wagner, Rudolf, Dr.-Ing., 70376 Stuttgart, DE  
(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B25C 1/06** (11) **1 952 949 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 08100980.5 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 US 670088  
(54) • *Setzgerät mit einer mehrstufigen Magnetspule*  
• *Multistage solenoid fastening device*  
• *Dispositif de fixation avec un solénoïde à plusieurs degrés*  
(71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US  
(72) Gross, Paul Gerard, White Marsh, MD 21162, US  
Cruise, Nathan J., Phoenix, MD 21131, US  
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25D 11/12** (11) **1 952 950 A2**  
**B25D 17/06** **B25D 17/24**

- (25) De (26) De  
(21) 08100787.4 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007000059  
(54) • *Handwerkzeugmaschine mit Schwingungstilger*  
• *Portable power tool with an oscillation damper*  
• *Outil électroportatif amortisseur d'oscillations*  
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI  
(72) Mössnang, Franz, 86899, Landsberg, DE  
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

**B25D 17/06** → (51) **B25D 11/12**

(51) **B25D 17/24** (11) **1 952 951 A2**  
**B25D 16/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08100758.5 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007000056  
(54) • *Schwingungstilger für Handwerkzeugmaschine*  
• *Vibration damper for hand held power tool*  
• *Amortisseur de vibrations pour machine-outil manuelle*  
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI  
(72) Mössnang, Franz, 86899 Landsberg, DE  
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B25D 17/24** (11) **1 952 952 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 08100762.7 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007000057  
(54) • *Schwingungstilger für Handwerkzeugmaschine*  
• *Oscillation mass damper for hand tools*  
• *Réducteur de vibrations pour machine-outil manuelle*  
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI  
(72) Manschitz, Erwin, 82110 Germering, DE Mössnang, Franz, 86899 Landsberg, DE  
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

**B25D 17/24** → (51) **B25D 11/12**

(51) **B25F 3/00** (11) **1 952 953 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07002357.7 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Handwerkzeug zum Bohren und/oder Schrauben*  
• *Hand-tool for drilling and/or screwing*  
• *Outil à main pour percer des trous et/ou pour serrer des vis*  
(71) ERGOBIONIK GmbH, Gutenbergstrasse 1a, 46240 Bottrop, DE  
(72) Klingbeil, Thomas, 46240 Bottrop, DE  
(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **B25G 3/24** (11) **1 952 954 A1**  
**A47L 13/42**

- (25) De (26) De  
(21) 08001668.6 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007005660  
(54) • *Vorrichtung zur lösablen Anbringung eines Reinigungsgerätes*  
• *Mechanism for detachable fitting of a cleaning device*  
• *Dispositif d'installation amovible d'un appareil de nettoyage*

- (71) Coronet-International GmbH & Co. KG,  
Neustadt 2, 69483 Wald-Michelbach, DE  
(72) Zink, Werner, 69517 Gorchheimertal, DE  
Kleppel, Hubert, 56412 Stahlhofen, DE  
(74) Lasch, Hartmut, Patentanwälte Heiner Lichti,  
Jost Lempert, Hartmut Lasch Postfach 41 07  
60, D-76207 Karlsruhe, DE

(51) **B25G 3/24** (11) **1 952 955 A1**  
A47L 13/42

- (25) De (26) De  
(21) 08001669.4 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007005659  
(54) • *Vorrichtung zur lösbaren Anbringung eines  
Reinigungsgerätes*

- *Mechanism for detachable fitting of a  
cleaning device*
  - *Dispositif d'installation amovible d'un  
appareil de nettoyage*
- (71) Coronet-International GmbH & Co. KG,  
Neustadt 2, 69483 Wald-Michelbach, DE  
(72) Zink, Werner, 69517 Gorchheimertal, DE  
Kleppel, Hubert, 56412 Stahlhofen, DE  
(74) Lasch, Hartmut, Patentanwälte Heiner Lichti,  
Jost Lempert, Hartmut Lasch Postfach 41 07  
60, D-76207 Karlsruhe, DE

**B25J 19/02** → (51) **G01B 11/00**

(51) **B26D 1/24** (11) **1 952 956 A1**  
**B26D 5/00** **B65H 35/02**

- (25) De (26) De  
(21) 07405027.9 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Vorrichtung zum Schneiden eines aus  
Druckprodukten gebildeten Schuppen-  
stroms*  
• *Device for cutting printed products fed in  
an overlapping formation*  
• *Dispositif de découpe pour des produits  
imprimés en formation imbriquée*

- (71) Müller Martini Holding AG, Sonnenberg-  
strasse 13, 6052 Hergiswil, CH  
(72) Liebheit, Stefan, 5603 Staufien, CH

**B26D 5/00** → (51) **B26D 1/24**

(51) **B27B 5/07** (11) **1 952 957 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07023619.5 (22) 06.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007006294  
(54) • *Vertikale Plattensäge*  
• *Vertical panel saw*  
• *Scie à panneaux verticale*  
(71) REICH SPEZIALMASCHINEN GmbH, Plo-  
chinger Strasse 65, 72622 Nürtingen, DE  
(72) Lorber, Denis, 72663 Grossbettleingen, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B27B 5/07** (11) **1 952 958 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 08000897.2 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 202007001835 U

- (54) • *Vertikale Plattensäge*  
• *Vertical panel saw*  
• *Scie à panneaux verticale*  
(71) REICH SPEZIALMASCHINEN GmbH, Plo-  
chinger Strasse 65, 72622 Nürtingen, DE  
(72) Lorber, Denis, 72663 Großbettleingen, DE  
Maiero, Fritz, 72636 Frickenhausen, DE  
Tinz, Bernhard, H., 72766 Reutlingen, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B27B 17/00** (11) **1 952 959 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832648.7 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (86) JP 2006/322717 15.11.2006  
(87) WO 2007/058189 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 JP 2005329637

- (54) • *KETTENSÄGE*  
• *CHAIN SAW*  
• *TRONÇONNEUSE*  
(71) Husqvarna Zenoah Co., Ltd., 9, Minamidai 1-  
chome, Kawagoe-shi, Saitama, JP  
(72) SUGISHITA, Yuu, Kawagoe-shi Saitama 350-  
1165, JP  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London  
EC2M 7LH, GB

**B27G 19/04** → (51) **B23D 45/04**

(51) **B28B 1/08** (11) **1 952 960 A2**  
**B28B 17/02**

- (25) Es (26) Fr  
(21) 07380336.3 (22) 03.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 ES 200700250  
(54) • *Verbesserungen an Maschinen für die  
kontinuierliche Herstellung von Spannbe-  
ton- oder Stahlbetonteilen*  
• *Improvements made to machines for  
continuous production of pre-stressed or  
reinforced concrete pieces*

- *Perfectionnements introduit dans les  
machines pour la fabrication en continu de  
pièces de béton précontraintes ou armées*
- (71) Prensoland, S.A., Industria, 5-9, 08592 Sant  
Marti de Centelles (Barcelona), ES  
(72) Parareda Prats, Joan, 08592 Sant Marti de  
Centelles (Barcelona), ES  
(74) Espiell Volart, Eduardo Maria, R. Volart Pons  
y Cia. S.L., Brevets et Marques, 77, Pau  
Clarís, 08010 Barcelona, ES

(51) **B28B 1/08** (11) **1 952 961 A2**  
**B28B 3/20**

- (25) En (26) En  
(21) 08397001.2 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 FI 20070099  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Giessen  
von Betonprodukten*  
• *Method and apparatus for casting concrete  
products*  
• *Procédé et appareil de coulage de produits  
en beton*

- (71) Elematic Oy Ab, Aiolantie 2, 37800 Toijala,  
FI

- (72) Seppänen, Aimo, 37700 Sääksmäki, FI  
(74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo  
Ant-Wuorinen Ab, Iso-Roobertinkatu 4-6 A,  
00120 Helsinki, FI

**B28B 3/20** → (51) **B28B 1/08**

**B28B 11/00** → (51) **B29C 70/76**

**B28B 17/02** → (51) **B28B 1/08**

**B28D 1/14** → (51) **B24B 9/14**

**B29C 37/00** → (51) **B29C 45/00**

**B29C 39/14** → (51) **H01L 41/24**

**B29C 41/12** → (51) **H01L 41/24**

(51) **B29C 43/22** (11) **1 952 962 A1**  
**B29C 59/04**

- (25) It (26) En  
(21) 07425051.5 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Fertigungsstrasse zur kon-  
tinuierlichen Herstellung von Folien aus  
thermoplastischem Kunststoff*  
• *Process and line for the continuous  
production of foils in thermoplastic mate-  
rial*  
• *Procédé et ligne pour la production en  
continu de feuilles en matière thermoplas-  
tique*

- (71) Apparecchiature Macchine Utensili S.p.A.,  
Via Sempione, 6 Km. 20, 28040 Marano  
Ticino NO, IT  
(72) Mina, Marco, 28040 Marano Ticino (NO), IT  
Monestier, Marco, 28040 Marano Ticino  
(NO), IT  
(74) Valentini, Giuliano, Marietti Gislon e Trupiano  
S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

**B29C 44/04** → (51) **B29C 45/00**

**B29C 44/30** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 44/58** → (51) **B29C 45/00**

(51) **B29C 45/00** (11) **1 952 963 A1**  
**B29C 45/16**

- (25) De (26) De  
(21) 07101678.6 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Spritzgießen eines Auskleidungsteils für  
Motorfahrzeuge*  
• *Injection moulding of a facing part for  
motor vehicles*  
• *Moulage par injection d'une pièce d'habil-  
lage de motos*

- (71) Novem Car Interior Design GmbH, Indus-  
triestrasse 45, 95519 Vorbach, DE  
(72) Lauterbach, Stefan, 95445, Bayreuth, DE  
Abach, Andreas, 90419, Nürnberg, DE  
Egerer, Gerhard, 92724, Traritz, DE  
(74) Szyuka, Dirk, König, Szyuka, Tilmann, von  
Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner  
Strasse 9, 81479 München, DE

(51) **B29C 45/00** (11) **1 952 964 A1**  
**B29C 37/00** **B29C 44/04**

- B29C 44/58**  
(25) De (26) De

(21) 08150820.2 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 EP 07101381  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Instru-  
mententafel*  
• *Method for producing a dashboard*  
• *Procédé de fabrication d'un tableau de  
bord*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
P-Group SRL Italia, P.le. Privato G. Done-  
gani, 12, 44100 Ferrara, IT  
(72) Völkel, Mark, 68526 Ladenburg, DE  
Eipper, Andreas, 67067 Ludwigshafen, DE  
Fritzsche, Thomas, 69121 Heidelberg, DE  
Pizzati, Gianluca, 22070 Senna Comasco, IT  
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck,  
Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Theodor-  
Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **B29C 45/16** (11) **1 952 965 A1**  
**F02M 35/104**

(25) En (26) En  
(21) 08150809.5 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 FR 0700677  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Hohl-  
körpers aus mindestens zwei Teilen und  
durch das Verfahren gewonnener Körper*  
• *Method for producing a hollow part made  
of at least two portions, and part obtained*  
• *Procédé pour la production d'une pièce  
creuse formée d'au moins deux parties, et  
partie obtenue*  
(71) MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS), 4  
Place des Saisons, 92400 Courbevoise, FR  
(72) Menin, Denis, 68910 Labaroche, FR  
Germain, Laurent, 88000 Jouxey, FR  
Verchere, Lionel, 68040 Ingersheim, FR  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B29C 45/16** → (51) **B29C 45/00**

(51) **B29C 45/50** (11) **1 952 966 A1**  
**B29C 45/76**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823472.3 (22) 20.11.2006  
(84) AT CH DE IT LI  
(86) JP 2006/323085 20.11.2006  
(87) WO 2007/058342 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005336251  
(54) • *INJEKTIONSMASCHINE UND VERFAHREN  
ZUR REGELUNG DER INJEKTIONSMAS-  
SCHINE*  
• *INJECTION MACHINE AND METHOD OF  
REGULATING INJECTION MACHINE*  
• *MACHINE A INJECTION ET PROCEDE DE  
REGULATION DE MACHINE A INJECTION*  
(71) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-  
11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku,  
Tokyo 141-8686, JP  
(72) YOSHIDA, Naohiro, Chiba-shi, Chiba 263-  
0001, JP  
MORITA, Hiroshi, Yokosuka-shi, Kanagawa  
237-8555, JP  
HAYAKAWA, Masahiro, Chiba-shi, Chiba  
263-0001, JP  
SATO, Hiroshi, Chiba-shi, Chiba 263-0001,  
JP

(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Paten-  
tanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538  
München, DE

**B29C 45/76** → (51) **B29C 45/50**

(51) **B29C 45/84** (11) **1 952 967 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08100502.7 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 JP 2007026021  
(54) • *Sicherheitstüvrrichtung für eine Spritz-  
gießmaschine*  
• *Safety door device of injection molding  
machine*  
• *Dispositif de porte de sécurité d'une  
machine de moulage par injection*  
(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-  
komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun,  
Yamanashi 401-0597, JP  
(72) Nishimura, Koichi, Oshino-mura, Minami-  
suru-gun Yamanashi 401-0597, JP  
Shima, Koji, Oshino-mura, Minamitsuru-gun  
Yamanashi 401-0597, JP  
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **B29C 47/12** (11) **1 952 968 A2**  
**B29C 47/88** **B29C 44/30**  
**B65D 39/00**

(25) It (26) En  
(21) 07111251.0 (22) 28.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 IT BS20070014  
(54) • *Vorrichtung zum Formen einer Stange zur  
Herstellung synthetischer Kappen und  
Verfahren zur Herstellung der Stange*  
• *Device for forming a bar for manufacturing  
synthetic caps and method of production  
of the bar*  
• *Dispositif pour créer une barre de capsules  
synthétiques et procédé de production de  
la barre*  
(71) Capuzzi System S.r.l., Via Tito Baresani, 5  
Loc. Folzano, 25010 Brescia, IT  
(72) Capuzzi, Claudio, 25125 Brescia, IT  
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11,  
25122 Brescia, IT

(51) **B29C 47/86** (11) **1 952 969 A2**  
**B29C 47/90** **E04F 13/04**  
**E04F 13/06** **E04F 19/02**  
**E04F 19/06** **E06B 1/62**

(25) De (26) De  
(21) 08001257.8 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.01.2007 DE 102007003511  
(54) • *Bauprofilleiste aus Kunststoff mit einer  
Oberflächenverankerungsstruktur für Putz  
und Farbe*  
• *Molding component made from plastic  
with a surface anchoring structure for  
plaster and colouring*  
• *Profilé de construction en plastique avec  
structure d'ancrage en surface pour enduit  
et couleur*

(71) Lehrhuber, Konrad, Reichersberg 106, 4981  
Reichersberg, AT  
(72) Lehrhuber, Konrad, 4981 Reichersberg, AT  
(74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese Konnerth  
Fischer Patentanwälte Partnerschaft Scher-  
tlinstrasse 18, 81379 München, DE

**B29C 47/88** → (51) **B29C 47/12**

**B29C 47/90** → (51) **B29C 47/86**

(51) **B29C 49/00** (11) **1 952 970 A1**  
**B32B 1/08** **B32B 27/32**  
**C08F 10/06** **C08L 23/12**

(25) En (26) En  
(21) 07250413.7 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Einsatz eines langkettenverzweigten Poly-  
propylens zur Verbreiterung des Verarbei-  
tungsfensters beim Spritzstreckblasformen*  
• *Use of polypropylene having long chain  
branching to broaden the processing  
window in the injection stretch blow  
molding*  
• *Utilisation d'un propylène ayant des rami-  
fications à longues chaînes pour l'élargis-  
sment de la fenêtre du procédé de  
moulage par injection-étirage-soufflage*

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330,  
06101 Porvoo, FI  
(72) Oysaed, Harry, 3960 Stathelle, NO  
Johansen, Geir Morten, 3943 Porsgrunn, NO  
Pham, Tung, 4040 Linz, AT  
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St  
Bride's House 10 Salisbury Square, London  
EC4Y 8JD, GB

**B29C 59/04** → (51) **B29C 43/22**

(51) **B29C 59/14** (11) **1 952 971 A1**  
**B29C 65/48** **C09J 5/02**  
**H05H 1/34**

(25) Es (26) En  
(21) 05799716.5 (22) 30.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) ES 2005/070134 30.09.2005  
(87) WO 2007/039651 2007/15 12.04.2007  
(54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBE-  
HANDLUNG VON AUS EINEM VERBUND-  
MATERIAL HERGESTELLTEN  
STRUKTUREN UNTER VERWENDUNG  
VON ATMOSPHERISCHEN PLASMA-  
STRAHLEN*

• *METHOD FOR THE SURFACE TREATMENT  
OF STRUCTURES THAT ARE MADE FROM  
A COMPOSITE MATERIAL, USING BEAMS  
OF ATMOSPHERIC PLASMA*  
• *PROCEDE DESTINE AU TRAITEMENT DE  
SURFACE DE STRUCTURES COMPOSITES  
A L'AIDE DE JETS DE PLASMA A PRES-  
SION ATMOSPHERIQUE*

(71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n,  
28906 Getafe (Madrid), ES  
(72) LAZCANO UREÑA, Silvia, E-28027 Madrid,  
ES  
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A.,  
Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B29C 63/16** (11) **1 952 972 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08000670.3 (22) 15.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR



AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 JP 2007021901  
 (54) • *Hauthaftvorrichtung und Haftverfahren dafür*  
 • *Skin adhesion apparatus and adhesion method thereof*  
 • *Appareil d'adhésion à la peau et son procédé d'adhésion*  
 (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisya, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8651, JP  
 (72) Tada, Masao, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP  
 Takahashi, Shinichi, Nagoya-shi Aichi 458-0801, JP  
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B29C 63/26** (11) **1 952 973 A1**  
**B32B 17/02** **B32B 17/04**  
**B65D 90/04** **C08J 5/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08405003.8 (22) 07.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 CH 1772007  
 (54) • *Glasfasergewebe und damit hergestellter doppelwandiger Tank*  
 • *Glass fibrous cloth and double-walled tank produced using it*  
 • *Tissu en fibres de verre et réservoir à double paroi ainsi formé*  
 (71) Bachmann, Werner, Birkenweg 9, 6024 Hildisrieden, CH  
 (72) Bachmann, Werner, 6024 Hildisrieden, CH  
 (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

**B29C 65/02** → (51) **H01L 31/0392**

**B29C 65/18** → (51) **H01M 2/00**

**B29C 65/48** → (51) **B29C 59/14**

**B29C 65/74** → (51) **H01M 2/00**

(51) **B29C 70/76** (11) **1 952 974 A2**  
**B28B 11/00** B01D 46/24  
 (25) En (26) En  
 (21) 08009216.6 (22) 22.11.2005  
 (84) DE FR GB IT  
 (30) 21.12.2004 US 638275 P  
 (54) • *Verschlussverfahren und -Vorrichtung für Teilchenfilter*  
 • *Plugging method and apparatus for particulate filters*  
 • *Procédé et appareil de bouchage pour filtres à particules*  
 (71) CORNING INC., 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US  
 (72) Mudd, James R., Lindley, New York 14858, US  
 Powell, Robert A., Horseheads, New York 14845, US  
 Rystzytiwskyj, William P., Corning, New York 14830, US  
 Schoonmaker, Jason E., Painted Post, New York 14870, US  
 Weachock, Richard H., Horseheads, New York 14845, US  
 (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(62) 08001480.6 / 1 911 570  
 05852150.1 / 1 827 803

**B29D 31/50** → (51) **A43B 3/26**

**B29L 31/34** → (51) **H01M 2/00**

(51) **B30B 11/02** (11) **1 952 975 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07101629.9 (22) 02.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (54) • *Pulverpresse zur Herstellung von Presslingen aus Metallpulver*  
 • *Powder press for manufacturing mouldings from metal powder*  
 • *Presse à poudre destinée à la fabrication de pièces pressées en poudre de métal*  
 (71) Osterwalder AG, Industriering 4, 3250 Lyss, CH  
 (72) Wehrli, Alex, 3122 Kehrsatz, CH  
 Stoll, Bruno, 2503 Biel/Bienne, CH  
 (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

**B32B 1/08** → (51) **B29C 49/00**

(51) **B32B 3/26** (11) **1 952 976 A1**  
**B65D 81/03**

(25) Ja (26) En  
 (21) 06823227.1 (22) 09.11.2006  
 (84) IT  
 (86) JP 2006/322331 09.11.2006  
 (87) WO 2007/058106 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 JP 2005335865  
 (54) • *FLÄCHENGEBILDE AUS KUNSTHARZ-SCHAUM*  
 • *SYNTHETIC RESIN FOAM SHEET*  
 • *FEUILLE DE MOUSSE EN RESINE SYNTHETIQUE*  
 (71) KAWAKAMI SANGYO CO., LTD., 50, Senaridori 2-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 453-0818, JP  
 (72) IWASAKA, Masamoto, Nagoya-shi Aichi 453-0818, JP  
 ICHIKAWA, Tatsuo, Nagoya-shi Aichi 453-0818, JP  
 (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

**B32B 5/26** → (51) **D04H 13/00**

(51) **B32B 15/01** (11) **1 952 977 A2**  
**A47G 19/12**

(25) It (26) En  
 (21) 08100362.6 (22) 11.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 12.01.2007 IT PD20070011  
 (54) • *Neuer Behälter für flüssige Erzeugnisse*  
 • *New container for liquid products*  
 • *Nouveau récipient pour produits liquides*  
 (71) Bragnolo Argenti Snc, Via don Giuseppe Lago 40, 35013 Cittadella (PD), IT  
 (72) Giuriati, Vittorio, 35013 Cittadella (PD), IT  
 Bragnolo, Gino, 35013 Cittadella (PD), IT  
 Bragnolo, Antonio, 35013 Cittadella (PD), IT  
 (74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

**B32B 17/02** → (51) **B29C 63/26**

**B32B 17/04** → (51) **B29C 63/26**

(51) **B32B 17/10** (11) **1 952 978 A1**  
**C03C 17/22** **C03C 27/12**  
**E04D 3/06** **E04F 10/00**  
**E06B 3/58** **G09F 13/20**  
**F21V 21/00** **A47F 3/00**  
**B44C 5/00** **B44F 1/06**

(25) De (26) De  
 (21) 08006694.7 (22) 15.05.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 28.05.2003 DE 10325402  
 06.10.2003 DE 10347163  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Verbundelementen und Verbundelement*  
 • *Method and device for the manufacture of composite elements and composite element*  
 • *Procédé et dispositif de fabrication d'éléments composites et élément composite*  
 (71) Döppner Bauelemente GmbH & Co. KG, Lütter 19, 36137 Grossenlüder, DE  
 Schneider + Fichtel GmbH, Etzwiesenstrasse 33, 72108 Rottenburg a.N., DE  
 Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE  
 (72) Döppner, Christoph, 36124 Eichenzell/Lütter, DE  
 Schneider, Rolf A. O., 72108 Rottenburg, DE  
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE  
 (62) 04733260.6 / 1 628 825

**B32B 17/10** → (51) **H01L 31/0392**

(51) **B32B 27/00** (11) **1 952 979 A1**  
**B32B 27/28** **B32B 27/32**  
**C09J 7/02**

(25) Ja (26) En  
 (21) 05806689.5 (22) 17.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2005/021140 17.11.2005  
 (87) WO 2007/057960 2007/21 24.05.2007  
 (54) • *MEHRLAGIGE STRUKTUR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
 • *MULTILAYER STRUCTURE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
 • *STRUCTURE MULTICOUCHE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*  
 (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP  
 (72) MURATA, Tomonori, Okayama 7108622, JP  
 IGARASHI, Takeyuki, Okayama 7108622, JP  
 IKEDA, Kaoru, Okayama 7108622, JP  
 WATANABE, Tomoyuki, Okayama 7108622, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B32B 27/00** (11) **1 952 980 A2**

(25) Es (26) En  
 (21) 07114513.0 (22) 17.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (30) 12.12.2006 ES 200603204  
 (54) • *Deckblech*  
 • *Covering sheet*  
 • *Feuille de couverture*

- (71) Construcciones, Aplicaciones y Refuerzos, S. A., C. Lo Gaiter del Llobregat 125-127, 08820 El Prat de Llobregat, ES
- (72) Gordún Burillo, Fernando, 08017, BARCELONA, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **B32B 27/18** (11) **1 952 981 A1**  
**B32B 27/32** **C08J 5/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07101763.6 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Gestreckte Polyolefinmaterialien*  
• *Stretched polyolefin materials*  
• *Matériaux de polyoléfine étirés*

- (71) Lankhorst Pure Composites B.V., Prinsengracht 2, 8607 AD Sneek, NL
- (72) Jacobs, Johannes Antonius Joseph, 8447 EB Heerenveen, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B32B 27/28** → (51) **B32B 27/00**

**B32B 27/32** → (51) **B29C 49/00**

**B32B 27/32** → (51) **B32B 27/00**

**B32B 27/32** → (51) **B32B 27/18**

**B32B 27/36** → (51) **C08L 67/04**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 952 982 A1**  
**B41M 7/00** **C08K 5/17**  
**C08K 5/18** **C09D 11/00**  
**C09D 11/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08001908.6 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007024705

- (54) • *Strahlungshärtbare polymerisierbare Zusammensetzung, Tintenzusammensetzung, Tintenstrahlauzeichnungsverfahren, gedruckte Materialien, Flachdruckplatte und Verfahren zur Herstellung einer Flachdruckplatte*
- *Radiation-curable polymerizable composition, ink composition, inkjet recording method, printed material, planographic printing plate, and method for forming planographic printing plate*
- *Composition polymérisable durcissable par radiation, composition d'encre, procédé d'enregistrement à jet d'encre, matériau imprimé, plaque d'impression planographique, et procédé de formation de plaque d'impression planographique*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Yokoi, Kazuhiro, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B41F 13/004** → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41F 13/03** (11) **1 952 983 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08001686.8 (22) 30.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007004755

- (54) • *Einziehspitze einer Vorrichtung zum Einziehen einer Bedruckstoffbahn in eine Druckmaschine*
- *Threading head of a device for drawing printing web material into a printer*
- *Pointe d'enfilage d'un dispositif destiné à l'introduction d'une bande de matériau à imprimer dans une imprimante*

- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mülheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

- (72) Ahle, Hubert, 86199 Augsburg, DE
- Pichlmair, Gerhard, 86356 Neusäss, DE
- Mayershofer, Herbert, 86169 Augsburg, DE
- Feltl, Harald, 86462 Langweid, DE

- (74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) **B41F 13/22** (11) **1 952 984 A2**  
**B41F 31/00** **B41F 33/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08150607.3 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007004406

- (54) • *Verfahren und eine Vorrichtung zum Temperieren einer Walze einer Druckmaschine*
- *Method and device for controlling the temperature of a cylinder of a printing machine*
- *Procédé et dispositif destinés à contrôler la température d'un cylindre d'une presse*

- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

- (72) Hahn, Oliver, 97209, Veitshöchheim, DE
- Müller, Klaus Georg, 97280, Remlingen, DE
- Schaschek, Karl, 97289, Thüngen, DE

(51) **B41F 19/06** (11) **1 952 985 A2**  
**B41F 33/00** **B44B 5/00**  
**B44B 5/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08101158.7 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007006069

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Positionierung von Klischees auf Prägwerkzeugen*
- *Method and device for positioning a printing plate on embossing tools*
- *Procédé et dispositif destinés au positionnement de clichés sur des outils d'imprégnation*

- (71) Franke, Andrea, Pfeifferweg 24, 01145 Radebeul, DE
- Fuchs, Annette, Am Sonnenhang 5, 83714 Miesbach, DE

- (72) Franke, Andrea, 01145 Radebeul, DE
- Fuchs, Annette, 83714 Miesbach, DE

- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

**B41F 31/00** → (51) **B41F 13/22**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 952 986 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07405025.3 (22) 30.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Beleuchtungsrichtung für das Einrichten, Einstellen und/oder Kontrollieren einer Einrichtung zur Verarbeitung von Druckprodukten*
- *Illumination device for setting up, adjusting and/or controlling a device for processing printed products*
- *Dispositif d'illumination de mise en place, de réglage et/ou de contrôle d'un dispositif destiné au traitement de produits d'impression*

- (71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH

- (72) Altenbach, Dieter, 4803 Vordemwald, CH

(51) **B41F 33/00** (11) **1 952 987 A2**  
**B41F 13/004**

- (25) De (26) De
- (21) 08007735.7 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 13.08.2004 DE 102004039536

- (54) • *Verfahren zum Steuern einer Verarbeitungsmaschine für Bogenmaterial*
- *Method for operating a processing machine for sheet material*
- *Procédé de commande d'une machine de traitement pour matériau en feuilles*

- (71) manroland AG, Mülheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE

- (72) Blumör, Joachim, Dipl.-Ing., 63512 Hainburg, DE
- Kühlmeyer, Lothar, Dr.-Ing., 64285 Darmstadt, DE
- Lindner, Bernd, Dipl.-Ing., 63150 Heusenstamm, DE
- Marneth, Bernd, Dipl.-Ing. (FH), 64846 Groß-Zimmern, DE
- Schild, Helmut, Dipl.-Ing., 61449 Steinbach/Ts., DE
- Wiese, Holger, Dr.-Ing., 63179 Obertshausen, DE

- (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

- (62) 05764308.2 / 1 778 490

**B41F 33/00** → (51) **B41F 13/22**

**B41F 33/00** → (51) **B41F 19/06**

(51) **B41J 2/005** (11) **1 952 988 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001537.3 (22) 28.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.01.2007 JP 2007019293

- (54) • *Flüssigkeitstransportvorrichtung und Drucker*
- *Liquid transporting apparatus and printer*
- *Appareil de transport de liquide et imprimante*

- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

- (72) Sugahara, Hiroto c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**

**B41J 2/045** → (51) **H01L 41/04**

(51) **B41J 2/05** (11) **1 952 989 A2**  
**B41J 2/14**

(25) En (26) En  
(21) 08003941.5 (22) 03.08.2001  
(84) DE FR GB  
(30) 08.08.2000 US 634143

- (54) • *Bestimmung der minimalen Energieimpulseigenschaften in einem Tintenstrahl-druckkopf*
- *Determining minimum energy pulse characteristics in an ink jet print head*
- *Détermination des caractéristiques d'impulsions électriques minimum dans une tête d'impression à jet d'encre*

(71) Lexmark International, Inc., Intellectual Property Law Dept., 740 West New Circle Road, Lexington, KY 40550, US  
 (72) Cornell, Robert, Wilson, Lexington, KY 40513, US  
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
 (62) 01957430.0 / 1 309 450

**B41J 2/05** → (51) **G06K 15/10**

**B41J 2/14** → (51) **B41J 2/05**

**B41J 2/14** → (51) **H01L 41/04**

**B41J 2/14** → (51) **H01L 41/187**

(51) **B41J 2/145** (11) **1 952 990 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001633.0 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 JP 2007019704

- (54) • *Tintenstrahlauzeichnungsvorrichtung*
  - *Ink-jet recording apparatus*
  - *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
 (72) Sakaida, Atsuo, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP  
 Hirota, Atsushi, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP  
 Iwao, Naoto, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP  
 Oishi, Tatsuo, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**B41J 2/16** → (51) **H01L 41/04**

(51) **B41J 2/165** (11) **1 952 991 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08150987.9 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007024723

- (54) • *Tintenstrahl-druckvorrichtung und Tintenstrahl-druckverfahren*
- *Ink jet printing apparatus and ink jet printing method*
- *Appareil d'impression à jet d'encre et procédé d'impression à jet d'encre*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
 (72) Hara, Katsushi Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **1 952 992 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001538.1 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 JP 2007019767

- (54) • *Flüssigkeitstransportvorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Flüssigkeitstransportvorrichtung*
- *Liquid transport apparatus and method for producing liquid transport apparatus*
- *Appareil de transport de liquides et procédé pour la fabrication de l'appareil de transport de liquides*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
 (72) Sugahara, Hiroto, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B41J 2/21** (11) **1 952 993 A1**  
**G06K 15/10**

(25) En (26) En  
(21) 07101375.9 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Druckverfahren und Drucksystem*

- *Method of printing and printing system*
  - *Procédé d'impression et système d'impression*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
 (72) Andrea, Alex, 08174, Sant Cugat del Valles - Barcelona, ES  
 Jorba, Joan, 08174, Sant Cugat del Valles, ES  
 Puigardeu, Sergio, 08174, Sant Cugat del Valles, ES

(74) Durville, Guillaume, Hewlett Packard Espanola, S.L. Legal Dept. Avda. Graells 501, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

(51) **B41J 2/45** (11) **1 952 994 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001903.7 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007024707  
14.12.2007 JP 2007323666

- (54) • *Zeilenkopf, Belichtungsverfahren unter Verwendung des Zeilenkopfs, Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren und Verfahren zur Einstellung des Zeilenkopfs*
- *A line head, an exposure method using the line head, and image forming apparatus, an image forming method and a line head adjustment method*

- *Tête de ligne, procédé d'exposition utilisant la tête de ligne, appareil de formation d'image, procédé de formation d'image et procédé de réglage de tête de ligne*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
 (72) Inoue, Nozomu, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
 Tsujino, Kiyoshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
 Ikuma, Ken, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 3/60** (11) **1 952 995 A2**  
**B41J 11/00** **B41J 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08001904.5 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 US 899594 P  
30.03.2007 US 731373

- (54) • *Druckschnittstellensystem für eine Papierbehandlungsvorrichtung*
- *Print interface system for a sheet handling device*
- *Système d'interface d'impression pour dispositif de manipulation de feuilles*

(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US  
 (72) Smith, Aaron D., Beacon Falls, Connecticut 06403, US  
 Allen, Robert J., Shelton, Connecticut 06484, US  
 Fairweather, James A., Milford, Connecticut 06460, US  
 Baldino, Neil F., Sandy Hook, Connecticut 06482, US  
 Lyga, Thomas M., Southbury, Connecticut 06488, US  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 3/60** (11) **1 952 996 A2**  
**B41J 11/00** **B41J 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08001907.8 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 US 899558 P  
30.03.2007 US 731298

- (54) • *Multifunktionelle Niedrigprofil-Druckschnittstelle für eine Papierbehandlungsvorrichtung*
- *Multi-function low profile print interface for a sheet handling device*
- *Interface d'impression multifonction à profil bas pour dispositif de manipulation de feuilles*

(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US  
 (72) Smith, Aaron D., Beacon Falls, Connecticut 06403, US  
 Allen, Robert J., Shelton, Connecticut 06484, US  
 Fairweather, James A., Milford, Connecticut 06460, US  
 Baldino, Neil F., Sandy Hook, Connecticut 06482, US  
 Lyga, Thomas M., Southbury, Connecticut 06488, US  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE



(51) **B41J 3/60** (11) **1 952 997 A2**  
**B41J 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08250401.0 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 JP 2007025635  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von doppelseitig bedrucktem Material und doppelseitige Druckvorrichtung*  
• *Method of producing double-sided printed material and double-sided printing apparatus*  
• *Procédé de production de matériau imprimé recto-verso et appareil d'impression recto-verso*

(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Shoji, Noriyoshi, Chiba-shi, Chiba, JP  
Sanbongi, Norimitsu, Chiba-shi, Chiba, JP  
Okayasu, Takanori, Chiba-shi, Chiba, JP  
Tani, Kazuo, Chiba-shi, Chiba, JP  
Sato, Yoshinori, Chiba-shi, Chiba, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**B41J 5/30** → (51) **G06F 3/12**

(51) **B41J 11/00** (11) **1 952 998 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001909.4 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 JP 2007023024  
01.02.2007 JP 2007023146  
29.03.2007 JP 2007088230  
30.03.2007 JP 2007091286  
(54) • *Tintenstrahlauzeichnungsvorrichtung*  
• *Ink-jet recording device*  
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Furukawa, Koji, Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B41J 11/00** → (51) **B41J 3/60**

**B41J 11/00** → (51) **B41M 5/00**

**B41J 11/42** → (51) **B41M 5/00**

**B41J 13/00** → (51) **B41J 3/60**

(51) **B41J 19/14** (11) **1 952 999 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150989.5 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007024731  
(54) • *Verfahren zur Einstellung einer Druckposition und Drucksystem*  
• *Printing position adjusting method and printing system*  
• *Procédé de réglage de la position d'impression et système d'impression*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Takahashi, Kiichiro Canon Kubushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Teshigawara, Minoru Canon Kubushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Nakano, Takatoshi Canon Kubushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Murayama, Yoshiaki Canon Kubushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Maru, Akiko Canon Kubushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Edamura, Tetsuya Canon Kubushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

**B41J 29/38** → (51) **G06F 3/12**

**B41J 29/42** → (51) **G06F 3/12**

(51) **B41M 5/00** (11) **1 953 000 A1**  
**B41J 11/42** **B41J 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08007575.7 (22) 13.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 12.11.1999 JP 32335699  
12.09.2000 JP 2000276063  
02.11.2000 JP 2000336688  
10.11.2000 JP 2000344380

(54) • *Verbundaufzeichnungsmedium und Herstellungsverfahren dafür, Aufzeichnungsmediumsatz, Punktaufzeichnungsgerät und Punktaufzeichnungsverfahren*  
• *Composite recording medium and manufacturing method therefor, recording medium set, dot recording apparatus and dot recording method*  
• *Support d'enregistrement composite et son procédé de fabrication, ensemble de support d'enregistrement, appareil d'enregistrement de points et procédé d'enregistrement de points*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) Onishi, Hiroyuki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Sibatani, Masaya, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Hanamura, Masahiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Kanada, Hidemasa, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 00124756.8 / 1 099 563

**B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00**

**B41M 7/00** → (51) **B41C 1/10**

(51) **B42B 2/02** (11) **1 953 001 A1**  
**F16H 25/16**

(25) It (26) En  
(21) 07101578.8 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Nockensystem für Buchbinde-Heftmaschinen mit unterschiedlicher Ausrichtung eines einzelnen Stößels*  
• *Cam system for bookbinding sewing machines with different biasing of a single follower*

• *Système à came pour machines à relier avec inclinaison différente d'un levier entraîné unique*  
(71) MECCANOTECNICA S.p.A., Via B. Maffei, 4, I-24025 Gazzaniga - Bergamo, IT  
(72) Fustinoni, Roberto, I-25036, PALAZZOLO, IT  
(74) Pezzoli, Ennio, Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

(51) **B42D 15/00** (11) **1 953 002 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08001509.2 (22) 28.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007005414  
(54) • *Sicherheitselement zur Sicherung von Wertdokumenten*  
• *Security element for keeping valuable documents secure*  
• *Élément de sécurisation de documents de valeurs*

(71) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH  
(72) Tompkin, Wayne Robert, Dr., 5400 Baden, CH  
Schilling, Andreas, Dr., 6332 Hagendorn (ZG), CH  
Hansen, Achim, Dr., 6300 Zug (ZG), CH  
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**B43K 21/00** → (51) **B43K 23/10**

(51) **B43K 23/10** (11) **1 953 003 A2**  
**B43K 21/00**

(25) De (26) De  
(21) 08001771.8 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 03.02.2007 DE 202007001572 U  
(54) • *Markiergerät mit Schutzkappe*  
• *Marking device with protective cap*  
• *Appareil de marquage avec capuchon de protection*  
(71) Moeck, Gerhard, Waldstrasse 4b, 91356 Kirchehrenbach, DE  
(72) Moeck, Gerhard, 91356 Kirchehrenbach, DE  
(74) Tschirwitz, Christian, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögelder Hauptstraße 51, D-90482 Nürnberg, DE

(51) **B43L 23/00** (11) **1 953 004 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07001463.4 (22) 24.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Spitzerklinge*  
• *Sharpener blade*  
• *Lame pour un taille-crayon*

(71) KJM Limited, Athboy Road, Trim, Co. Meath, IE  
(72) Lüttgens, Fritz, Dr., 91054 Erlangen, DE  
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögelder Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

**B44B 5/00** → (51) **B41F 19/06**

**B44B 5/02** → (51) **B41F 19/06**

**B44C 5/00** → (51) **B32B 17/10**

**B44F 1/06** → (51) **B32B 17/10**

(51) **B44F 9/02** (11) **1 953 005 A1**  
**G06T 11/40** **G06T 5/00**  
**G06T 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08001994.6 (22) 02.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 EP 07002446

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Schmuck-*  
*papieren für beschichtete Materialien*  
• *Method of producing decorative papers for*  
*laminated materials*  
• *Procédé de production de papiers décora-*  
*tifs pour matériaux stratifiés*

(71) Lamigraf, S.A., Ctra. C-17 Km. 25, 038  
08480 L'Ametlla del Vallès, Barcelona, ES  
(72) Delgado, Ángel, 08402 Granollers Barcelona,  
ES  
Canet, Enric, 08480 L'Ametlla del Vallès  
Barcelona, ES

(74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt  
Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse  
23, 44787 Bochum, DE

**B60B 3/04** → (51) **B60B 9/12**

(51) **B60B 9/12** (11) **1 953 006 A1**  
**B60B 3/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 06833251.9 (22) 24.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/323447 24.11.2006  
(87) WO 2007/061049 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340726  
25.11.2005 JP 2005340728

(54) • *ELASTISCHES RAD*  
• *ELASTIC WHEEL*  
• *ROUE ÉLASTIQUE*

(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-  
9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku,  
Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP  
Topy Industries, Ltd, 5-9 Chiyoda-ku 4-  
bancho, Tokyo 1028448, JP

(72) SAKAKI, Toshiaki, Kobe-shi Hyogo 651-  
0071, JP

IMOTO, Youji, Kobe-shi Hyogo 651-0071, JP  
IMAMURA, Tadashi, Tokyo 102-8448, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-  
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **B60B 27/02** (11) **1 953 007 A1**  
**B62K 25/02**

(25) En (26) En  
(21) 07118178.8 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.02.2007 US 670243

(54) • *Fahrradsicherungsstruktur*  
• *Bicycle wheel securing structure*  
• *Structure de fixation de roue de bicyclette*

(71) SHIMANO INC., 77 Oimatsu-cho Sakai-ku,  
Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Hara, Nobukatsu, Osaka Osaka 590-8577, JP

(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von  
Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14,  
80335 München, DE

(51) **B60B 27/02** (11) **1 953 008 A1**  
**B62K 25/02**

(25) En (26) En  
(21) 07118183.8 (22) 10.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.02.2007 US 670243  
23.04.2007 US 738940

(54) • *Fahrradsicherungsstruktur*  
• *Bicycle Wheel Securing Structure*  
• *Structure de fixation de roue de bicyclette*

(71) SHIMANO INC., 77 Oimatsu-cho Sakai-ku,  
Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Hara, Nobukatsu, Osaka 590-8577, JP  
Kanehisa, Takanori, Osaka 590-8577, JP

(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von  
Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14,  
80335 München, DE

**B60C 1/00** → (51) **C07F 7/18**

**B60C 7/12** → (51) **B01J 13/04**

(51) **B60C 11/01** (11) **1 953 009 A2**  
**B60C 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 08008986.5 (22) 14.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 16.03.2006 JP 2006072759  
05.04.2006 JP 2006103764

(54) • *Lufstreifen*  
• *Pneumatic tire*  
• *Pneu*

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11,  
Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-  
8685, JP

(72) Maruyama, Hirokatsu, Hiratsuka-shi Kana-  
gawa 2548601, JP  
Oyama, Toshiro, Hiratsuka-shi Kanagawa  
2548601, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 07005244.4 / 1 834 812

**B60C 13/02** → (51) **B60C 11/01**

**B60C 17/06** → (51) **B01J 13/04**

(51) **B60D 1/18** (11) **1 953 010 A2**  
**B63B 21/56** **F16G 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08001911.0 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 US 887772 P

(54) • *Abschleppseilklemme*  
• *Tow clip*  
• *Clip de remorquage*

(71) The Coleman Company, Inc., 3600 N.  
Hydraulic, Wichita, KS 67219, US

(72) Kelly, Luke E., Augusta, Kansas 67010, US

(74) Cramphorn, Conrad, et al, Kanzlei Dr. Volker  
Vossius Geibelstraße 6, 81679 München, DE

**B60D 1/50** (11) **1 953 011 A2**  
**F16F 1/44**

(25) En (26) En  
(21) 08100994.6 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 US 670730

(54) • *Zugdeichsel-Seitendämpfung für Traktoren*  
• *Drawbar side cushioning for tractors*  
• *Rembourrage côté barre d'attelage pour*  
*tracteurs*

(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55,  
41100 Modena, IT

(72) Smith, Kevin M., Narvon, PA 17555, US

(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV,  
Patent Department, Leon Claeysstraat 3A,  
8210 Zedelgem, BE

(51) **B60G 7/00** (11) **1 953 012 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08001819.5 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 03.02.2007 DE 202007001892 U

(54) • *Gelenkstange*  
• *Link rod*  
• *Tige articulée*

(71) HQM Sachsenring GmbH, Crimmitschauer  
Strasse 67, 08058 Zwickau, DE

(72) Winkler, Roman, 08412 Werdau, DE  
Wackes, Ullrich, 08412 Lichtenanne, DE

(74) Fritzsche, Erik, 08412 Werdau, DE  
(74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher  
Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

(51) **B60G 15/06** (11) **1 953 013 A2**  
**B60G 17/02**

(25) De (26) De  
(21) 07020958.0 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007004747

(54) • *Höhenverstellvorrichtung für Radaufhän-*  
*gungen von Kraftfahrzeugen*  
• *Height adjustment device for wheel sus-*  
*sensions in motor vehicles*  
• *Dispositif de réglage en hauteur pour*  
*suspensions de roues de véhicules auto-*  
*mobiles*

(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Michel, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE

(74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung,  
85045 Ingolstadt, DE

**B60G 17/015** → (51) **B62K 17/00**

**B60G 17/02** → (51) **B60G 15/06**

**B60G 21/05** → (51) **B62K 17/00**

(51) **B60G 21/055** (11) **1 953 014 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08000515.0 (22) 11.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020383

(54) • *Struktur zur Stabilisierungsstütze*  
• *Structure for supporting stabilizer*  
• *Structure de support de stabilisateur*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-  
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-  
8556, JP

(72) Miyamoto, Yasuo, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &  
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08  
20, 81635 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 953 015 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07033598.9 (22) 27.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007004875  
(54) • *Klimaanlage für ein Kraftfahrzeug*  
• *Air conditioning for a motor vehicle*  
• *Climatisation pour un véhicule automobile*  
(71) Enerday GmbH, Krailling Strasse 5, 82131  
Stockdorf, DE  
(72) Pfalzgraf, Manfred, 82211 Herrsching am  
Ammersee, DE  
Bedenbecker, Markus, 82131 Gauting, DE  
Boltze, Matthias, 17039 Wulkenzin (OT  
Neuendorf), DE  
Engl, Andreas, 80689 München, DE  
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltssozie-  
tät Nymphenburger Strasse 42, 80335  
München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 953 016 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08150649.5 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 US 702262  
(54) • *Querbewegungs-HVAC-Ventil*  
• *Traverse motion HVAC valve*  
• *Clapet HVAC à mouvement transversal*  
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,  
Troy, Michigan 48007, US  
(72) Kowalski, Gregory J., Sanborn, NY 14132,  
US  
Goupil, JR, Gerald M., N. Tonawanda, NY  
14120, US  
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European  
Headquarters 64, Avenue de la Plaine de  
France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-  
France, 95972 Roissy Charles de Gaulle  
Cedex, FR

(51) **B60H 1/34** (11) **1 953 017 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08000039.1 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007005724  
(54) • *Luftausströmer*  
• *Air vent*  
• *Dispositif d'écoulement d'air*  
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE  
(72) Wolf, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

**B60H 3/00** → (51) **A61L 9/03**

**B60J 1/00** → (51) **G01V 3/08**

**B60J 1/17** → (51) **G01V 3/08**

(51) **B60J 1/20** (11) **1 953 018 A1**  
**B60J 7/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07002092.0 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Führungssystem für ein Rollo eines  
Schiebedachsystems*  
• *Guiding system for a roller blind of a  
sliding roof system*  
• *Système de guidage pour un store à  
enrouleur d'un toit ouvrant*  
(71) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse  
14-20, 63128 Dietzenbach, DE  
(72) Biewer, Christian, 64839 Altheim, DE  
Eis, Dirk, 65817 Eppstein, DE  
Böhm, Horst, 60599 Frankfurt/Main, DE  
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR  
Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

**B60J 1/20** → (51) **B60R 13/02**

(51) **B60J 3/00** (11) **1 953 019 A1**  
**B60K 1/04** **B60K 11/04**  
**B60K 11/06** **B60L 3/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822177.9 (22) 18.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/321200 18.10.2006  
(87) WO 2007/046539 2007/17 26.04.2007  
(30) 21.10.2005 JP 2005307118  
25.11.2005 JP 2005340073

(54) • *KÜHLVORRICHTUNG FÜR AN EINEM  
FAHRZEUG ANGEBRACHTES ELEKTRI-  
SCHES GERÄT*  
• *DEVICE FOR COOLING ELECTRIC DEVICE  
MOUNTED ON VEHICLE*  
• *DISPOSITIF POUR REFROIDIR UN DISPO-  
SITIF ELECTRIQUE FIXE SUR UN VEHI-  
CULE*  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-  
8571, JP  
(72) BANDAI, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP  
TAGUCHI, Tomonari, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP  
TSUDUKI, Tatsuya, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**B60J 5/00** → (51) **G01V 3/08**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 953 020 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08000021.9 (22) 02.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 JP 2007025501  
14.03.2007 JP 2007064353  
(54) • *Türstruktur für ein Kraftfahrzeug und  
Montageverfahren dafür*  
• *Door structure of automotive vehicle and  
assembling method thereof*  
• *Structure de portière de véhicule auto-  
mobile et son procédé d'assemblage*  
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,  
Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8670,  
JP  
(72) Takaya, Hirota, Aki-gun Hiroshima 730-  
8670, JP  
Kobayashi, Toyohiko, Aki-gun Hiroshima  
730-8670, JP  
Takada, Kohji, Aki-gun Hiroshima 730-8670,  
JP  
Shono, Noboru, Aki-gun Hiroshima 730-  
8670, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

**B60J 5/06** → (51) **G01V 3/08**

**B60J 7/00** → (51) **B60J 1/20**

(51) **B60J 11/00** (11) **1 953 021 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08101070.4 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 US 670368  
(54) • *Faltbares Durchflussspeichersystem*  
• *Collapsible flood storage system*  
• *Système de stockage pliable de protection  
contre les inondations*  
(71) Honeywell International Inc., Law Depart-  
ment AB/2B 101 Columbia Road, Morris-  
town, New Jersey 07962, US  
(72) Griffin, William J., Clearwater, FL 33764, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**B60K 1/04** → (51) **B60J 3/00**

**B60K 6/22** → (51) **B60K 6/28**

**B60K 6/26** → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60K 6/28** (11) **1 953 022 A1**  
**B60K 6/22** **B60K 6/48**  
**B60K 35/00** **B60L 11/14**  
**B66F 9/24**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07806426.8 (22) 23.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/066949 23.08.2007  
(87) WO 2008/026710 2008/10 06.03.2008  
(30) 30.08.2006 JP 2006234477  
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR LASTFAHR-  
ZEUGE UND HYBRID-LASTFAHRZEUGE MIT  
DER ANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *DISPLAY DEVICE FOR CARGO VEHICLES,  
AND HYBRID TYPE CARGO VEHICLE  
HAVING THE DISPLAY DEVICE*  
• *AFFICHEUR POUR VEHICULES DE  
TRANSPORT DE MARCHANDISES, ET  
VEHICULE DE TRANSPORT DE MAR-  
CHANDISES DE TYPE HYBRIDE EQUIPE  
DE CET AFFICHEUR*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,  
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,  
JP  
Kawaguchi, Masataka, 1-1 Arai-cho Shin-  
hama 2-chome, Takasago-shi Hyogo 676-  
8686, JP  
(72) KAWAGUCHI, Masataka, Takasago-shi  
Hyogo 676-8686, JP  
SHIBATA, Naoki, Nagoya-shi Aichi 453-  
8515, JP  
SHIBATA, Kumiko, Nagoya-shi Aichi 453-  
8515, JP  
AKAKI, Tomohiro, Takasago-shi Hyogo 676-  
8686, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-  
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

**B60K 6/44** → (51) **B60W 20/00**

**B60K 6/48** → (51) **B60K 6/28**

**B60K 6/48** → (51) **B60W 30/18**

**B60K 6/52** → (51) **B60W 20/00**



**B60K 11/04** → (51) **B60J 3/00**  
**B60K 11/06** → (51) **B60J 3/00**

(51) **B60K 13/04** (11) **1 953 023 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08000693.5 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 JP 2007025950  
(54) • *Montage eines Abgasanlagewärmetauschers an der Fahrzeugkarosserie*  
• *Mounting of exhaust system heat exchanger to vehicle body*  
• *Montage d'un échangeur thermique de système d'échappement sur carrosserie de véhicule*  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
(72) Mabuchi, Tomoki, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP  
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B60K 15/077** (11) **1 953 024 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08100066.3 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007004565  
(54) • *Vorrichtung zum Fördern von Kraftstoff*  
• *Device for transporting fuel*  
• *Dispositif destiné au transport de carburant*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Wettemann-Del Chin, Wolfgang, 71739, Oberriexingen, DE  
Schneider, Werner, Farmington Hills, MI 48331, US  
Wieland, Thomas, 70193, Stuttgart, DE  
Siegel, Petr, 37005, Ceske Budejovice, CZ  
Beyer, Martin, 71672, Marbach, DE  
Breidert, Joachim, 71701, Schwieberdingen, DE  
Braun, Hans-Peter, 72172, Renfrizhausen, DE  
Seitz, Ansgar, 73765, Neuhausen, DE

(51) **B60K 17/02** (11) **1 953 025 A1**  
**B60W 10/02** **B60W 10/06**  
**B60W 30/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 05808235.5 (22) 15.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) CN 2005/001924 15.11.2005  
(87) WO 2007/056888 2007/21 24.05.2007  
(54) • *KUPPLUNGSVORRICHTUNG MIT ELEKTRONISCHER STEUERUNG ZUR EINSPARUNG VON KRAFTSTOFF FÜR EIN FAHRZEUG*  
• *ELECTRONIC CONTROL FUEL SAVE CLUTCH DEVICE FOR VEHICLE*  
• *DISPOSITIF D'EMBRAYAGE A COMMANDE ELECTRONIQUE POUR ECONOMIE DE CARBURANT DESTINE A UN VEHICULE*  
(71) Huen, Waikwei, Rua D. Belchior Carneiro, No. 10 E12, 01 Andar, B1, Edif. Yue Wa Garden Macao, CN

Li, Yun, Rua D. Belchior Carneiro No. 10, E12, 01 Andar, B1, Edif. Yue Wa Garden, Macao, CN  
(72) Huen, Waikwei, Yue Wa Garden Macao, CN Li, Yun, Macao, CN  
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60K 17/16** (11) **1 953 026 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08101072.0 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020418  
(54) • *Vorderachsgetriebe für Allradfahrzeuge*  
• *Power transfer system for four-wheel drive vehicles*  
• *Transmission pour les roues avant d'un véhicule à quatre roues motrices*  
(71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP  
(72) Hirase, Hiromi, Tokyo 160-8316, JP  
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B60K 28/04** (11) **1 953 027 A1**  
**B66F 9/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07291459.1 (22) 05.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 FR 0700692  
(54) • *Vorrichtung zum Steuern eines Fördergeräts*  
• *Device for controlling a handling appliance*  
• *Dispositif de commande d'un engin de manutention*  
(71) MANITOU BF, 430 Rue de l'Aubinière, 44150 Ancenis, FR  
(72) Manitou, BF, 44150 Ancenis, FR  
Braud, Marcel-Claude, 44150 Ancenis, FR  
(74) Kaspar, Jean-Georges, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **B60K 35/00** (11) **1 953 028 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08000947.5 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007004923  
(54) • *Anzeige- und Bedieneinrichtung eines Kraftfahrzeuges mit einer Erfassung von nutzerabhängigen Parametern*  
• *Display and operational device for a motor vehicle with capturing of user-dependent parameters*  
• *Dispositif d'affichage et de commande d'un véhicule automobile incluant la saisie de paramètres utilisateurs*  
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Missal, Markus, 38102 Braunschweig, DE  
Wäller, Christoph, 38102 Braunschweig, DE  
Bachfischer, Katharina, 38440 Wolfsburg, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **1 953 029 A2**  
**B60K 37/00** **G01C 21/36**  
(25) De (26) De

(21) 08000948.3 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007005026  
(54) • *Anzeige- und Bedieneinrichtung mit verbesserter Auswahlmöglichkeit eines aktuellen Anzeige- und Bedienkontextes*  
• *Display and operational device with improved option possibilities of up-to-date display and operational contexts*  
• *Dispositif d'affichage et de commande doté de possibilités de sélection améliorées d'un contexte d'affichage et d'utilisation actuel*  
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Wäller, Christoph, 38102 Braunschweig, DE  
Wengelnik, Heino, 38442 Wolfsburg, DE  
Thom, Mathias, 38106 Braunschweig, DE

**B60K 35/00** → (51) **B60K 6/28**

**B60K 37/00** → (51) **B60K 35/00**

(51) **B60L 3/00** (11) **1 953 030 A1**  
**B60L 11/18** **H02P 29/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08001127.3 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020303  
(54) • *Steuerung für einen Umrichter*  
• *Controller for inverter*  
• *Dispositif de commande pour onduleur*  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Oyama, Katsuya c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Matias, Bruno M., Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**B60L 3/00** → (51) **B60J 3/00**

**B60L 11/14** → (51) **B60K 6/28**

**B60L 11/14** → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60L 11/18** (11) **1 953 031 A1**  
**H01M 10/44** **H02J 7/00**  
**H02J 7/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06823468.1 (22) 14.11.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/323067 14.11.2006  
(87) WO 2007/060903 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005337362

(54) • *AUFLADEVORRICHTUNG, MOTORGETRIEBENES FAHRZEUG UND AUFLADESYSTEM*  
• *CHARGING DEVICE, MOTOR-DRIVEN VEHICLE, AND CHARGING SYSTEM*  
• *DISPOSITIF DE CHARGE, VEHICULE A MOTEUR ET SYSTEME DE CHARGE*  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) NAKAMURA, Makoto, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
OYOBE, Hichirosai, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
ISHIKAWA, Tetsuhiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

<b>B60L 11/18</b> → (51) <b>B60L 3/00</b>	
<b>B60L 15/02</b> → (51) <b>B60W 20/00</b>	
<b>B60L 15/20</b> → (51) <b>B60W 20/00</b>	
(51) <b>B60N 2/02</b> (11) <b>1 953 032 A2</b> <b>B60R 16/02</b>	
(25) De (26) De (21) 08100990.4 (22) 28.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 02.02.2007 DE 102007006046	
(54) • <i>System zur Messung und Aufzeichnung von Bewegungen in einem Arbeitsfahrzeug</i> • <i>System for measuring and recording movements in a work vehicle</i> • <i>Système de mesure et d'enregistrement de mouvements dans un véhicule de travail</i>	
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US	
(72) Scheff, Udo, 67549, Worms, DE	
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office John-Deere-Straße 70, 68163 Man- nheim, DE	
<b>B60N 2/02</b> → (51) <b>A47C 7/14</b>	
(51) <b>B60N 2/28</b> (11) <b>1 953 033 A1</b>	
(25) En (26) En (21) 08008764.6 (22) 19.07.2001	
(84) DE FR GB	
(30) 09.08.2000 JP 2000241519	
(54) • <i>Basis für einen Kindersitz</i> • <i>Child seat base</i> • <i>Support de siège pour enfant</i>	
(71) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1- chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP	
(72) Koji, Hiramatsu, Tokyo 106-8510, JP	
(74) Takahiro, Yamanishi, Tokyo 106-8510, JP	
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim- mer-Ring 15, 80539 München, DE	
(62) 07104560.3 / 1 800 939 01116748.3 / 1 180 448	
(51) <b>B60N 2/28</b> (11) <b>1 953 034 A2</b>	
(25) En (26) En (21) 08150064.7 (22) 07.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 31.01.2007 JP 2007021517	
(54) • <i>Kindersitz</i> • <i>Child seat</i> • <i>Siège enfant</i>	
(71) TAKATA CORPORATION, 1-4-30, Roppongi Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP	
(72) Sakumoto, Masayuki, Tokyo Tokyo 106- 8510, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) <b>B60N 2/28</b> (11) <b>1 953 035 A2</b> <b>B60N 2/30</b>	
(25) En (26) En (21) 08150084.5 (22) 08.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 31.01.2007 JP 2007021516	
(54) • <i>Kindersitz</i>	

• <i>Child seat</i> • <i>Siège enfant</i>	
(71) TAKATA CORPORATION, 1-4-30, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP	
(72) Sakumoto, Masayuki, Tokyo 106-8510, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
<b>B60N 2/30</b> → (51) <b>B60N 2/28</b>	
<b>B60N 2/34</b> → (51) <b>A47C 17/13</b>	
(51) <b>B60N 2/48</b> (11) <b>1 953 036 A2</b>	
(25) En (26) En (21) 07121198.1 (22) 21.11.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(30) 01.02.2007 JP 2007022858	
(54) • <i>Fahrzeugsitz</i> • <i>Automobile seat</i> • <i>Siège d'automobile</i>	
(71) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchuo- shi, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP	
(72) Oki, Yasukazu, Aki-gun Hiroshima 735-8501, JP	
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE	
(51) <b>B60P 1/00</b> (11) <b>1 953 037 A1</b> <b>B62B 3/00</b> <b>B60P 3/055</b>	
(25) En (26) En (21) 08005553.6 (22) 20.01.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(30) 20.01.1999 US 116473 P 20.05.1999 US 315403 20.05.1999 PCT/US99/10844 10.01.2000 PCT/US00/00542	
(54) • <i>Getränkverteilungssystem und Verfahren zu dessen Herstellung und Betrieb</i> • <i>Beverage distribution system and method of its manufacture and operation</i> • <i>Système de distribution de boissons et son procédé de fabrication et de fonctionne- ment</i>	
(71) Coca-Cola Enterprises Inc., 2500 Windy Ridge Parkway, Wildwood 10, Atlanta, Georgia 30339, US	
(72) Strohfus, Norman C., Eagan, MN 55121, US	
(74) Grace, Robert W., Twinsburg, Ohio 44087, US Glancy, David J., Twinsburg, Ohio 44087, US (74) Gilmour, David Cedric Franklyn, et al, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB	
(62) 00909937.5 / 1 169 257	
(51) <b>B60P 1/64</b> (11) <b>1 953 038 A1</b> <b>B65D 90/14</b> <b>B66F 3/46</b>	
(25) En (26) En (21) 08250407.7 (22) 04.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 02.02.2007 GB 0701974	
(54) • <i>Abnehmbarer lasttragender Wagenkasten und Anhänger und Kastenkombination</i> • <i>Renovable load carrying trailer body and vehicle trailer and body combination</i> • <i>Châssis de remorque portant une charge amovible et combinaison de remorque de véhicule et de châssis</i>	
(71) Traildec Limited, Herston Cross House 230 High Street Swanage Dorset BH16 6JL, GB	

(72) Mason, Stephen, Poole Dorset BH17 7AL, GB	
(74) Locke, Andrew Robert, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB	
<b>B60P 3/055</b> → (51) <b>B60P 1/00</b>	
(51) <b>B60Q 1/08</b> (11) <b>1 953 039 A2</b> <b>F21V 14/08</b>	
(25) Fr (26) Fr (21) 08150530.7 (22) 23.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 30.01.2007 FR 0700637	
(54) • <i>Multifunktionsbeleuchtungsvorrichtung für Kraftfahrzeug</i> • <i>Multifunctional lighting device for an automobile</i> • <i>Dispositif d'éclairage multifonction pour véhicule automobile</i>	
(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93000 Bobigny, FR	
(72) Blandin, Jonathan, 93320 Les Pavillons sous Bois, FR	
Bourdin, David, 93190 Livry Gargan, FR Goncalves, Manuel, 75020 Paris, FR Gros, Sébastien, 94300 Vincennes, FR	
(51) <b>B60Q 1/42</b> (11) <b>1 953 040 A2</b>	
(25) En (26) En (21) 08001914.4 (22) 01.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 02.02.2007 JP 2007024279	
(54) • <i>Schaltevorrichtung für eine Fahrtrich- tungsanzeige</i> • <i>Turn signal switch device</i> • <i>Dispositif de commutation de signal de changement de direction</i>	
(71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP	
(72) Kosaka, Ken, Tokyo 145-8501, JP	
(74) Schmitt-Nilson, Gerhard, Klunker Schmitt- Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE	
(51) <b>B60R 9/04</b> (11) <b>1 953 041 A1</b>	
(25) De (26) De (21) 07025066.7 (22) 22.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(30) 31.01.2007 DE 102007005651	
(54) • <i>Dachreling für Fahrzeuge</i> • <i>Roof rack for vehicles</i> • <i>Galerie de toit pour véhicules</i>	
(71) JAC Products Deutschland GmbH, Konsum- strasse 45, 42285 Wuppertal, DE	
(72) Rothstein, Reinhold, 42279 Wuppertal, DE	
Steffens, Reiner, 45549 Sprockhövel, DE Lumpe, Karl-Heinz, 45549 Sprockhövel, DE Sirrrenberg, Stefan, 42279 Wuppertal, DE Kolodziej, Klaus, 42329 Wuppertal, DE Höhne, Klaus, 42399 Wuppertal, DE	
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE	
(51) <b>B60R 9/04</b> (11) <b>1 953 042 A1</b>	
(25) De (26) De (21) 08000327.0 (22) 10.01.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 DE 102007005653

(54) • *Dachreling für Fahrzeuge*

- *Roof rack for vehicles*
- *Galerie de toit pour véhicules*

(71) JAC Products Deutschland GmbH, Konsum-  
strasse 45, 42285 Wuppertal, DE

(72) Rothstein, Reinhold, 42279 Wuppertal, DE  
Steffens, Reiner, 45549 Sprockhövel, DE  
Lumpe, Karl-Heinz, 45549 Sprockhövel, DE  
Kolodziej, Klaus, 42329 Wuppertal, DE  
Höhne, Klaus, 42399 Wuppertal, DE

(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte  
Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **1 953 043 A2**  
**B60J 1/20**

(25) De (26) De

(21) 08001486.3 (22) 28.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 DE 102007006290

(54) • *Dachmodul für Fahrzeuge, vorzugsweise  
für Kraftfahrzeuge*

- *Roof module for vehicles, especially for  
motor vehicles*
- *Module de toit pour véhicules, de préfé-  
rence pour véhicules automobiles*

(71) Visio Corp Sound GmbH, Wolf-Hirth-Strasse  
9, 73730 Esslingen, DE

(72) Liesener, Alf, 73614 Schorndorf, DE

(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentan-  
wälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter  
Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

**B60R 13/06** → (51) **B62D 65/08**

**B60R 16/02** → (51) **B60N 2/02**

**B60R 16/02** → (51) **B60R 21/20**

(51) **B60R 21/01** (11) **1 953 044 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06833098.4 (22) 15.11.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/323255 15.11.2006

(87) WO 2007/060963 2007/22 31.05.2007

(30) 24.11.2005 JP 2005339130

(54) • *AIRBAG-STEUERUNG*

- *AIR-BAG CONTROLLER*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE D AIRBAG*

(71) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dōri 1-  
chōme, Hyōgo-ku, Kobe-shi Hyōgo 652-  
8510, JP

(72) TANI, Yasushi, Kobe-shi Hyōgo 652-8510,  
JP

KOMAKI, Hiroyuki, Kobe-shi Hyōgo 652-  
8510, JP

NIIMI, Yoshikazu, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B60R 21/13** (11) **1 953 045 A2**

(25) De (26) De

(21) 07122857.1 (22) 11.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 03.02.2007 DE 102007005517

(54) • *Überrollschutzsystem für Kraftfahrzeuge  
mit einem aktiv aufstellbaren Überrollkör-  
per*

- *Rollover protection system for motor  
vehicles with active roll-bar*
- *Système de protection contre les tonneaux  
pour véhicules automobiles doté d'un  
arceau actif de sécurité*

(71) Automotive Group ISE Innomotive Systems  
Europe GmbH (in Liquidation), Othestraße  
19, 51702 Bergneustadt, DE

(72) Helsper, Michael, 57078 Siegen, DE  
Kretschmann, Helmut, 58762 Altena, DE  
Beki, Gürkan, 51766 Engelskirchen, DE  
Hoika, Marius, 51702 Bergneustadt, DE

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8,  
65201 Wiesbaden, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 953 046 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06822906.1 (22) 02.11.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/321988 02.11.2006

(87) WO 2007/052756 2007/19 10.05.2007

(30) 04.11.2005 JP 2005321097

(54) • *FAHRZEUGINSASSENRÜCKHALTESYSTEM*  
• *VEHICLE OCCUPANT RESTRAINT SYSTEM*  
• *SYSTEME D'IMMOBILISATION D'UN  
OCCUPANT DANS UN VEHICULE*

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-  
chōme, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP  
Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100  
Kanayama, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi  
448-8666, JP

(72) UMEDA, Hideki, Tokyo 106-8510, JP  
NISHIKAWA, Atsushi, Kariya-shi Aichi 488-  
8666, JP  
KUROYANAGI, Teruji, Kariya-shi Aichi 488-  
8666, JP

SAKAI, Yasunari, Kariya-shi Aichi 488-8666,  
JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-  
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring  
15, 80539 München, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 953 047 A1**

**B60R 16/02** **B62D 1/04**

(25) Ja (26) En

(21) 06823313.9 (22) 10.11.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/322491 10.11.2006

(87) WO 2007/060848 2007/22 31.05.2007

(30) 22.11.2005 JP 2005336823

(54) • *AIRBAGVORRICHTUNG UND LENKRAD*  
• *AIR BAG DEVICE AND STEERING WHEEL*  
• *DISPOSITIF DE COUSSIN DE SECURITE  
GONFLABLE ET VOLANT DE DIRECTION*

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-  
chōme, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) NAKAGAWA, Motokazu, Tokyo 106-8510, JP  
OKA, Hidetomo, Tokyo 106-8510, JP  
OKADA, Norihisa, Tokyo 106-8510, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**B60R 21/34** → (51) **B62D 25/10**

(51) **B60R 25/02** (11) **1 953 048 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07002330.4 (22) 02.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung zur Blockierung der Lenksäule  
eines Fahrzeugs*

- *Device for locking the steering shaft of a  
vehicle*

• *Dispositif pour le verrouillage d'un arbre de  
direction d'un véhicule*

(71) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Wald-  
strasse 2, 85253 Erdweg, DE

(72) Laval, Anthony, 80469 München, DE

(74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rund-  
funkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60R 25/02** (11) **1 953 049 A2**

(25) En (26) En

(21) 07123846.3 (22) 20.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019749

(54) • *Verfahren zur Montage einer elektrischen  
Lenksperrvorrichtung*

- *Method of assembling an electric steering  
lock device*
- *Procédé pour l'assemblage d'un dispositif  
de blocage de direction électrique*

(71) TOKAI RIKAI CO., LTD., 260, Toyota 3-  
chōme, Ohguchi-cho, Aichi Niwa-gun, JP

(72) Okuno, Masanari, Ohguchi-cho Niwa-gun, JP  
Hasegawa, Hiroyasu, Ohguchi-cho Niwa-gun  
Aichi, JP

Inoue, Nobuhisa, Toyota-shi Aichi-ken 471-  
8571, JP

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55  
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B60R 25/02** (11) **1 953 050 A2**

(25) En (26) En

(21) 07123849.7 (22) 20.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019748

(54) • *Elektrische Lenksperr- und Montagever-  
fahren*

- *Electric steering lock and assembly method*
- *Blocage de direction électrique et procédé  
d'assemblage*

(71) TOKAI RIKAI CO., LTD., 260, Toyota 3-  
chōme, Ohguchi-cho, Aichi Niwa-gun, JP

(72) Okuno, Masanari, Ohguchi-cho Niwa-gun, JP  
Hasegawa, Hiroyasu, Ohguchi-cho Niwa-gun  
Aichi, JP

Inoue, Nobuhisa, Toyota-shi Aichi-ken 471-  
8571, JP

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55  
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**B60R 25/06** → (51) **H01F 7/14**

(51) **B60R 25/10** (11) **1 953 051 A2**

(25) En (26) En

(21) 08001539.9 (22) 28.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 JP 2007023034

(54) • *Diebstahlschutzvorrichtung für ein Fahr-  
zeug*

- *Antitheft device for vehicle*

• *Dispositif antivol pour véhicule*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-  
city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Harata, Yuuzou, Kariya-city Aichi-pref., 448-  
8661, JP

Yoshikawa, Hirohiko, Kariya-city Aichi-pref.,  
448-8661, JP



(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**B60S 1/34** → (51) **E05B 65/12**

**B60S 1/58** → (51) **E05B 65/12**

(51) **B60T 8/172** (11) **1 953 052 A1**  
**G01N 19/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08100902.9 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 FR 0753025

(54) • *Verfahren zur Quantifizierung der Verwendung einer potenziellen maximalen Bodenhaftung eines Reifens*  
• *Method of quantifying a use of the maximum grip potential of a tyre*  
• *Procédé de quantification d'une utilisation d'un potentiel d'adhérence maximal d'un pneumatique*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) BERTRAND, David, 25000, BESANCON, FR  
(74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60T 8/32** (11) **1 953 053 A1**  
**B60T 13/74** **B60T 17/22**

(25) En (26) En  
(21) 08000380.9 (22) 10.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 JP 2007019753

(54) • *Bremssystem mit Feldschwächungssteuerung eines Elektromotors*  
• *Brake system with field-weakening control of an electric motor*  
• *Système de frein avec commande d'affaiblissement de champs d'un moteur électrique*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Matsushita, Satoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60T 13/68** (11) **1 953 054 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08001757.7 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007004759

(54) • *Bremsanlage und Verfahren zum Steuern einer Bremsanlage für ein Nutzfahrzeug*  
• *Braking assembly and method for controlling a braking assembly for a commercial vehicle*  
• *Installation de frein et procédé de commande d'une installation de frein pour un véhicule utilitaire*

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(72) Hilberer, Eduard, 68766 Hockenheim, DE  
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

**B60T 13/74** → (51) **B60T 8/32**

**B60T 17/22** → (51) **B60T 8/32**

**B60W 10/02** → (51) **B60K 17/02**

**B60W 10/02** → (51) **B60W 30/18**

(51) **B60W 10/06** (11) **1 953 055 A1**  
**B60L 11/14** **B60W 10/08**  
**B60W 20/00** **F01L 13/00**  
**F02D 13/02** **F02D 29/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823372.5 (22) 14.11.2006

(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/322598 14.11.2006  
(87) WO 2007/060853 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005338569

(54) • *HYBRIDFAHRZEUGE*  
• *HYBRID VEHICLE*  
• *VEHICULE HYBRIDE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) KUSAKA, Yasushi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
TSUJI, Kimitoshi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
EZAKI, Shuichi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60W 10/06** → (51) **B60K 17/02**

**B60W 10/06** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 10/08** → (51) **B60W 10/06**

**B60W 10/08** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 10/10** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 10/10** → (51) **B60W 40/10**

**B60W 10/18** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 10/26** → (51) **B60W 30/18**

(51) **B60W 20/00** (11) **1 953 056 A2**  
**B60L 15/02** **B60L 15/20**  
**B60K 6/26** **B60K 6/44**  
**B60K 6/52**

(25) En (26) En  
(21) 08001450.9 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020438

(54) • *Kraftfahrzeugsteuerungssystem*  
• *Vehicle driving system*  
• *Système de conduite de véhicule*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Matsuzaki, Norikazu, Tokyo 100-8220, JP  
Ito, Masaru, Tokyo 100-8220, JP  
Fujiwara, Shin, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP

Takamune, Yuuichirou, Tokyo 100-8220, JP  
Itoh, Kohei, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**B60W 20/00** → (51) **B60W 10/06**

**B60W 20/00** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 30/00** → (51) **B60K 17/02**

(51) **B60W 30/14** (11) **1 953 057 A2**  
**B60W 30/18** B60W 10/02  
B60W 10/06 B60W 10/10  
F16H 61/14 F16H 61/21

(25) En (26) En  
(21) 08250305.3 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007021695

(54) • *Steuervorrichtung und Steuerverfahren für ein Fahrzeug*  
• *Control apparatus and control method for vehicle*  
• *Appareil et procédé de contrôle pour véhicule*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) Sawada, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

Kono, Katsumi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Kaigawa, Masato, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B60W 30/18** (11) **1 953 058 A1**  
**B60W 20/00** **B60W 10/06**  
**B60W 10/08** **B60W 10/18**  
**B60W 10/26**

(25) En (26) En  
(21) 08000779.2 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020311

(54) • *Hybrides Fahrtsteuerungssystem*  
• *Hybrid cruising control system*  
• *Système de contrôle d'autonomie hybride*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Arita, Hiroshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Ishikawa, Katsumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Funakoshi, Sunao, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Nagasu, Masahiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **B60W 30/18** (11) **1 953 059 A1**  
**B60W 20/00** **B60W 10/02**  
**B60W 10/06** **B60W 10/08**  
**B60W 10/10** **B60K 6/48**

(25) De (26) De  
(21) 08154058.5 (22) 16.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.02.2005 DE 102005007966  
(54) • *Verfahren zum Betreiben des Antriebsstranges eines Hybridfahrzeugs*

- Method for operating the powertrain of a hybrid vehicle
  - Procédé de fonctionnement de la transmission d'un véhicule hybride
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) Reith, Ulrich, 88281, Schlier, DE  
 (72) Steinborn, Mario, 88046, Friedrichshafen, DE  
 (62) 06706984.9 / 1 855 929

**B60W 30/18** → (51) **B60W 30/14**

**B60W 30/18** → (51) **F16H 61/662**

- (51) **B60W 40/10** (11) **1 953 060 A1**  
**B60W 50/02**
- (25) De (26) De  
 (21) 08000439.3 (22) 11.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 DE 102007004753  
 (54) • Verfahren zur Überwachung des Betriebs eines Kraftfahrzeugs  
 • Method for monitoring the operation of an automobile  
 • Procédé de surveillance du fonctionnement d'un véhicule automobile
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE  
 (72) Schuhen, Michael, 77830 Bühlertal, DE  
 Helmbrecht, Lutz, 77836 Rheinmünster, DE

- (51) **B60W 40/10** (11) **1 953 061 A1**  
**B60W 10/10**
- (25) En (26) En  
 (21) 08250200.6 (22) 16.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 JP 2007021242  
 22.11.2007 JP 2007302501  
 (54) • Fahrzeug mit einem stufenlosen Getriebe-  
 system und einem Regler für die Ermittlung von Fehlern in dem System für die Messung der Geschwindigkeit  
 • Vehicle with a variable transmission and a unit to detect abnormality in the speed detection system  
 • Véhicule avec une transmission variable et une unité de détection d'anomalies du système de détection de la vitesse
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP  
 (72) Noguchi, Takeharu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B60W 40/10** (11) **1 953 061 A1**

- (25) En (26) En  
 (21) 08250200.6 (22) 16.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 JP 2007021242  
 22.11.2007 JP 2007302501  
 (54) • Fahrzeug mit einem stufenlosen Getriebe-  
 system und einem Regler für die Ermittlung von Fehlern in dem System für die Messung der Geschwindigkeit  
 • Vehicle with a variable transmission and a unit to detect abnormality in the speed detection system  
 • Véhicule avec une transmission variable et une unité de détection d'anomalies du système de détection de la vitesse
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP  
 (72) Noguchi, Takeharu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP  
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B60W 50/02** → (51) **B60W 40/10**

- (51) **B61B 12/06** (11) **1 953 062 A1**
- (25) De (26) De  
 (21) 08150241.1 (22) 14.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 30.01.2007 DE 102007006316  
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Seillage-  
 überwachung einer seilbetriebenen Transportanlage  
 • Device and method for monitoring the position of a cable in a cable transport installation

- Dispositif et procédé de surveillance de la position du câble d'une installation de transport par câble
- (71) HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG, Albert-Bassermann-Strasse 28, 68782 Brühl, DE  
 (72) Thum, Richard, 70806, Kornwestheim, DE  
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

**B61D 31/00** → (51) **A47C 17/13**

- (51) **B61L 7/08** (11) **1 953 063 A1**
- (25) It (26) En  
 (21) 07425064.8 (22) 05.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Ausgabegerät und System zur Verbindung einer Steuerungslogik-Einheit mit einer oder mehreren streckenseitigen Einheiten  
 • Field vital output device and system for directly interfacing a control logic unit with at least one or more wayside units  
 • Dispositif de terrain de sortie vitale et système pour une interface directe entre une unité logique de commande et au moins une ou plusieurs unités en bordure de voie
- (71) ALSTOM FERROVIARIA S.P.A., Via O. Moreno, 23, 12038 Savigliano (Cuneo), IT  
 (72) Campedelli, Francesco, 40068 S. Lazzaro di Savena (BO), IT  
 (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi s.r.l. Via Pecorile 25, 17015 Celle Ligure (SV), IT

**B62B 3/00** → (51) **B60P 1/00**

**B62D 1/04** → (51) **B60R 21/20**

- (51) **B62D 1/16** (11) **1 953 064 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 08001530.8 (22) 28.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 JP 2007020387  
 (54) • Lenkungsrichtung mit veränderlicher Getriebeübersetzung  
 • Variable gear ratio steering apparatus  
 • Dispositif de direction à rapport de transmission variable
- (71) FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP  
 (72) Inoue, Kyoichi, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B62D 5/00** (11) **1 953 065 A1**  
**B62D 5/04** **B62D 6/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 08150995.2 (22) 04.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 JP 2007025064  
 (54) • Fahrzeuglenkvorrichtung und Steuerungsverfahren für eine Fahrzeuglenkvorrichtung  
 • Vehicle steering device and control method for vehicle steering device

- Dispositif de direction de véhicule et procédé de contrôle pour dispositif de direction de véhicule
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
 (72) Mori, Kenichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 Tsutsumi, Junji, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 Kasahara, Toshiaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 Katou, Yuusuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
 (74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **B62D 5/04** (11) **1 953 066 A1**  
**F16H 1/32**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06833225.3 (22) 24.11.2006  
 (84) DE FR  
 (86) JP 2006/323421 24.11.2006  
 (87) WO 2007/061042 2007/22 31.05.2007  
 (30) 24.11.2005 JP 2005338662  
 (54) • VORRICHTUNG MIT VARIABLEM ÜBERSETZUNG UND LENKGETRIEBE  
 • TRANSMISSION RATIO VARIABLE DEVICE AND STEERING GEAR  
 • DISPOSITIF VARIABLE DE RAPPORT DE TRANSMISSION ET BOÎTIER DE DIRECTION
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
 (72) YAMAMORI, Motoyasu, Osaka 542-8502, JP  
 FUJIWARA, Hidetoshi, Osaka 542-8502, JP  
 WATANABE, Osamu, Osaka 542-8502, JP  
 SUZUKI, Yoshinori, Osaka 542-8502, JP  
 SUZUKI, Hirotsune, Osaka 542-8502, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B62D 5/04** → (51) **B62D 5/00**

**B62D 5/04** → (51) **C10M 169/02**

**B62D 6/00** → (51) **B62D 5/00**

- (51) **B62D 25/10** (11) **1 953 067 A1**  
**B60R 21/34**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08150198.3 (22) 11.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 FR 0752977  
 (54) • Vordere Kühlerhaubenstruktur eines Fahrzeugs  
 • Front bonnet structure of a vehicle  
 • Structure de capot avant de véhicule
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR  
 (72) Brefort, Laurent, 78280, GUYANCOURT, FR  
 (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**B62D 27/02** → (51) **B23K 33/00**

- (51) **B62D 33/02** (11) **1 953 068 A1**
- (25) De (26) De  
 (21) 08008015.3 (22) 26.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.05.2006 DE 102006021231

(54) • *Runge für Fahrzeugaufbauten*

• *Post for vehicle superstructures*

• *Ranche pour constructions automobiles*

(71) F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG,  
Heilenbecker Strasse 50-60, 58256 Ennepetal,  
DE

(72) Tiedtke, Henning, 58256 Ennepetal, DE  
Feinbier, Joachim, 58256 Ennepetal, DE

(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, et al, Chris-  
tophersen & Partner Patentanwälte Feld-  
strasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(62) 07008481.9 / 1 852 336

(51) **B62D 51/04** (11) **1 953 069 A2**  
**B66F 9/075**

(25) De (26) De

(21) 07025238.2 (22) 29.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 DE 102007004481

(54) • *Flurförderzeug für den Mitfahrbetrieb*

• *Industrial truck for ride-along operation*

• *Chariot de manutention pour un fonction-  
nement simultané*

(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-  
trand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Niebuhr, Michael, 22941 Bargtheide, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer  
Wall 41, 20354 Hamburg, DE

(51) **B62D 55/253** (11) **1 953 070 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06823517.5 (22) 22.11.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/323360 22.11.2006

(87) WO 2007/061013 2007/22 31.05.2007

(30) 24.11.2005 JP 2005339358

(54) • *KERNLOSE GUMMIRAUPENKETTE*

• *CORELESS RUBBER CRAWLER TRACK*

• *CHENILLE EN CAOUTCHOUC SANS  
NOYAU*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-  
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) UCHIDA, Shinji, Tokyo 104-8340, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre,  
London WC2E 9RA, GB

(51) **B62D 57/032** (11) **1 953 071 A2**

(25) En (26) En

(21) 08250399.6 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 JP 2007024758

30.01.2008 JP 2008019013

(54) • *Beweglicher Roboter mit Beinen und  
Dämpfungsvorrichtung*

• *Leg type mobile robot with shock absorber*

• *Robot mobile de type pédestre avec un  
système d'amortissement*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama  
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Miyazaki, Susumu, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

(74) Shishido, Makoto, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St  
Bride's House 10 Salisbury Square, London  
EC4Y 8JD, GB

**B62D 61/00** → (51) **B62K 17/00**

(51) **B62D 65/04** (11) **1 953 072 A1**  
**B23K 11/11**

(25) En (26) En

(21) 07021508.2 (22) 05.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019172

30.01.2007 JP 2007019182

(54) • *Schweißanordnung für Fahrzeugaufbau-  
platten*

• *Welding arrangement for vehicle body  
panels*

• *Agencement de soudure pour panneaux de  
carrosserie de véhicule*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-  
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-  
8556, JP

(72) Hayashi, Noboru, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

Doira, Kazuyoshi, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

Fujimoto, Masaaki, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

Yamada, Takayuki, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

Ueki, Mitsuhiko, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

Furudate, Kouji, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

Ishimoto, Takuji, Wako-shi Saitama 351-  
0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &  
Weickmann, Postfach 860 820, 81635  
München, DE

(51) **B62D 65/08** (11) **1 953 073 A1**  
**B23P 21/00** **B60R 13/06**

(25) Ja (26) En

(21) 05811445.5 (22) 24.11.2005

(84) DE GB

(86) JP 2005/022032 24.11.2005

(87) WO 2007/060750 2007/22 31.05.2007

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
INSTALLATION EINER OFFENEN DICHT-  
TUNG*

• *METHOD AND DEVICE FOR INSTALLING  
OPEN SEAL*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR INSTAL-  
LER UN JOINT OUVERT*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama  
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) KONDO, Toshiyuki, Hagagun, Tochigi 321-  
3395, JP

KOMATSU, Saeko, Hagagun, Tochigi 321-  
3395, JP

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

(51) **B62J 39/00** (11) **1 953 074 A1**  
**B62K 23/02**

(25) It (26) En

(21) 08000335.3 (22) 10.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 IT MI20070140

(54) • *Vorrichtung zur Interaktion zwischen  
Mensch und Fahrrad*

• *Human-bicycle interaction device*  
• *Dispositif d'interaction homme-bicyclette*

(71) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4,  
36100 Vicenza (VI), IT

(72) Miglioranza, Federico, 36015 Schio - VI, IT

(74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci &  
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135  
Milano, IT

**B62K 3/00** → (51) **B62K 17/00**

(51) **B62K 17/00** (11) **1 953 075 A1**  
**B60G 17/015** **B60G 21/05**  
**B62D 61/00** **B62K 3/00**

(25) Ja (26) En

(21) 06822722.2 (22) 31.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/321793 31.10.2006

(87) WO 2007/052676 2007/19 10.05.2007

(30) 02.11.2005 JP 2005319591

(54) • *FAHRZEUG*

• *VEHICLE*

• *VÉHICULE*

(71) Equos Research Co., Ltd., 19-12, Sotokanda  
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1010021, JP

(72) Horiguchi, Munehisa, Tokyo 101-0021, JP  
Hasebe, Masahiro, Tokyo 101-0021, JP

MIKI, Nobuaki, Tokyo 101-0021, JP  
Tachibana, Takumi, Tokyo 101-0021, JP

NAITO, Takashi, Tokyo 101-0021, JP  
DOI, Katsunori, Tokyo 101-0021, JP

HOSOKAWA, Tsukasa, Tokyo 101-0021, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **B62K 21/08** (11) **1 953 076 A1**  
**F16F 9/14**

(25) En (26) En

(21) 07122519.7 (22) 06.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019823

(54) • *Im Grätschsitz zu fahrendes Fahrzeug mit  
Lenkungsdämpfer*

• *Saddle riding type vehicle having steering  
damper*

• *Véhicule du type monté à califourchon avec  
un amortisseur de direction*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-  
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-  
8556, JP

(72) Fujita, Masayuki, Saitama 351-0193, JP

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner  
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**B62K 23/02** → (51) **B62J 39/00**

**B62K 25/02** → (51) **B60B 27/02**

(51) **B62K 25/28** (11) **1 953 077 A1**

(25) En (26) En

(21) 07122536.1 (22) 06.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019836

(54) • *Schwingarmaufhängung für ein Fahrzeug*

• *Swing arm type suspension for vehicle*

• *Suspension de bras oscillant pour véhicule*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-  
miaoayama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-  
8556, JP



(72) Fujita, Masayuki, Wako-shi 351-0193, JP  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

(51) **B62K 25/28** (11) **1 953 078 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07150123.3 (22) 19.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 05.02.2007 FR 0753060  
(54) • *Fahrzeug mit zwei Rädern und Hinter-  
radfederung*  
• *Two-wheel vehicle with rear suspension*  
• *Véhicule à deux roues à suspension arrière*  
(71) PROMILES, 4, boulevard de Mons, 59650  
Villeneuve D'Ascq, FR  
(72) Beaulieu, Cyril, 59000 Lille, FR  
Garate, Zigor, 59260 Hellemmes, FR  
(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de  
Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg,  
59000 Lille, FR

(51) **B62M 23/02** (11) **1 953 079 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425050.7 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Hilfsantriebsvorrichtung zum manuellen  
Antrieb eines Fahrrades mit elektrischem  
Hilfsmotor*  
• *Propulsion device for manually driving  
electric bicycles with assisted pedal stroke*  
• *Dispositif de propulsion pour assister  
l'entraînement manuel de bicyclette assis-  
tée par moteur électrique*  
(71) Tecnocarbur S.r.l., Via Copernico 10, 39100  
Bolzano, IT  
(72) De Concini, Maurizio, 39100 Bolzano, IT  
(74) Rinaldi, Carlo, Piazza di Porta Castiglione,  
16, 40136 Bologna, IT

**B63B 21/56** → (51) **B60D 1/18**

**B63B 21/66** → (51) **B63G 8/38**

**B63B 35/00** → (51) **A63C 5/00**

(51) **B63C 9/22** (11) **1 953 080 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08100888.0 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 FR 0700749  
(54) • *Vorrichtung zum Überleben auf dem Meer  
bestehend aus mehreren aufblasbaren  
Flößen*  
• *Sea life-saving device with several inflata-  
ble life rafts*  
• *Dispositif de survie en mer à plusieurs  
radeaux pneumatiques*  
(71) Zodiac International, 2 Rue Maurice Mallet,  
92130 Issy Les Moulineaux, FR  
(72) Simon-Bouhet, Guillaume, 17210, CHEVAN-  
CEAUX, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B63C 11/12** (11) **1 953 081 A1**  
**G02B 27/01** **H01H 3/14**  
**A62B 18/08**

(25) En (26) En  
(21) 07124124.4 (22) 28.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 GB 0701863  
(54) • *Verbesserte Head-up-Display-Einheit*  
• *Improved head-up display unit*  
• *Unité d'affichage tête haute améliorée*  
(71) Draeger Safety UK Ltd., Ullswater Close, Kitty  
Brewster Industrial Estate, Blyth, Northum-  
berland NE24 4RG, GB  
(72) McWilliams, Robin, Ryton,, Tyne and Wear  
NE40 4HA, GB  
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake 5th  
Floor Lincoln House, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

**B63C 11/22** → (51) **A45F 3/10**

(51) **B63G 8/38** (11) **1 953 082 A1**  
**B63B 21/66**

(25) De (26) De  
(21) 07024872.9 (22) 21.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.02.2007 DE 102007005460  
(54) • *Unterseeboot mit einer kabelgeführten  
Kommunikationsboje*  
• *Submarine*  
• *Submersible*  
(71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH,  
Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE  
(72) Krüger, Georg, 23568 Lübeck, DE  
(74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte  
Wilcken & Vollmann Bei der Lohmühle 23,  
23554 Lübeck, DE

(51) **B63H 1/18** (11) **1 953 083 A1**  
**B63H 1/26** **F04D 29/38**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822624.0 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/321695 31.10.2006  
(87) WO 2007/052626 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318126  
04.09.2006 JP 2006239197  
(54) • *GERÄUSCHARMER PROPELLER*  
• *QUIET PROPELLER*  
• *HELICE SILENCIEUSE*  
(71) Global Energy Co., Ltd., 8-9, Nihonbashi 3-  
chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP  
Kabushiki Kaisha FJC, 594-2, Nakase  
Hamakita-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 434-  
0012, JP  
Suzuki, Masahiko, 594-2, Nakase Hamakita-  
ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 434-0012, JP  
(72) SUZUKI, Masahiko, Hamamatsu-shi Shi-  
zuoka 4340012, JP  
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate,  
York YO1 6JX, GB

**B63H 1/26** → (51) **B63H 1/18**

**B63H 21/16** → (51) **F02K 9/42**

(51) **B64C 11/30** (11) **1 953 084 A1**  
**F04D 29/32**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08150683.4 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.01.2007 FR 0752910  
(54) • *Turbopropellertriebwerk mit Propeller mit  
regulierbarer Steigung*  
• *Turbo-propeller with adjustable pitch pro-  
peller*  
• *Turbopropulseur à hélice à pas réglable*  
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial  
Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Gallet, François, 75012 Paris, FR  
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de  
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cedex 07, FR

(51) **B64D 15/12** (11) **1 953 085 A1**  
**B64D 41/00** **B64D 15/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08150648.7 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 FR 0752986  
(54) • *Stromversorgungsschaltkreis in einem  
Luftfahrzeug für die elektrischen Geräte  
einschließlich Enteisungsschaltkreis*  
• *Circuit for supplying electricity to the  
electrical equipment in an aircraft including  
an de-icing circuit*  
• *Circuit d'alimentation en énergie électrique  
dans un aéronef pour des équipements  
électriques comprenant un circuit de  
dégivrage*  
(71) HISPANO-SUIZA, 18, Boulevard Louis  
Seguin, 92700 Colombes, FR  
(72) Boudyaf, Rachid, 94140, Alfortville, FR  
Stutz, Antoine Jean-Baptiste, 92120, Mon-  
trouge, FR  
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

**B64D 41/00** → (51) **B64D 15/12**

(51) **B64F 1/32** (11) **1 953 086 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07101369.2 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Be- und Entladen von Flugfracht*  
• *Loading and unloading of airfreight*  
• *Chargement et déchargement de cargo*  
(71) Kratzmaier - Konstruktionen GmbH, Unter-  
herrnhauserstrasse 3-5a, 82547 Eurasburg,  
DE  
(72) Kratzmaier, Erich, 82547 Eurasburg, DE  
(74) Szyuka, Dirk, et al, König, Szyuka, Tilmann,  
von Renesse Patentanwälte Partnerschaft  
Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

**B64G 1/10** → (51) **G02B 23/06**

(51) **B65B 1/12** (11) **1 953 087 A1**  
**B65B 37/10** **B65G 65/46**

(25) En (26) En  
(21) 07290138.2 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Pulvermessvorrichtung und Einfüllsystem,  
in das diese Pulvermessvorrichtung ein-  
gebaut ist*  
• *Powder-metering device, and filling system  
incorporating the powder-metering device*

• *Dispositif de dosage de poudre, et système de remplissage incorporant le dispositif de dosage de poudre*  
 (71) Mettler-Toledo Flexilab SAS, 47, allée du Clos des Charmes, 77090 Collegien, FR  
 (72) Fontaine, Ivan-William, 93330 Neuilly-sur-Marne, FR  
 Plier, Didier, 77515 Hautefeuille, FR  
 (74) Schilling, Doris, c/o Mettler-Toledo International Inc. Patent Department Im Langacher, 8606 Greifensee, CH

(51) **B65B 1/22** (11) **1 953 088 A1**  
**B65B 1/30**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07290139.0 (22) 02.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (54) • *Pulverdosiervorrichtung mit Schlagvorrichtung*  
 • *Powder-metering apparatus with an impact device*  
 • *Appareil de mesure de poudre avec dispositif d'impact*

(71) Mettler-Toledo Flexilab SAS, 47, allée du Clos des Charmes, 77090 Collegien, FR  
 (72) Fontaine, Ivan-William, 93330 Neuilly-sur-Marne, FR  
 (74) Schilling, Doris, c/o Mettler-Toledo International Inc. Patent Department Im Langacher, 8606 Greifensee, CH

**B65B 1/30** → (51) **B65B 1/22**

(51) **B65B 9/04** (11) **1 953 089 A1**  
**B65B 55/00** **B65B 25/06**  
**A23L 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07002884.0 (22) 12.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 31.01.2007 EP 07002054  
 (54) • *Auf einem Backblech gegartes Fleischprodukt*  
 • *Meat product cooked in a tray*  
 • *Produit à base de viande cuisinée dans un plateau*

(71) CFS Kempten GmbH, Römerstrasse 12, 87437 Kempten, DE  
 (72) Janssen, Marcel M.G.W.M., 5443 NC Haps, NL  
 Dujardin, Bernard, 1180 Brussels, BE  
 (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B65B 23/12** (11) **1 953 090 A1**  
**B65B 23/14** **B65B 35/44**  
**B65B 35/50** **B65G 19/02**  
**B65G 47/08** **B65G 59/06**  
**B65G 57/32**

(25) It (26) En  
 (21) 07113146.0 (22) 25.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 05.02.2007 IT T020070083  
 (54) • *Vorrichtung zum Gruppieren von Gegenständen*  
 • *A device for forming groups of products*  
 • *Dispositif pour former des groupes de produits*

(71) CAVANNA S.p.A., 104, Via Matteotti, I-28077 Prato Sesia Novara, IT  
 (72) Brolli, Elio, 13861, Ailoche (Biella), IT  
 (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**B65B 23/14** → (51) **B65B 23/12**

**B65B 25/06** → (51) **B65B 9/04**

**B65B 35/44** → (51) **B65B 23/12**

**B65B 35/50** → (51) **B65B 23/12**

**B65B 37/10** → (51) **B65B 1/12**

**B65B 55/00** → (51) **B65B 9/04**

**B65B 69/00** → (51) **B65G 65/36**

**B65D 1/00** → (51) **C08G 63/553**

**B65D 1/02** → (51) **C08G 63/185**

**B65D 1/28** → (51) **C08G 63/553**

**B65D 25/34** → (51) **C08G 63/553**

**B65D 39/00** → (51) **B29C 47/12**

**B65D 39/00** → (51) **B65D 55/16**

(51) **B65D 41/34** (11) **1 953 091 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07101504.4 (22) 31.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (54) • *Originalitätsverschlusskappe, Behälter und Kombination daraus*  
 • *A tamper evident closure cap, a container and a combination thereof*  
 • *Capuchon de fermeture anti-sabotage, conteneur et combinaison correspondante*

(71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römerstrasse 83, 4153 Reinach, CH

(72) Widmer, Sebastian Cedric, 68440 Landser, FR

Odet, Philippe Gerard, 69830 St. Georges de Reneins, FR

Dreyer, Lino, 68170 Rixheim, FR

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **B65D 47/06** (11) **1 953 092 A1**  
**A45D 34/00** **B65D 83/00**

(25) Ja (26) En  
 (21) 06812148.2 (22) 24.10.2006  
 (84) DE ES FR GB IT SE  
 (86) JP 2006/321088 24.10.2006  
 (87) WO 2007/052490 2007/19 10.05.2007  
 (30) 31.10.2005 JP 2005315943  
 (54) • *AUSSTOSSKAPPE*  
 • *EJECTION CAP*  
 • *BOUCHON ÉJECTEUR*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
 Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6, Ohjima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP

(72) MORIBATA, Yoshihisa, Hyogo 658-0051, JP  
 IDO, Seiichi, Hyogo 662-0934, JP  
 MITSUMATSU, Maya, Hyogo 662-0018, JP  
 KOBAYASHI, Tsutomu, Osaka 567-8560, JP

(74) Klingseisen, Franz, Zumstein & Klingseisen Patentanwälte Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

**B65D 47/24** → (51) **A23G 9/30**

**B65D 51/28** → (51) **A23L 1/30**

(51) **B65D 55/16** (11) **1 953 093 A1**  
**B65D 39/00**

(25) It (26) En  
 (21) 07009269.7 (22) 09.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 01.02.2007 IT MS20070003

(54) • *Sicherheitsvorrichtung zum Verschließen von Behältern für Brausegetränke, insbesondere von Schaumweinflaschen o.ä.*  
 • *Safety device for closing vessels for fizzy drinks, in particular sparkling wine bottles and the like*  
 • *Dispositif de sécurité pour fermer les récipients de boissons gazeuses, en particulier des bouteilles de vin mousseux et similaires*

(71) Bertelloni, Pietro, Via Venezia, 24, 54037 Marina di Massa (Massa), IT  
 Bertelloni, Dante, Via Pandolifino, 64, 54039 Ronchi, Massa (MASSA), IT

(72) Bertelloni, Pietro, 54037 Marina di Massa (Massa), IT  
 Bertelloni, Dante, 54039 Ronchi, Massa (MASSA), IT

(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

**B65D 65/40** → (51) **C08G 63/553**

**B65D 81/03** → (51) **B32B 3/26**

**B65D 81/24** → (51) **C08G 63/553**

**B65D 81/26** → (51) **B01J 20/02**

**B65D 81/26** → (51) **C08G 63/553**

**B65D 83/00** → (51) **B65D 47/06**

**B65D 90/04** → (51) **B29C 63/26**

**B65D 90/14** → (51) **B60P 1/64**

(51) **B65D 90/50** (11) **1 953 094 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08405030.1 (22) 04.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 CH 1762007  
 (54) • *Doppelwandiger Tank*  
 • *Double-wall tank*  
 • *Réservoir à double paroi*

(71) Bachmann, Werner, Neuheim 6, 6275 Ballwil, CH

(72) Bachmann, Werner, 6275 Ballwil, CH

(74) Graf, Werner, Dr. Graf & Partner Intellectual Property Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **B65F 5/00** (11) **1 953 095 A2**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 08100920.1 (22) 25.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.01.2007 FR 0752888

(54) • *Füllvorrichtung für mindestens zwei  
Abfallsammelbehälter*

• *Device for filling at least two waste  
collection vats*

• *Dispositif de remplissage d'au moins deux  
bacs de collecte de déchets*

(71) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue  
Jules Carteret, 69007 Lyon, FR

(72) Serrault, Jean-Pierre, 92700 COLOMBES, FR  
Bourquard, Yves, 75017 PARIS, FR

(74) Potdevin, Emmanuel Eric, et al, Cabinet  
Lhermet la Bigne & Remy 11 boulevard de  
Sébastopol, 75001 Paris, FR

**B65G 11/20** → (51) **A24C 5/356**

**B65G 19/02** → (51) **B65B 23/12**

(51) **B65G 25/02** (11) **1 953 096 A1**  
**B65G 63/02**

(25) De (26) De

(21) 07012884.8 (22) 01.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 23.01.2007 DE 102007004281

(54) • *Verschubeinrichtung*

• *Shunting device*

• *Dispositif d'avancement*

(71) Bermüller, Wolfgang, Freischützstrasse 57A,  
81927 München, DE

(72) Bermüller, Wolfgang, 81927 München, DE

(74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei (GbR) Römersteig 2  
Postfach 5, 7304 Maienfeld, CH

**B65G 29/02** → (51) **B08B 9/08**

(51) **B65G 41/00** (11) **1 953 097 A2**

(25) En (26) En

(21) 08000549.9 (22) 14.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 IT VI20070025

(54) • *Kontinuierlicher Belader, der heb- und  
neigbar ist*

• *Continuous loader that can be lifted and  
tilted*

• *Chargeur continu qui peut être élevé et  
incliné*

(71) Virginio Nastro S.R.L., Via Seconda Strada,  
161, 36071 Arzignano (Vicenza), IT

(72) Virginio, Luca, 36071 Arzignano (Vicenza),  
IT

Virginio, Marco, 36072 Chiampo (Vicenza),  
IT

Virginio, Matteo, 36071 Arzignano (Vicenza),  
IT

Virginio, Domenico, 36071 Arzignano (Vice-  
nza), IT

(74) Bettello, Pietro, Studio Tecnico Ing. Pietro  
Bettello Via Col d'Echele 25, 36100 Vicenza,  
IT

**B65G 47/08** → (51) **B65B 23/12**

**B65G 47/19** → (51) **A24C 5/356**

**B65G 57/32** → (51) **B65B 23/12**

**B65G 59/06** → (51) **B65B 23/12**

**B65G 61/00** → (51) **G06Q 50/00**

**B65G 63/02** → (51) **B65G 25/02**

(51) **B65G 65/36** (11) **1 953 098 A1**  
**B05B 7/14** **B65B 69/00**

(25) De (26) De

(21) 07120891.2 (22) 16.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.02.2007 DE 102007005307

(54) • *Entleerungsvorrichtung für Pulversäcke für  
Pulversprühbeschichtungsanlagen*

• *Emptying device for powder sacks for  
powder spray coating facilities*

• *Dispositif de vidange pour sacs de poudre  
pour installations de revêtement par pou-  
dre vaporisée*

(71) ITW Gema GmbH, Mövenstrasse 17, 9015  
St. Gallen, CH

(72) Mauchle, Felix, CH-9030 Abtwil, CH  
Steinemann, Mark, CH-8354 Hofstetten, CH

Vieli, Hanspeter, CH-9403 Goldach, CH

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät  
GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg,  
DE

**B65G 65/46** → (51) **B65B 1/12**

(51) **B65G 69/00** (11) **1 953 099 A1**

(25) En (26) En

(21) 07101401.3 (22) 30.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Aufblasbare Torabdichtung*

• *Inflatable shelter*

• *Etanchement de portail gonflable*

(71) Crawford Group AB, P.O. Box 171, 201 21  
Malmö, SE

(72) Hagel, Tomas, 45144 Uddevalla, SE

(74) Vink, Charlotta, et al, AWAPATENT AB Södra  
Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28  
Göteborg, SE

(51) **B65G 69/00** (11) **1 953 100 A1**

(25) En (26) En

(21) 07101403.9 (22) 30.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Wetterabdichtung*

• *Weather seal*

• *Caoutchouc d'étanchéité*

(71) Crawford Group AB, P.O. Box 171, 201 21  
Malmö, SE

(72) Hagel, Tomas, 451 44 Uddevalla, SE

(74) Vink, Charlotta, et al, AWAPATENT AB Södra  
Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28  
Göteborg, SE

(51) **B65G 69/24** (11) **1 953 101 A1**  
**G07F 7/06**

(25) De (26) De

(21) 07001960.9 (22) 30.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Gebindeabgabesystem*

• *Container delivery system*

• *Système de délivrance de récipients*

(71) STAAKE Investment & Consulting GmbH &  
Co. KG, Wilhelmstorwall 28, 38118  
Braunschweig, DE

(72) Staake, Alexandra, 38126 Braunschweig, DE

(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner  
GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122  
Braunschweig, DE

(51) **B65H 3/06** (11) **1 953 102 A1**  
**B65H 3/52**

(25) En (26) En

(21) 07002072.2 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung zur Entnahme von Bogen eines  
Stapels*

• *Separator for separating sheets from a  
stack*

• *Dispositif séparateur de feuilles pour  
séparer les feuilles d'une pile*

(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín  
Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Feijen, Fransiscus Hermannus, 8926 RM  
Leeuwarden, NL

Sytema, Herman, 8493 RD Terhorne, NL

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE  
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B65H 3/52** → (51) **B65H 3/06**

**B65H 5/02** → (51) **B65H 29/12**

(51) **B65H 18/20** (11) **1 953 103 A2**

(25) De (26) De

(21) 08156427.0 (22) 09.11.2005

(84) DE FI SE

(30) 12.11.2004 DE 202004017560 U

(54) • *Wickelmaschine*

• *Winding machine*

• *Enrouleuse*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse  
43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Stitz, Hermann Albert, 51515, Kürten, DE

(74) Keck, Hans-Georg, Voith Patent GmbH Sankt  
Pöltener Straße 43, 89522 Heidenheim, DE  
(62) 05110500.5 / 1 657 195

(51) **B65H 29/12** (11) **1 953 104 A1**  
**B65H 39/04** **B65H 5/02**

(25) En (26) En

(21) 07101529.1 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Mehrstationssystem und Verfahren zur  
Verarbeitung von Papierpostsendungen*

• *Multi-station system and method for  
processing paper postal items*

• *Système multi-stations et procédé de  
traitement d'envois postaux en papier*

(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín  
Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) van Netten, Sjoerd, 9201 KN Drachten, NL

Kramer, Jaap, 9201 EH Drachten, NL

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE  
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B65H 35/02** → (51) **B26D 1/24**

(51) **B65H 35/08** (11) **1 953 105 A2**

(25) De (26) De

(21) 08001806.2 (22) 31.01.2008



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007005008  
(54) • *Querperforationseinheit eines Falzapparats einer Druckmaschine*  
• *Perforation unit of the folding apparatus of a printing press*  
• *Unité de perforation oblique d'un appareil de pliage d'une presse*  
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Kersch, Robert, 86157 Augsburg, DE  
Losert, Ralf, 86698 Oberndorf, DE  
Zeller, Wolfgang, 86368 Gersthofen, DE  
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

- (51) **B65H 35/08** (11) **1 953 106 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08001813.8 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007005009  
(54) • *Querperforationseinheit eines Falzapparats einer Druckmaschine sowie Verfahren zum Betreiben einer Querperforationseinheit eines Falzapparats*  
• *Perforation unit of the folding apparatus of a printing press and method for operating the perforation unit of the folding apparatus of a printing press*  
• *Unité de perforation oblique d'un appareil de pliage d'une presse et procédé de fonctionnement d'une unité de perforation oblique d'un appareil de pliage*  
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Kersch, Robert, 86157 Augsburg, DE  
Losert, Ralf, 86698 Oberndorf, DE  
Zeller, Wolfgang, Dr., 86368 Gersthofen, DE  
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

**B65H 39/04** → (51) **B65H 29/12**

**B65H 63/00** → (51) **G06F 13/14**

**B66B 1/06** → (51) **B66B 7/00**

**B66B 1/32** → (51) **B66B 5/02**

- (51) **B66B 5/02** (11) **1 953 107 A1**  
**B66B 1/32** **B66B 5/04**  
**B66B 5/14**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05809480.6 (22) 21.11.2005  
(84) DE  
(86) JP 2005/021362 21.11.2005  
(87) WO 2007/057973 2007/21 24.05.2007  
(54) • **BREMSSYSTEM FÜR AUFZUG**  
• **BRAKE SYSTEM FOR ELEVATOR**  
• **SYSTEME DE FREIN POUR ASCENSEUR**  
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) KIGAWA, Hiroshi, Tokyo 100-8310, JP  
OKAMOTO, Ken-ichi, Tokyo 100-8310, JP  
UEDA, Takaharu, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B66B 5/04** → (51) **B66B 5/02**

- (51) **B66B 5/12** (11) **1 953 108 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08100780.9 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 EP 07101660  
(54) • *Aufzug und Verfahren zur Überwachung dieses Aufzuges*  
• *Lift and method for surveillance of this lift*  
• *Ascenseur et procédé de surveillance de cet ascenseur*  
(71) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
(72) Henneau, Philippe, 8005 Zürich, CH  
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil/NW, CH

**B66B 5/14** → (51) **B66B 5/02**

- (51) **B66B 7/00** (11) **1 953 109 A1**  
**B66B 1/06**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05809383.2 (22) 22.11.2005  
(84) DE  
(86) JP 2005/021442 22.11.2005  
(87) WO 2007/060714 2007/22 31.05.2007  
(54) • **AUFZUGSVORRICHTUNG**  
• **ELEVATOR DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ASCENSEUR**  
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) YASUE, Masanori, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B66B 7/00** → (51) **B66B 7/06**

- (51) **B66B 7/06** (11) **1 953 110 A1**  
**B66B 7/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05809382.4 (22) 22.11.2005  
(84) DE  
(86) JP 2005/021441 22.11.2005  
(87) WO 2007/060713 2007/22 31.05.2007  
(54) • **WINDENEINHEIT FÜR AUFZUGANLAGE UND SEILMONTAGEVERFAHREN FÜR AUFZUG**  
• **HOIST UNIT FOR ELEVATOR INSTALLATION, AND ROPE MOUNTING METHOD FOR ELEVATOR**  
• **UNITE DE LEVAGE POUR INSTALLATION D'ASCENSEUR ET PROCEDE DE MONTAGE DE CABLE POUR ASCENSEUR**  
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) MARUYAMA, Naoyuki, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP  
NAKASHASHI, Kenichi, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66C 1/48** (11) **1 953 111 A2**  
**B66C 1/62** **B66F 9/18**

- (25) NI (26) En  
(21) 08150581.0 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 24.01.2007 NL 1033275  
(54) • *Hebeklammer und damit ausgestatteter Hebe Mechanismus*

- *Hoisting clamp and hoisting mechanism provided therewith*  
• *Griffe de levage et machine de levage équipé avec celle-ci*  
(71) Mammoet van Oord Holding B.V., Karel Doormanweg 47, 3115 JD Schiedam, NL  
(72) van Berlo, Martinus Marinus Maria, 5735 CA Aarle-Rixtel, NL  
van Oord, Apollon Adriaan, 3572 HK Utrecht, NL  
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B66C 1/62** → (51) **B66C 1/48**

- (51) **B66C 23/48** (11) **1 953 112 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07356173.0 (22) 03.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 04.12.2006 FR 0610571  
(54) • *Hubgerät*  
• *Lifting device*  
• *Engin de levage*  
(71) Mobilev, Rue de la Vêdrine Pagnat, 63410 Charbonnières les Varennes, FR  
(72) Jupille, Claude, 63410 Pagnat, FR  
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**B66F 3/46** → (51) **B60P 1/64**

- (51) **B66F 7/28** (11) **1 953 113 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08001604.1 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007005895  
(54) • *Mehrsäulen-Hebebühne für Fahrzeuge*  
• *Multi-column hoisting platform for vehicles*  
• *Élévateur à plusieurs colonnes pour véhicules*  
(71) Otto Nussbaum GmbH & Co. KG, Korker Strasse 24, 77694 Kehl-Bodersweier, DE  
(72) Nussbaum, Hans, Dipl.-Ing., 77694 Kehl-Bodersweier, DE  
(74) Brommer, Hans Joachim, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

**B66F 9/06** → (51) **B60K 28/04**

**B66F 9/075** → (51) **B62D 51/04**

**B66F 9/18** → (51) **B66C 1/48**

- (51) **B66F 9/22** (11) **1 953 114 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08000749.5 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007005097  
(54) • *Flurförderzeug mit einem hydraulisch anhebbaren Lastaufnahmemittel*  
• *Industrial truck with a hydraulically liftable load pick-up*  
• *Chariot élévateur doté d'un dispositif de saisie de charge pouvant s'élever hydrauliquement*  
(71) STILL WAGNER GmbH, Ernst-Wagner-Weg 1-5, 72766 Reutlingen-Mittelstadt, DE

(72) Hehn, Martin Jürgen, 72793 Pfullingen, DE  
(74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B66F 9/24** (11) **1 953 115 A2**  
**B66F 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 08000739.6 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007004454

(54) • *Anzeigeordnung an einem Hochhubflurförderzeug*  
• *Display device on forklift*  
• *Dispositif de signalisation sur des chariots de manutention de levage*

(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE  
(72) Wills, David, 31582 Nienburg, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

**B66F 9/24** → (51) **B60K 6/28**

**B66F 17/00** → (51) **B66F 9/24**

(51) **B81B 3/00** (11) **1 953 116 A2**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08354005.4 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 FR 0700801

(54) • *Bedienungsmikrosystem und dessen Herstellungsverfahren*  
• *Activation microsystem and associated manufacturing method*  
• *Microsystème d'actionnement et procédé de fabrication associé*

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) Sibuet, Henry, 38120 Le Fontanil, FR Dieppedale, Christel, 38920 Crolles, FR  
(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

**B81C 1/00** → (51) **G02B 26/08**

(51) **B82B 3/00** (11) **1 953 117 A1**

(25) Ru (26) En  
(21) 06817636.1 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) BY 2006/000007 02.11.2006  
(87) WO 2007/051274 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 BY 20051057

(54) • *NANOLITHOGRAPHIEVORRICHTUNG MIT ABTASTSTRAHL UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*  
• *SCANNING JET NANOLITHOGRAPH AND THE OPERATION METHOD THEREOF*  
• *APPAREIL DE NANO-LITHOGRAPHIE A BALAYAGE A JETS ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT*

(71) Ilyanok, Alexander Mikhailovich, ul. Zhulkovskiy Street, 10-1-72, Minsk, 220007, BY  
(72) TIMOSHCHENKO, Igor Andreevich, Minsk, 220007, BY

(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünser, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

**C01B 3/38** → (51) **H01M 8/06**

**C01B 13/32** → (51) **C09C 1/64**

**C01B 31/02** → (51) **D01F 9/127**

**C01B 31/04** → (51) **C04B 35/52**

**C01B 31/20** → (51) **B01D 53/00**

**C01B 31/20** → (51) **F25J 3/02**

(51) **C01B 37/02** (11) **1 953 118 A1**  
**C01B 39/48** **B01J 20/18**  
**B01J 29/035** **B01J 29/70**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290043.2 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 FR 0700698

(54) • *Kristallisierter Feststoff IZM-1 und sein Herstellungsverfahren*  
• *IZM-1 crystallised solid and preparation method*  
• *Solide cristallisé IZM-1 et son procédé de préparation*

(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR  
(72) Guillon, Emmanuelle, 69390 Vernaison, FR Martens, Johan, 3040 Huldenberg, BE Bats, Nicolas, 69320 Feyzin, FR Fecant, Antoine, 69530 Brignais, FR

**C01B 39/02** → (51) **A01N 59/16**

**C01B 39/48** → (51) **C01B 37/02**

**C01F 7/02** → (51) **C09C 1/64**

**C01F 7/30** → (51) **C09C 1/64**

**C01G 19/00** → (51) **H01B 5/14**

(51) **C02F 1/52** (11) **1 953 119 A1**  
**C02F 1/28** **C02F 1/56**

(25) En (26) En  
(21) 08150215.5 (22) 14.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK  
(30) 01.02.2007 IN MU01862007  
28.03.2007 EP 07105097

(54) • *Wasserreinigungszusammensetzung*  
• *Water purification composition*  
• *Composition de purification de l'eau*

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE MT  
(72) Mahapatra, Samiran, 560 066 Whitefield, Bangalore, IN  
Sarkar, Ayan, 560 066 Whitefield, Bangalore, IN  
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **C02F 1/66** (11) **1 953 120 A1**  
**D21H 23/10**

(25) En (26) En  
(21) 08100636.3 (22) 12.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

LT LV RO  
(30) 12.12.2001 FI 20012442

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kontrolle der Alkalinität und des pH-Werts eines Industrieprozesses*  
• *An apparatus and a method for controlling the alkalinity and pH of an industrial process*  
• *Appareil et procédé de contrôle de l'alcalinité et du pH d'un processus industriel*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE  
(72) Leino, Hannu, 02230, Espoo, FI  
(74) Hjelt, Pia Dorrit Helene, et al, Borenus & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI  
(62) 02785467.8 / 1 461 499

(51) **C02F 11/04** (11) **1 953 121 A1**  
**B09B 3/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 06775585.0 (22) 04.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/002268 04.09.2006  
(87) WO 2007/059678 2007/22 31.05.2007  
(30) 26.11.2005 CN 200510022168  
(54) • *FLÜSSIGKEITSDURCHLÄSSIGES SILO*  
• *A LIQUID PERMEABLE SILO*  
• *SILO PERMEABLE AU LIQUIDE*

(71) Ma, Liguu, Floor 4, No.34, Jichang Road Jindu District, Chengdu Sichuan 610211, CN  
(72) Ma, Liguu, Chengdu Sichuan 610211, CN  
(74) Luchs, Willi, et al, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

**C03C 3/064** → (51) **C03C 4/08**

**C03C 3/068** → (51) **C03C 4/08**

**C03C 3/072** → (51) **C03C 4/08**

**C03C 3/11** → (51) **C03C 4/08**

(51) **C03C 4/08** (11) **1 953 122 A1**  
**C03C 3/064** **C03C 3/068**  
**C03C 3/072** **C03C 3/11**  
**C03C 21/00** **G02B 1/02**  
**G02F 1/1335**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832637.0 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/322706 15.11.2006  
(87) WO 2007/058185 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 JP 2005330697  
(54) • *GLAS ZUR BLOCKIERUNG VON BLAU-VIOLETTEM LICHT*  
• *BLUE-VIOLET LIGHT BLOCKING GLASS*  
• *VERRE DE BLOCAGE DE LUMIÈRE BLEUE-VIOLETTE*

(71) ISUZU GLASS CO., LTD., 3-6, Minamitsumori 6-chome Nishinari-ku, Osaka-shi, Osaka 557-0063, JP  
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP  
(72) YAMASHITA, Naoto, ISUZU GLASS CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5570063, JP  
KIMURA, Kazuhisa, ISUZU GLASS CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5570063, JP

SUETSUGU, Tatsuya, ISUZU GLASS CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5570063, JP  
EINISHI, Toshihiko, ISUZU GLASS CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5570063, JP  
KADONO, Kohei, Ikeda-shi, Osaka 5638577, JP  
(74) Manley, Nicholas Michael, et al, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

**C03C 13/00** → (51) **F01N 3/28**

**C03C 17/22** → (51) **B32B 17/10**

**C03C 21/00** → (51) **C03C 4/08**

**C03C 27/12** → (51) **B32B 17/10**

**C04B 35/00** → (51) **C23C 14/34**

**C04B 35/10** → (51) **H01L 33/00**

**C04B 35/26** → (51) **C04B 35/40**

(51) **C04B 35/40** (11) **1 953 123 A1**  
**C04B 35/26** **H01F 1/11**

(25) Ja (26) En  
(21) 06728923.1 (22) 10.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/304805 10.03.2006  
(87) WO 2007/060757 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005341274  
(54) • **MAGNETISCHES MATERIAL AUF OXIDBASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, GESINTERTE FERRITMAGNET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **OXIDE BASED MAGNETIC MATERIAL, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, SINTERED FERRITE MAGNET AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**  
• **MATERIAU MAGNETIQUE A BASE D'OXYDE, SON PROCEDE DE FABRICATION, AIMANT EN FERRITE FRITTE ET SON PROCEDE DE FABRICATION**

(71) Neomax Co., Ltd., 7-19 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(72) TAKAMI, Takashi, Kumagaya-shi Saitama; 360-0845, JP  
IWASAKI, Hiroshi, Kumagaya-shi Saitama; 360-0846, JP  
MOCHI, Naoki, Kumagaya-shi Saitama; 360-0842, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C04B 35/48** → (51) **G01N 27/406**

**C04B 35/50** → (51) **G01N 27/406**

(51) **C04B 35/52** (11) **1 953 124 A1**  
**C01B 31/04** **H01J 37/317**

(25) Ja (26) En  
(21) 06821949.2 (22) 12.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/320791 12.10.2006  
(87) WO 2007/049492 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 JP 2005315400

(54) • **GRAPHITELEMENT FÜR INTERNES STRAHLLINIENELEMENT EINER IONEN-IMPLANTATIONSVORRICHTUNG**  
• **GRAPHITE MEMBER FOR BEAM-LINE INTERNAL MEMBER OF ION IMPLANTATION APPARATUS**  
• **ELEMENT DE GRAPHITE POUR ELEMENT INTERNE DE LIGNE DE FAISCEAU D'APPAREIL D'IMPLANTATION D'IONS**

(71) TOYO TANSO CO., LTD., 7-12, Takeshima 5-chome, Nishiyodogawaku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP

(72) SAITO, Kiyoshi, Kanonji-shi, Kagawa, 769-1612, JP  
YOKOYAMA, Fumiaki, Kanonji-shi, Kagawa, 769-1612, JP

SUZUKI, Hitoshi, Kanonji-shi, Kagawa, 769-1612, JP

ANDO, Atsuko, Kanonji-shi, Kagawa, 769-1612, JP

TOJO, Tetsuro, Osaka-shi, Osaka, 555-0011, JP

SHINOHARA, Seiji, Saijo-shi, Ehime, 799-1362, JP

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

**C04B 35/632** → (51) **F27D 1/00**

(51) **C04B 35/66** (11) **1 953 125 A1**  
**F27D 1/00** **F27B 9/16**  
**F27B 9/34**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822964.0 (22) 27.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/322046 27.10.2006  
(87) WO 2007/049822 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 JP 2005312485

(54) • **MONOLITHISCHES FEUERFESTMATERIAL**  
• **MONOLITHIC REFRACTORY**  
• **REFRACTAIRE MONOLITHIQUE**

(71) Nippon Steel Corporation, 6-3 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-71, JP

(72) ITO, Satoru/o NIPPON STEEL C., Chiba;2938511, JP  
NAKAMURA, Hitoshio/o NIPPON STEEL C., Chiba;2938511, JP

MATSUI, Taijiro/o NIPPON STEEL C., Chiba;2938511, JP

NITTA, Michio/o NIPPON STEEL C., Chiba;2938511, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C04B 35/66** → (51) **F27D 1/00**

(51) **C05D 7/00** (11) **1 953 126 A2**  
**C05G 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08381003.6 (22) 31.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 ES 200700270

(54) • **Brausendes Düngemittel**  
• **Effervescent fertilizer**  
• **Engrais effervescent**

(71) Sipcarn Inagra, S.A., Profesor Beltran Baguena, 5 Edif. Nuevo Centro, 46009 Valencia, ES

(72) Ruiz Garcia, Marta, 46009 Valencia, ES  
Munoz Marques, Yolanda, 46009 Valencia, ES

(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, C/ Paseo de la Castellana, 72-1.o, E-28046 Madrid, ES

**C05G 5/00** → (51) **C05D 7/00**

(51) **C07B 61/00** (11) **1 953 127 A2**  
**C07C 2/66**

(25) De (26) De  
(21) 08001291.7 (22) 24.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 DE 102007005283

(54) • **Lösungsmittel für Phasentransferkatalysierte Reaktionen**  
• **Solvents for phase transfer catalysed reactions**  
• **Solvants pour réactions catalysées par transfert de phases**

(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Huesken, Hendrik, 45721 Haltern am See, DE

Birnbrich, Paul, 42719 Solingen, DE  
Höfer, Rainer, 40477 Düsseldorf, DE

**C07B 61/00** → (51) **C07C 6/04**

**C07B 61/00** → (51) **C07C 29/128**

**C07B 61/00** → (51) **C07D 401/04**

**C07C 2/66** → (51) **C07B 61/00**

(51) **C07C 4/12** (11) **1 953 128 A1**  
**C10G 35/24**

(25) De (26) De  
(21) 08000689.3 (22) 15.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.01.2007 DE 102007004075

(54) • **Verfahren zur Temperaturführung einer Dampf-Dealkylierung**  
• **Method for temperature regulation of a steam dealkylation reaction**  
• **Procédé destiné à la commande de la température d'une désalkylation à la vapeur**

(71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE

(72) Fritz, Helmut, 81373 München, DE  
Göke, Volker, 82515 Wolfratshausen, DE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07C 6/04** (11) **1 953 129 A1**  
**C07C 11/06** **C07B 61/00**  
**C12P 7/06** **C12P 7/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823364.2 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/322590 13.11.2006  
(87) WO 2007/055361 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 JP 2005329023

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROPYLEN, DAS KOHLENSTOFF AUS BIOMASSE ENTHÄLT**  
• **METHOD OF PRODUCING PROPYLENE CONTAINING BIOMASS-ORIGIN CARBON**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE PROPYLENE CONTENANT DU CARBONE AYANT POUR ORIGINE UNE BIOMASSE**

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) TAKAI, Toshihiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

MOCHIZUKI, Daisuke, Mobarashi-shi Chiba 297-0017, JP

UMENO, Michiaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB



(51) **C07C 7/11** (11) **1 953 130 A1**  
**C07C 9/04** **B01D 53/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07001956.7 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Anlage zur Behandlung von methan- und kohlendioxidhaltigen Rohgasen, insbesondere Biogas, zur Gewinnung von Methan*  
• *Method and installation for raw gases containing processing methane and carbon dioxide, in particular biogas, for extracting methane*  
• *Procédé et installation de gaz brut contenant du dioxyde de carbone et de méthane, en particulier du biogaz, pour un gain de méthane*

(71) DGE Dr.-Ing. Günther Engineering GmbH, Hufelandstrasse 33, 06886 Lutherstadt Wittenberg, DE  
(72) Günther, Lothar, 82538 Geretsried, DE  
(74) Tragsdorf, Bodo, Patentanwalt Heinrich-Heine-Strasse 3, 06844 Dessau, DE

**C07C 9/04** → (51) **C07C 7/11**  
**C07C 11/06** → (51) **C07C 6/04**  
**C07C 27/02** → (51) **C07C 29/128**

(51) **C07C 29/128** (11) **1 953 131 A1**  
**C07C 29/80** **C07C 31/20**  
**C07C 68/06** **C07C 68/08**  
**C07C 69/96** **C07B 61/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06832897.0 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/323019 17.11.2006  
(87) WO 2007/060893 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340194  
(54) • *VERFAHREN ZUR INDUSTRIELLEN PRODUKTION VON DIALKYL-CARBONATEN UND DIOLEN*  
• *PROCESS FOR INDUSTRIAL PRODUCTION OF DIALKYL CARBONATES AND DIOLS*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION INDUSTRIELLE DE DIALKYL CARBONATES ET DE DIOLS*

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP  
(72) FUKUOKA, Shinsuke, Tokyo 100-8440, JP MIYAJI, Hironori, Tokyo 100-8440, JP HACHIYA, Hiroshi, Tokyo 100-8440, JP MATSUZAKI, Kazuhiko, Tokyo 100-8440, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C07C 29/128** (11) **1 953 132 A1**  
**C07C 27/02** **C07C 31/20**  
**C07C 68/06** **C07C 69/96**  
**C07B 61/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06832900.2 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/323022 17.11.2006  
(87) WO 2007/060894 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340193  
(54) • *VERFAHREN ZUR INDUSTRIELLEN PRODUKTION VON DIALKYL-CARBONATEN UND DIOLEN*

• *PROCESS FOR INDUSTRIAL PRODUCTION OF DIALKYL CARBONATES AND DIOLS*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION INDUSTRIELLE DE DIALKYL CARBONATES ET DE DIOLS*

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP  
(72) FUKUOKA, Shinsuke, Tokyo 1008440, JP MIYAJI, Hironori, Tokyo 1008440, JP HACHIYA, Hiroshi, Tokyo 1008440, JP MATSUZAKI, Kazuhiko, Tokyo 1008440, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C07C 29/80** → (51) **C07C 29/128**  
**C07C 31/20** → (51) **C07C 29/128**

(51) **C07C 37/01** (11) **1 953 133 A1**  
**C07C 39/11** **B01J 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07001791.8 (22) 26.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Hydroxytyrosol aus Rückständen der Olivenölpressung*  
• *Process and apparatus for the production of hydroxytyrosol from olive oil extraction residues*  
• *Procédé et appareil pour la production d'hydroxytyrosol à partir de résidus d'extraction d'huile d'olive*

(71) Probette Pharma, S.A., Ctra. Madrid, Km. 389 Poligono Industrial el Tiro, 30100 Espinardo Murcia, ES  
(72) Lopez Mas, José A., 30840 Alhama de Murcia Murcia, ES  
Streitenberger, Sergio A., 30120 El Palmar Murcia, ES  
Penalver Mellado, Marcos, 30007 Murcia Murcia, ES  
Martinez Ortiz, Pedro, 30150 La Alberca Murcia, ES  
(74) Gislou, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. Bruc 21, 1, 3a, 08010 Barcelona, ES

**C07C 39/11** → (51) **C07C 37/01**

(51) **C07C 43/15** (11) **1 953 134 A1**  
**C07C 45/45** **C07C 45/51**  
(25) En (26) En  
(21) 07001946.8 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Dienonen*  
• *Process for preparing dienones*  
• *Procédé pour la préparation des diénones*  
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) Bonrath, Werner, 79115 Freiburg, DE  
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**C07C 45/45** → (51) **C07C 43/15**  
**C07C 45/51** → (51) **C07C 43/15**  
**C07C 49/792** → (51) **C07D 211/14**

**C07C 49/798** → (51) **C07D 211/14**  
**C07C 49/80** → (51) **C07D 211/14**  
**C07C 49/825** → (51) **C07D 211/14**  
**C07C 49/83** → (51) **C07D 211/14**  
**C07C 49/835** → (51) **C07D 211/14**  
**C07C 49/86** → (51) **C07D 211/14**

(51) **C07C 67/08** (11) **1 953 135 A1**  
**C08K 5/12** **C07C 69/75**  
(25) En (26) En  
(21) 07101716.4 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Cyclohexanpolycarboxylsäureester ohne Phthalat und damit hergestellter Weichmacher*  
• *Method of preparing cyclohexanepolycarboxylic acid ester without phthalatic and plasticizer prepared by the same*  
• *Procédé de préparation d'ester d'acide cyclohexanepolycarboxylique sans phthalatique et plastifiant préparé par le même*  
(71) NAN YA PLASTICS CORPORATION, 3F, 201, Tung Hwa N.Rd., Taipei, TW  
(72) Shieh, Sung-Yueh Nan Ya Plastics Corporation, Taipei, TW  
Fung, Dein-Run Nan Ya Plastics Corporation, Taipei, TW  
Hsu, Han-Ching Nan Ya Plastics Corporation, Taipei, TW  
Liu, Yang-Tu Nan Ya Plastics Corporation, Taipei, TW  
Lin, Hsun-Min Nan Ya Plastics Corporation, Taipei, TW  
(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

**C07C 68/06** → (51) **C07C 29/128**  
**C07C 68/08** → (51) **C07C 29/128**  
**C07C 69/734** → (51) **A61Q 17/04**

**C07C 69/75** → (51) **C07C 67/08**  
**C07C 69/96** → (51) **C07C 29/128**

(51) **C07C 215/64** (11) **1 953 136 A1**  
**C07C 217/74** **A61K 31/137**  
**A61P 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07120208.9 (22) 01.12.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 01.12.1998 US 110488 P  
30.11.1999 US 450690  
(54) • *Derivate von (-)-Venlafaxin und Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung*  
• *Derivatives of (-)-venlafaxine and methods of preparing and using the same*  
• *Dérivés de (-)-venlafaxine et leurs procédés de préparation et d'utilisation*  
(71) SEPRACOR, INC., 84 waterford Drive, Marlborough, MA 01752, US  
(72) Jerussi, Thomas P., Framingham, MA, 01701, US  
Senanayake, Chrisantha H., Shrewsbury, MA 01545, US  
Bhongle, Nandkumar N., Shrewsbury, MA, 01545, US

(74) Orton, Erica Louise, et al, Venner Shipley  
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
(62) 99968056.4 / 1 135 359

**C07C 217/74** → (51) **C07C 215/64**

**C07C 255/41** → (51) **A61Q 17/04**

(51) **C07C 273/16** (11) **1 953 137 A1**  
**B01D 53/94**

(25) It (26) En  
(21) 07002265.2 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Anlage zur Herstellung einer wässrigen harnstoffhaltigen Lösung*  
• *Process and plant for the production of an aqueous solution comprising urea*  
• *Procédé et installation pour la production d'un courant aqueux comprenant de l'urée*

(71) UREA CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6,  
6900 Lugano-Besso, CH

(72) Zardi, Federico, 6932 Breganzona, CH

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda  
6, 6900 Lugano, CH

(51) **C07C 315/04** (11) **1 953 138 A2**  
**C07C 317/32** **C07C 319/20**  
**C07C 323/32** **A61K 31/165**  
**A61P 31/04**

(25) En (26) En  
(21) 07006059.5 (22) 23.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 US 700073

(54) • *Fenicolverbindungen und Verfahren zur Synthese von 2-trifluoracetamid-3-substituierten Propiophenonverbindungen*  
• *Fenicol compounds and methods of synthesizing 2-trifluoroacetamido-3-substituted propiophenone compounds*  
• *Composés de fenicol et procédés pour la synthèse de composés de propiophénone 2-trifluoracétamido-3-substituée*

(71) IDEXX LABORATORIES, INC., One IDEXX  
Drive, Westbrook, MA 04092, US

(72) Murthy, Yerramilli, Apex North Carolina  
27523, US  
Vattakkunel, Felix, Raleigh North Carolina  
27613, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07C 317/32** → (51) **C07C 315/04**

**C07C 319/20** → (51) **C07C 315/04**

**C07C 323/32** → (51) **C07C 315/04**

(51) **C07C 381/12** (11) **1 953 139 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06833190.9 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/323386 24.11.2006

(87) WO 2007/061024 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005341048

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORIERTEM SULFONIUMALKYLFLUORPHOSPHAT*  
• *METHOD FOR PRODUCING FLUORINATED SULFONIUM ALKYLFLUOROPHOSPHATE*

• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN ALKYL-FLUOROPHOSPHATE DE SULFONIUM FLUORE*

(71) San-Apro Ltd., 11, Ikkyo Nomoto-cho,  
Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995,  
JP

(72) KIMURA, Hideki, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995,  
JP

YAMAMOTO, Jiro, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP  
YAMASHITA, Shinji, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP

(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skupra-Weise &  
Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801  
München, DE

(51) **C07D 205/08** (11) **1 953 140 A1**  
**A61K 31/397** **A61P 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 07001537.5 (22) 24.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Ezetimib und seinen Derivaten*

• *Process for the preparation of ezetimibe and derivatives thereof*

• *Procédé pour la préparation d'ézétimibe et ses dérivés*

(71) KRKA, D.d., Novo mesto Smarjeska cesta 6,  
8501 Novo mesto, SI

(72) Stimac, Anton, 1000 Ljubljana, SI  
Mohar, Barbara, SI-1290 Grosuplje, SI  
Stephan, Michel, 92170 Vanves, FR  
Bevc, Mojca, 8233 Mirna, SI

Zupet, Rok, 1000 Ljubljana, SI

Gartner, Andrej, 1000 Ljubljana, SI

Kroselj, Vesna, 8310 Sentjernej, SI

Smrkolj, Matej, 1411 Izlake, SI

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C07D 209/16** (11) **1 953 141 A1**  
**A61K 31/404** **A61P 25/28**

(25) En (26) En  
(21) 07384015.9 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Aryl-substituierte Sulfonamide für die Behandlung von Wahrnehmungsstörungen oder Ernährungsstörungen*

• *Aryl-substituted sulfonamides for the treatment of cognitive or food ingestion related disorders*

• *Sulfamides substitués d'aryl pour le traitement des maladies cognitives ou d'ingestion de la nourriture*

(71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de  
Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona,  
ES

(72) Diaz-Fernandez, José Luis, 08240 Manresa  
(Barcelona), ES

(74) Peters, Hajo, et al, Bosch Graf von Stosch  
Jehle Patentanwalts-Gesellschaft mbH Flüg-  
genstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **C07D 211/14** (11) **1 953 142 A1**

**C07D 211/22** **C07D 211/46**

**C07D 211/70** **C07C 49/792**

**C07C 49/83** **C07C 49/80**

**C07C 49/825** **C07C 49/86**

**C07C 49/835** **C07C 49/798**

**A61K 31/445** **A61P 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 08008300.9 (22) 26.05.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(30) 25.06.1993 US 82693  
27.10.1993 US 144084  
11.05.1994 US 237466

(54) • *Neuartige Zwischenprodukte zur Herstellung antihistaminischer 4-Diphenylmethyl-/Diphenylmethoxy-Piperidinderivate*  
• *Process for the preparation of antihistaminic 4-diphenylmethyl piperidine derivatives*  
• *Nouvelles formules intermédiaires pour la préparation de dérivés antihistaminiques de pipéridine de 4-diphénylméthyl/diphénylméthoxy*

(71) Aventis Inc., 3711 Kennett Pike, Greenville,  
DE 19807, US

(72) Krauss, Richard C., Midland, MI 48642, US  
Strom, Robert M., Midland, MI 48640, US  
Scortichini, Carey L., Sanford, MI 48657, US  
Kruher, William J., Sanford, MI 48657, US  
Wolf, Richard A., Midland, MI 48642, US  
Carr, Albert A., Cincinnati, OH 45237, US  
Rudisill, Duane E., West Chester, OH 45069,  
US  
Panzone, Gianbattista, 20010 Cornaredo, IT  
Hay, David A., Cincinnati, OH 45241, US  
Wu, Weishi W., Midland, MI 48642, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(62) 02012626.4 / 1 260 504  
94919264.5 / 0 705 245

**C07D 211/22** → (51) **C07D 211/14**

**C07D 211/46** → (51) **C07D 211/14**

**C07D 211/70** → (51) **C07D 211/14**

**C07D 215/22** → (51) **C07D 403/12**

(51) **C07D 215/26** (11) **1 953 143 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07001950.0 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von 8-Hydroxy-5-[(1R)-1-Hydroxy-2-[(1R)-2-(4-Methoxyphenyl)-1-methylethylamino]ethyl]-2(1H)-Chinolinon-Monohydrochlorid*  
• *Process for the preparation of 8-hydroxy-5-[(1R)-1-hydroxy-2-[(1R)-2-(4-methoxyphenyl)-1-methylethylamino]ethyl]-2(1H)-quinolinone monohydrochloride*  
• *Processus de préparation de monohydrochloride de 8-hydroxy-5-[(1R)-1-hydroxy-2-[(1R)-2-(4-méthoxyphényl)-1-méthylethylamino]éthyl]-2(1H)-quinolinone*

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo,  
26/A, I-43100 Parma, IT

(72) Pivetti, Fausto, 43100 Parma, IT

Bocchi, Monica, 43100 Parma, IT

Delcanale, Maurizio, 43100 Parma, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.  
r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07D 231/14** (11) **1 953 144 A1**  
**A61K 31/415** **A61P 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 07101421.1 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS



- (54) • *Polymorphe Formen von N-Piperidin-5-(4-chlorphenyl)-1-(2, 4-dichlorphenyl)-4-methyl-3-pyrazolcarboxamid*  
• *Novel polymorphic forms of N-piperidino-5-(4-chlorophenyl)-1-(2, 4-dichlorophenyl)-4-methyl-3-pyrazolecarboxamide*  
• *Nouvelles formes polymorphes de N-pipéridino-5-(4-chlorophényl)-1-(2, 4-dichlorphényl)-4-méthyl-3-pyrazolecarboxamide*
- (71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Ludescher, Johannes, 6252 Breitenbach, AT Griesser, Ulrich J., 6094 Axams, AT Langes, Christoph, 6020 Innsbruck, AT Fucke, Katherina, 65812 Bad Soden, DE Wieser, Josef, 6403 Polling, AT
- (74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE

(51) **C07D 231/18** (11) **1 953 145 A1**  
**A61K 31/415** **A61K 31/4152**  
**A61K 31/4155** **A61K 31/4178**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/454**  
**A61K 31/4709** **A61K 31/496**  
**A61K 31/662** **C07D 403/06**  
**C07D 403/12** **C07D 405/12**  
**C07D 409/12**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832946.5 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2006/323096 20.11.2006  
(87) WO 2007/058346 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335995  
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG MIT HEMMENDER WIRKUNG AUF 11-B-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE VOM TYP I*  
• *HETEROCYCLIC COMPOUND HAVING INHIBITORY ACTIVITY ON 11- -HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE TYPE I*  
• *COMPOSE HETEROCYCLIQUE PRESENTANT UNE ACTIVITE INHIBITRICE DE LA 11- -HYDROXYSTEROIDE DESHYDROGENASE DE TYPE I*
- (71) Shionogi & Co., Ltd., 1-8 Doshomachi 3 chome, Chuo-ku, Osaka Osaka 541-0045, JP
- (72) KUROSE, Noriyuki, Osaka-shi, Osaka 5530002, JP  
HAYASHI, Mikayo, Naruto-shi, Tokushima 7720003, JP  
OGAWA, Tomoyuki, Osaka-shi, Osaka 5530002, JP  
MASUDA, Koji, Osaka-shi, Osaka 5530002, JP  
KOJIMA, Eiichi, Osaka-shi, Osaka 5530002, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 235/06** (11) **1 953 146 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08008259.7 (22) 20.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 20.02.2003 US 448811 P  
12.03.2003 US 386958  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von 6-[(4,5-Dihydro-1H-Imidazol-2-yl)-Amino]-7-Methyl-1H-Benzimidazol-4-Carbonitril und seiner bevorzugten Salzform*

- *Methods of making 6-[(4,5-Dihydro-1H-imidazol-2-yl) amino]-7-methyl-1H-benzimidazole-4-carbonitrile and its preferred salt form*  
• *Procédé de fabrication de 6-[(4,5-Dihydro-1H-Imidazol-2-yl) Amino]-7-Methyl-1H-Benzimidazole-4-Carbonitrile et sa formule de sel préférée*
- (71) The Board of Regents of the University of Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdrige Street, Lincoln, NE 68583, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- (62) 04713336.8 / 1 594 862

(51) **C07D 237/26** (11) **1 953 147 A1**  
**A61K 31/502** **A61K 31/5025**  
**A61K 31/55** **A61K 38/21**  
**A61K 45/00** **A61P 1/16**  
**A61P 31/14** **C07D 401/14**  
**C07D 403/10** **C07D 403/12**  
**C07D 405/14** **C07D 409/04**  
**C07D 409/10** **C07D 409/14**  
**C07D 413/10** **C07D 417/10**  
**C07D 471/04** **C07D 487/04**  
**C07D 491/048** **C07D 495/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06833441.6 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2006/323637 21.11.2006  
(87) WO 2007/058392 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005336429  
05.12.2005 US 742308 P  
29.03.2006 JP 2006092163  
10.04.2006 US 790837 P
- (54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND DEREN MEDIZINISCHE ANWENDUNG*  
• *HETEROCYCLIC COMPOUND AND MEDICINAL APPLICATION THEREOF*  
• *COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE ET SON APPLICATION MÉDICALE*
- (71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) UENO, Hiroshi, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
SHIMADA, Takashi, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
AOYAGI, Kouichi, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
KATO, Susumu, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
SHINKAI, Hisashi, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
MOTOMURA, Takahisa, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
KOMODA, Yasumasa, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
OTSUBAKI, Tomoko, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
SOEJIMA, Yuki, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
KAWAHARA, Iichiro, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 239/90** (11) **1 953 148 A1**  
**A61K 31/517** **A61K 31/519**  
**A61P 19/02** **A61P 29/00**  
**A61P 43/00** **C07D 401/14**  
**C07D 403/12** **C07D 403/14**

- C07D 487/04** **C07D 495/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822961.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/322043 27.10.2006  
(87) WO 2007/049820 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 JP 2005315267  
(54) • *HETEROCYCLISCHE AMIDVERBINDUNG UND ANWENDUNG DAVON*  
• *HETEROCYCLIC AMIDE COMPOUND AND USE THEREOF*  
• *COMPOSE AMIDE HETEROCYCLIQUE ET UTILISATION DE CELUI-CI*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) NARA, Hiroshi, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 532-8686, JP  
KAIEDA, Akira, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 532-8686, JP  
SATO, Kenjiro, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 532-8686, JP  
TERAUCHI, Jun, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 532-8686, JP
- (74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **C07D 311/16** (11) **1 953 149 A2**  
**C07D 311/86** **C08G 59/00**  
**G03F 7/004**

- (25) En (26) En  
(21) 08003194.1 (22) 11.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.03.2002 JP 2002056697  
(54) • *Heterozyklenhaltiges Oniumsalz*  
• *A heterocycle-containing onium salt*  
• *Sel d'onium à base d'hétérocycle*
- (71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-2, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8605, JP
- (72) Ishihara, Masami, Kawagoe-shi Saitama 350-1101, JP  
Urano, Yoji, Kawagoe-shi Saitama 350-1101, JP  
Takahashi, Masahiro, Kawagoe-shi Saitama 350-1101, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
- (62) 02775329.2 / 1 481 973

**C07D 311/86** → (51) **C07D 311/16**

(51) **C07D 401/04** (11) **1 953 150 A1**  
**C07B 61/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832924.2 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/323047 13.11.2006  
(87) WO 2007/055423 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 JP 2005328443  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-(4-METHYL-2-PHENYLPYPERAZIN-1-YL) PYRIDIN-3-METHANOL*  
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF 2-(4-METHYL-2-PHENYLPYPERAZIN-1-YL) PYRIDINE-3-METHANOL*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE 2-(4-METHYL-2-PHENYLPYPERAZIN-1-YL) PYRIDINE-3-METHANOL*



- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) SUGIHARA, Toru, Nishinomiya-shi, Hyogo 663-8101, JP  
MAEDA, Chiharu, Higashiosaka-shi, Osaka 577-0807, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C07D 401/04** → (51) **C07D 403/12**

- (51) **C07D 401/10** (11) **1 953 151 A1**  
**A61P 25/28** **A61K 31/454**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06832860.8 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2006/322981 17.11.2006  
(87) WO 2007/058304 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 JP 2005333718  
(54) • *SALZE AUS EINER CYNNAMIDVERBINDUNG ODER SOLVATE DARAUSS*  
• *SALTS OF CYNNAMIDE COMPOUND OR SOLVATES THEREOF*  
• *SELS DE COMPOSÉ CYNAMIDE OU SOLVATES DE CES DERNIERS*  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP  
(72) KUSHIDA, Ikuo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
DOI, Eriko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
ITO, Koichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
NAKAMURA, Taiju, Kamisu-shi Ibaraki 314-0255, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07D 401/14** → (51) **C07D 237/26**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 239/90**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 403/06** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 403/10** → (51) **C07D 237/26**

- (51) **C07D 403/12** (11) **1 953 152 A1**  
**C07D 215/22** **C07D 405/14**  
**C07D 403/14** **C07D 401/14**  
**C07D 405/04** **C07D 403/04**  
**C07D 401/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08103780.6 (22) 24.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK

- (30) 24.09.2002 US 252369  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von RHO-kinaseinhibierenden Chinazolinen und Zwischenprodukten dafür*  
• *Process for preparing quinazoline RHO-kinase inhibitors and intermediates thereof*  
• *Processus de préparation d'inhibiteurs à kinase RHO de quinazoline et intermédiaires associés*  
(71) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US  
(72) Bankston, Donald, Wallingford, CT, US

- Nagarathnam, Dhanaphalan, Bethany, CT 06524, US  
Asgari, Davoud, Plainsboro, NJ 08536, US  
Shao, Jianxing, Action, MA 01720, US  
Liu, Xiao-Gao, New Haven, CT 06515, US  
Khire, Uday, Hamden, CT 06518, US  
Wang, Chunguang, Hamden, CT 06514, US  
Hart, Barry, Woodbridge, CT 06525, US  
Boyer, Stephen, Bethany, CT 06524, US  
Weber, Olaf, 42489, Wülfrath, DE  
Lynch, Mark, Madison, CT 06443, US

- (74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE  
(62) 03752497.2 / 1 542 992

**C07D 403/12** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 237/26**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 239/90**

**C07D 403/14** → (51) **C07D 239/90**

**C07D 403/14** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 405/04** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 237/26**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 409/04** → (51) **C07D 237/26**

**C07D 409/10** → (51) **C07D 237/26**

- (51) **C07D 409/12** (11) **1 953 153 A1**  
**C07D 513/04** **A61K 31/381**  
**A61K 31/404** **A61K 31/429**  
**A61P 3/04** **A61P 25/28**

- (25) En (26) En  
(21) 07384014.2 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Heterocyclyl-substituierte Sulfonamide für die Behandlung von Wahrnehmungsstörungen bzw. Ernährungserkrankungen*  
• *Heterocyclyl-substituted sulfonamides for the treatment of cognitive or food ingestion related disorders*  
• *Sulfamides substitués d'hétérocyclyle pour le traitement des maladies cognitives ou d'ingestion de la nourriture*  
(71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES  
(72) Diaz-Fernandez, José-Luis, 08240 Manresa (Barcelona), ES  
(74) Peters, Hajo, et al, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**C07D 409/12** → (51) **C07D 231/18**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 237/26**

- (51) **C07D 413/10** (11) **1 953 154 A1**  
**A61K 31/5377** **A61K 31/5383**  
**A61P 21/00** **A61P 25/28**  
**C07D 413/14** **C07D 498/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832397.1 (22) 27.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2006/321473 27.10.2006  
(87) WO 2007/060810 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005337952  
28.07.2006 JP 2006205591  
(54) • *MORPHOLIN-CINNAMID-VERBINDUNG*  
• *MORPHOLINE TYPE CINNAMIDE COMPOUND*  
• *COMPOSES CINNAMIDE DE TYPE MORPHOLINE*

- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

- (72) KIMURA, Teiji, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

KAWANO, Koki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

DOI, Eriko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

KITAZAWA, Noritaka, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

TAKAISHI, Mamoru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

ITO, Koichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

KANEKO, Toshihiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

SASAKI, Takeo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

SATO, Nobuaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

MIYAGAWA, Takehiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

HAGIWARA, Hiroaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C07D 413/10** → (51) **C07D 237/26**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 413/10**

- (51) **C07D 417/04** (11) **1 953 155 A2**  
**C07D 417/14** **C07D 421/14**

- (25) En (26) En  
(21) 08150569.5 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.01.2007 KR 20070007500

- (54) • *Zusammensetzung mit Thiazolringen, organisches Halbleiterpolymer mit der Zusammensetzung, organisch aktive Schicht mit dem organischen Halbleiterpolymer, organischer Dünnfilmtransistor mit der organisch aktiven Schicht, elektronische Vorrichtung mit dem organischen Dünnfilmtransistor und Herstellungsverfahren dafür*

• *Composition containing thiazole rings, organic semiconductor polymer containing the composition, organic active layer containing the organic semiconductor polymer, organic thin film transistor containing the organic active layer, electronic device containing the organic thin film transistor and method of preparing the same*

- *Composition contenant des cycles de thiazole, polymère semi-conducteur organique contenant la composition, couche active organique contenant le polymère semi-conducteur organique, transistor à couche mince organique contenant la couche active organique, dispositif électronique contenant le transistor à couche mince organique et son procédé de fabrication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Bang Lin, Giheung-gu, Yongin-si, 449-712 Gyeonggi-do, KR  
Lee, Eun Kyung, Giheung-gu, Yongin-si, 449-712 Gyeonggi-do, KR  
Kim, Joo Young, Giheung-gu, Yongin-si, 449-712 Gyeonggi-do, KR  
Han, Kook Min, Giheung-gu, Yongin-si, 449-712 Gyeonggi-do, KR
- (74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**C07D 417/10** → (51) **C07D 237/26**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 417/04**

**C07D 421/14** → (51) **C07D 417/04**

- (51) **C07D 451/06** (11) **1 953 156 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07101363.5 (22) 29.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Scopiniumsalzen*  
• *Method for manufacturing scopinum salts*  
• *Procédé de fabrication de sels de scopinum*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (51) **C07D 457/06** (11) **1 953 157 A1**  
**A61K 31/437** **A61P 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07101512.7 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Neue Kristallform von Cabergolin*  
• *New crystal form of cabergoline*  
• *Nouvelle forme cristalline de cabergoline*
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Kunic, Barbara, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 953 158 A1**  
**A61K 31/4178** **A61K 31/437**  
**A61K 31/4375** **A61K 31/55**  
**A61P 25/28** **C07D 487/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822806.3 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) JP 2006/321877 01.11.2006  
(87) WO 2007/060821 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005337963  
28.07.2006 JP 2006205538
- (54) • *BICYCLISCHE ZIMTSÄUREAMIDVERBINDUNG*  
• *BICYCLIC CINNAMIDE COMPOUND*  
• *COMPOSE CINNAMIDE BICYCLIQUE*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) KIMURA, Teiji, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
KAWANO, Koki, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
DOI, Eriko, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
KITAZAWA, Noritaka, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
TAKAISHI, Mamoru, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
ITO, Koichi, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
KANEKO, Toshihiko, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
SASAKI, Takeo, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
MIYAGAWA, Takehiko, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
HAGIWARA, Hiroaki, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP  
YOSHIDA, Yu, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 953 159 A1**  
**A61K 31/437** **A61P 11/00**  
**A61P 15/00** **A61P 9/00**  
**A61P 25/00** **A61P 29/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07101742.0 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *6-Benzyl-2,3,4,7-tetrahydro-indol[2,3-c] chinolin-Verbindungen verwendbar als PDE5 Inhibitoren*  
• *6-Benzyl-2,3,4,7-tetrahydro-indolo[2,3-c] quinoline compounds useful as PDE5 inhibitors*  
• *Composés de 6-benzyl-2,3,4,7-tétrahydro-indolo[2,3-c]quinoline en tant qu'inhibiteurs de la PDE5*
- (71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) Weinbrenner, Steffen, 78465 Konstanz, DE  
Dunkern, Torsten, 78269 Volkertshausen, DE  
Marx, Degenhard, 78345 Moos, DE  
Schmidt, Beate, 78476 Allensbach, DE  
Stengel, Thomas, 78464 Konstanz, DE  
Flockerzi, Dieter, 78476 Allensbach, DE  
Kautz, Ulrich, 78476 Allensbach, DE  
Hauser, Daniela, 78224 Singen, DE  
Diefenbach, Jörg, 78333 Stockach-Winterspüren, DE  
Christiaans, Johannes A. M., 8245 DG Lelystad, NL  
Menge, Wiro M. P. B., 6821 Hm Arnhem, NL
- (74) Mechnich, Oliver M.J., et al, Nycomed GmbH Postfach 100310, 78403 Konstanz, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 953 160 A1**  
**C07D 487/04** **A61K 31/437**  
**A61K 31/519** **A61P 25/00**  
**C07F 9/38** **C07F 9/40**

- C07D 519/00** C07D 221/00  
**C07D 209/00** C07D 239/00  
**C07D 471/00** C07D 451/00  
(25) En (26) En  
(21) 08002525.7 (22) 24.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK RS  
(30) 25.06.2004 JP 2004188128
- (54) • *Mit einer zyklischen Aminogruppe substituierte Pyrrolopyrimidin- und Pyrrolopyridinderivate als CRF-Antagonisten*  
• *Pyrrolopyrimidine and pyrrolopyridine derivatives substituted with a cyclic amino group as CRF antagonists*  
• *Pyrrolopyrimidine et dérivés de pyrrolopyrimidine substitués par un groupe aminé cyclique comme les antagonistes CRF*
- (71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, 24-1 Takata 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (72) Nakazato, Atsuro, Tokyo 170-8633, JP  
Okubo, Taketoshi, Tokyo 170-8633, JP  
Nozawa, Dai, Tokyo 170-8633, JP  
Tamita, Tomoko, Tokyo 170-8633, JP  
Kennis, Ludo, Tokyo 170-8633, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 05755742.3 / 1 758 903

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 953 161 A1**  
**C07D 487/04** **A61K 31/498**  
**A61P 35/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290088.7 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 02.02.2007 FR 0700741
- (54) • *Neue trizyklische Derivate, ihr Herstellungsverfahren und pharmazeutische Zusammensetzungen, die sie enthalten*  
• *New tricyclic derivatives, method of preparing same and pharmaceutical compositions containing them*  
• *Nouveaux dérivés tricycliques, leur procédé de préparation et les compositions pharmaceutiques qui les contiennent*
- (71) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR
- (72) Casara, Patrick, 78670 Villennes sur Seine, FR  
Le Diguarher, Thierry, 92500 Rueil Malmaison, FR  
Geneste, Olivier, 92500 Rueil Malmaison, FR  
Hickman, John, 75017 Paris, FR

**C07D 471/04** → (51) **C07D 237/26**

- (51) **C07D 473/04** (11) **1 953 162 A1**  
**A61P 5/00** **A61K 31/55**  
(25) De (26) De  
(21) 08154072.6 (22) 21.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV RO SI

- (30) 24.02.2001 DE 10109021  
10.04.2001 DE 10117803  
17.08.2001 DE 10140345  
30.01.2002 DE 10203486
- (54) • *Xanthinderivate, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*  
• *Xanthin derivatives, their production and utilisation as medicine*



- *Dérivé de xanthine, sa fabrication et son utilisation en tant que médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 06123927.3 / 1 757 606  
02701288.9 / 1 368 349

(51) **C07D 487/04** (11) **1 953 163 A1**  
**A61K 31/519** **A61P 29/00**  
**A61P 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07101544.0 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Pteridinon-Derivate als PI3-Kinasen Inhibitoren*  
• *Pteridinone derivatives as PI3-kinases inhibitors*  
• *Dérivés de Pteridinone comme inhibiteurs des Kinases PI3*

- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**C07D 487/04** → (51) **C07D 237/26**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 239/90**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 489/00** (11) **1 953 164 A1**  
**A61K 31/485** **A61P 1/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06823047.3 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/322134 07.11.2006  
(87) WO 2007/055184 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 JP 2005324365  
(54) • *THERAPEUTISCHES ODER PROPHYLAKTISCHES MITTEL GEGEN FUNKTIONELLE DARMERKRANKUNG*  
• *THERAPEUTIC OR PROPHYLACTIC AGENT FOR FUNCTIONAL BOWEL DISORDER*  
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE OU PROPHYLACTIQUE POUR UN TROUBLE FONCTIONNEL DE L'INTESTIN*

- (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) KAWAI, Koji, Kanagawa, 259-0111, JP  
FUJIMURA, Morihiro, Kanagawa, 227-0064, JP  
KANIE, Sayoko, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-0024, JP  
NORO, Yohei, Shiga, 5200842, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**C07D 491/048** → (51) **C07D 237/26**

(51) **C07D 491/107** (11) **1 953 165 A1**  
**A61K 31/4355** **A61K 31/4545**  
**A61K 31/506** **A61K 31/5377**  
**A61P 3/04** **A61P 3/06**

**A61P 3/10** **A61P 5/00**  
**A61P 9/02** **A61P 9/04**  
**A61P 9/10** **A61P 9/12**  
**A61P 13/12** **A61P 19/10**  
**A61P 25/00** **A61P 25/02**  
**A61P 25/08** **A61P 25/14**  
**A61P 25/20**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832790.7 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (86) JP 2006/322911 10.11.2006  
(87) WO 2007/055418 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 JP 2005325808  
07.03.2006 JP 2006060814  
(54) • *AZA-SUBSTITUIERTE SPIRODERIVATE*  
• *AZA-SUBSTITUTED SPIRO DERIVATIVE*  
• *DERIVE SPIRO AZA-SUBSTITUE*
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitonomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
- (72) JITSUOKA, Makoto, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP  
TSUKAHARA, Daisuke, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP  
SATO, Nagaaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

**C07D 495/04** → (51) **C07D 237/26**

**C07D 495/04** → (51) **C07D 239/90**

**C07D 498/04** → (51) **C07D 413/10**

**C07D 513/04** → (51) **C07D 409/12**

**C07D 519/00** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07F 7/10** (11) **1 953 166 A1**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06811640.9 (22) 11.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/320333 11.10.2006  
(87) WO 2007/058035 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335434  
(54) • *AROMATISCHES AMINDERIVAT UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES ELEMENT, BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD*  
• *AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT EMPLOYING THE SAME*  
• *DERIVE D'AMINE AROMATIQUE ET ELEMENT ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE UTILISANT CELUI-CI*

- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) FUNAHASHI, Masakazu, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP  
HOSOKAWA, Chishio, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **1 953 167 A1**  
**B60C 1/00** **C08K 3/00**  
**C08K 5/544** **C08K 5/548**  
**C08L 21/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06833031.5 (22) 21.11.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) JP 2006/323181 21.11.2006  
(87) WO 2007/060934 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340691  
(54) • *SILICIUMORGANISCHE VERBINDUNGEN UND UNTER ANWENDUNG DAVON HERGESTELLTE GUMMIZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *ORGANOSILICON COMPOUNDS AND RUBBER COMPOSITIONS MADE BY USING THE SAME*  
• *COMPOSÉS ORGANOSILICIÉS ET COMPOSITIONS DE CAOUTCHOUC FORMÉES EN UTILISANT CEUX-CI*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) FUKUSHIMA, Yasuo, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C07F 7/20** (11) **1 953 168 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08151076.0 (22) 05.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 US 899458 P  
24.05.2007 US 753073  
(54) • *Verfahren zur Reinigung von als Vorläufer bei der Abscheidung chemischer Dämpfe verwendeten Organosilicium-Zusammensetzungen*  
• *Method of purifying organosilicon compositions used as precursors in chemical vapor deposition*  
• *Procédé de purification de compositions d'organosilicone en tant que précurseurs dans le dépôt de vapeur chimique*

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Mayorga, Steven Gerard, Oceanside, CA 92056, US  
Chandler, Kelly Ann, San Marcos, CA 92078, US
- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C07F 9/09** (11) **1 953 169 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 08100618.1 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 02.02.2007 DE 102007005273  
09.02.2007 DE 102007006494  
(54) • *Herstellung von phosphorhaltigen Propoxylierungsprodukten durch Verwendung von Aluminiumtrichlorid*  
• *Production of propoxylated products containing phosphorous through use of aluminium trichloride*  
• *Fabrication de produits de propoxylation contenant du phosphore en utilisant du trichlorure d'aluminium*
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

- (72) WEIß, Thomas, 68549 Ilvesheim, DE  
ELBERT, Rainer, 51469, Bergisch Gladbach, DE

**C07F 9/38** → (51) **C07D 471/04**





<b>C08F 4/34</b> → (51) <b>B01J 13/04</b>		(54) • <i>METHACRYLHARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i>	(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(51) <b>C08F 8/00</b>	(11) <b>1 953 175 A1</b>	• <i>METHACRYLIC RESIN AND METHOD FOR PRODUCING SAME</i>	(72) Colhoun, Frederick Leslie, Kingsport Tennessee 37660, US
<b>C08F 36/04</b>	<b>C08F 290/04</b>	• <i>RESINE METHACRYLIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION</i>	Ekar, Michael Paul, Kingsport Tennessee 37660, US
<b>C09K 3/10</b>	<b>F16J 15/14</b>	(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP	Jernigan, Mary Therese, Kingsport Tennessee 37663, US
(25) Ja	(26) En	(72) AZUMA, Naoki, Tokyo 100-8440, JP	Weinhold, Stephen, Kingsport Tennessee 37664, US
(21) 06833081.0	(22) 21.11.2006	OKUMURA, Kohei, Chiyoda-ku Tokyo 100-8440, JP	(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
(84) DE FR		KOZAWA, Kazunori, Tokyo 100-8440, JP	(62) 05004711.7 / 1 574 538
(86) JP 2006/323235	21.11.2006	(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE	
(87) WO 2007/060954	2007/22 31.05.2007		
(30) 25.11.2005 JP 2005340508			
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PHOTOHÄRTBAREN FLÜSSIGEN HARZES UND DANACH HERGESTELLTES PHOTOHÄRTBARES FLÜSSIGES HARZ</i>			
• <i>METHOD FOR PRODUCING PHOTOCURABLE LIQUID RESIN AND PHOTOCURABLE LIQUID RESIN PRODUCED BY SUCH METHOD</i>			
• <i>PROCEDE DE FABRICATION D'UNE RESINE LIQUIDE PHOTODURCISSABLE ET RESINE LIQUIDE PHOTODURCISSABLE OBTENUE PAR UN TEL PROCEDE</i>			
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP			
(72) TAKIZAWA, Toshiki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP			
OHMORI, Naoyuki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP			
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB			
<b>C08F 10/06</b> → (51) <b>B29C 49/00</b>			
<b>C08F 36/04</b> → (51) <b>C08F 8/00</b>			
(51) <b>C08F 220/06</b>	(11) <b>1 953 176 A1</b>	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN DISPERSION VON VERBUND VON POLY(3,4-DIALKOXYTHIOPHEN) MIT POLYANION</i>	(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
<b>C09K 3/00</b>		• <i>PROCESS FOR PRODUCING AQUEOUS DISPERSION OF COMPOSITE OF POLY(3,4-DIALKOXYTHIOPHENE) WITH POLYANION</i>	(72) OHTA, Yoshihiro, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
(25) Ja	(26) En	• <i>PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE DISPERSION AQUEUSE DE COMPOSITE DE POLY(3,4-DIALCOXYTHIOPHENE) ET DE POLYANION</i>	ISHIZAKI, Yoichi, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
(21) 06823331.1	(22) 13.11.2006	(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE	(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB
(84) DE FR GB		(72) MORITA, Yoshiyuki, Tatsuno-shi Hyogo 679-4124, JP	
(86) JP 2006/322557	13.11.2006	CHIKUSA, Yasuo, Tatsuno-shi Hyogo 679-4124, JP	
(87) WO 2007/058143	2007/21 24.05.2007	MIYANISHI, Kyoko, Tatsuno-shi Hyogo 679-4124, JP	
(30) 21.11.2005 JP 2005335628		KIRCHMEYER, Stephan, Leverkusen 51368, DE	
(54) • <i>WASSERLÖSLICHES COPOLYMER MIT ALKYLMODIFIZIERTER CARBOXYLGRUPPE</i>		LOEVENICH, Wilfried, Leverkusen 51368, DE	
• <i>WATER-SOLUBLE COPOLYMER HAVING ALKYL-MODIFIED CARBOXYL GROUP</i>		(74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, H.C. Starck GmbH Patentabteilung Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE	
• <i>COPOLYMERES HYDROSOLUBLE AYANT UN GROUPE CARBOXYLE MODIFIE PAR UN ALKYLE</i>			
(71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP			
(72) YOSHINAKA, Masatoyo, Himeji-shi, Hyogo 6728076, JP			
KOBAYASHI, Shinji, Himeji-shi, Hyogo 6728076, JP			
MORIMITSU, Yuichiro, Himeji-shi, Hyogo 6728076, JP			
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB			
<b>C08F 220/06</b> → (51) <b>B01J 13/04</b>			
(51) <b>C08F 220/14</b>	(11) <b>1 953 177 A2</b>	(54) • <i>Polyesterpolymerpartikel mit einer kleinen Oberfläche zur Eingabe eines Viskositätsgradienten</i>	(71) <b>C08G 73/22</b>
<b>C08F 265/06</b>		• <i>Polyester polymer particles having a small surface to center viscosity gradient</i>	<b>C09D 5/25</b>
(25) Ja	(26) En	• <i>Particules de polymère en polyester disposant d'une petite surface pour saisir un gradient de viscosité</i>	<b>C09D 179/04</b>
(21) 06832878.0	(22) 17.11.2006		<b>H01L 21/312</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			<b>H01L 21/768</b>
(86) JP 2006/323000	17.11.2006		(25) Ja
(87) WO 2007/060891	2007/22 31.05.2007		(26) En
(88) 13.09.2007			(21) 06798229.8
(30) 24.11.2005 JP 2005337991			(22) 21.09.2006
25.04.2006 JP 2006120539			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
			(86) JP 2006/318790
			21.09.2006
			(87) WO 2007/034902
			2007/13 29.03.2007
<b>C08G 220/42</b> → (51) <b>B01J 13/04</b>			
<b>C08F 265/06</b> → (51) <b>C08F 220/14</b>			
<b>C08F 290/04</b> → (51) <b>C08F 8/00</b>			
<b>C08G 59/00</b> → (51) <b>C07D 311/16</b>			
(51) <b>C08G 61/12</b>	(11) <b>1 953 178 A1</b>		
<b>C08L 25/18</b>	<b>C08L 65/00</b>		
(25) Ja	(26) En		
(21) 06811720.9	(22) 06.10.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) JP 2006/320432	06.10.2006		
(87) WO 2007/058036	2007/21 24.05.2007		
(30) 17.11.2005 JP 2005332831			
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN DISPERSION VON VERBUND VON POLY(3,4-DIALKOXYTHIOPHEN) MIT POLYANION</i>			
• <i>PROCESS FOR PRODUCING AQUEOUS DISPERSION OF COMPOSITE OF POLY(3,4-DIALKOXYTHIOPHENE) WITH POLYANION</i>			
• <i>PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE DISPERSION AQUEUSE DE COMPOSITE DE POLY(3,4-DIALCOXYTHIOPHENE) ET DE POLYANION</i>			
(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE			
(72) MORITA, Yoshiyuki, Tatsuno-shi Hyogo 679-4124, JP			
CHIKUSA, Yasuo, Tatsuno-shi Hyogo 679-4124, JP			
MIYANISHI, Kyoko, Tatsuno-shi Hyogo 679-4124, JP			
KIRCHMEYER, Stephan, Leverkusen 51368, DE			
LOEVENICH, Wilfried, Leverkusen 51368, DE			
(74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, H.C. Starck GmbH Patentabteilung Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE			
<b>C08G 63/183</b> → (51) <b>C08G 63/185</b>			
(51) <b>C08G 63/185</b>	(11) <b>1 953 179 A1</b>		
<b>C08G 63/183</b>	<b>B65D 1/02</b>		
(25) En	(26) En		
(21) 08005050.3	(22) 03.03.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(30) 08.03.2004 US 795783			
(54) • <i>Polyesterpolymerpartikel mit einer kleinen Oberfläche zur Eingabe eines Viskositätsgradienten</i>			
• <i>Polyester polymer particles having a small surface to center viscosity gradient</i>			
• <i>Particules de polymère en polyester disposant d'une petite surface pour saisir un gradient de viscosité</i>			
<b>C08G 63/60</b> → (51) <b>C08G 63/553</b>			
<b>C08G 63/91</b> → (51) <b>C10G 33/04</b>			
<b>C08G 64/02</b> → (51) <b>C10G 33/04</b>			
<b>C08G 64/42</b> → (51) <b>C10G 33/04</b>			
<b>C08G 73/00</b> → (51) <b>C08J 5/00</b>			
<b>C08G 73/08</b> → (51) <b>C08J 5/00</b>			
<b>C08G 73/10</b> → (51) <b>H01L 51/50</b>			
(51) <b>C08G 73/22</b>	(11) <b>1 953 181 A1</b>		
<b>C09D 5/25</b>	<b>C09D 179/04</b>		
<b>H01L 21/312</b>	<b>H01L 21/768</b>		
<b>H01L 23/522</b>			
(25) Ja	(26) En		
(21) 06798229.8	(22) 21.09.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) JP 2006/318790	21.09.2006		
(87) WO 2007/034902	2007/13 29.03.2007		



- (30) 21.09.2005 JP 2005274729
- (54) • HARZZUSAMMENSETZUNG, LACK, HARZ-FILM UND HALBLEITERVORRICHTUNG
- RESIN COMPOSITION, VARNISH, RESIN FILM AND SEMICONDUCTOR DEVICE
- COMPOSITION DE RÉSINE, VERNIS, FILM DE RÉSINE ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR
- (71) Sumitomo Bakelite Company, Ltd., 5-8, Higashi-Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) ENOKI, Takashi, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- IZUMI, Atsushi, Tokyo 140-0002, JP
- OKI, Hiromi, Tokyo 140-0002, JP
- ONO, Yukiharu, Tokyo 140-0002, JP
- FUJITA, Kazuyoshi, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstraße 6, 81679 München, DE

(51) **C08G 75/06** (11) **1 953 182 A1**  
**G02B 1/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06822516.8 (22) 27.10.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/321555 27.10.2006
- (87) WO 2007/052568 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 JP 2005317636
- (54) • POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG UND POLYTHIOCARBONATPOLYTHIOETHER
- POLYMERIZABLE COMPOSITION AND POLYTHIOCARBONATE POLYTHIOETHER
- COMPOSITION POLYMERISABLE ET POLYTHIOETHER DE POLYTHIOCARBONATE
- (71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP
- (72) WATANABE, Masanori, Ube Industries, Ltd., Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- HIRAKAWA, Takafumi, Ube Industries, Ltd., Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- MORIKAMI, Atsushi, Ube Industries, Ltd., Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08G 77/00** (11) **1 953 183 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08250362.4 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 JP 2007021023
- (54) • Silphenylenhaltiges Polymer, lichterhärtable Harzzusammensetzung, Musterungsverfahren und Substratschaltungsschutzfilm
- Silphenylene-bearing polymer, photo-curable resin composition, patterning process, and substrate circuit protective film
- Polymère portant du silphénylène, composition de résine photodurcissable, procédé de formation de motif, et film de protection de circuit de substrat
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kato, Hideto, c/o Shin-Etsu Chemical Co. Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
- Asai, Satoshi, c/o Shin-Etsu Chemical Co. Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C08G 83/00** → (51) **C10G 33/04**

(51) **C08J 3/12** (11) **1 953 184 A1**  
**B01J 13/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06797973.2 (22) 14.09.2006
- (84) SE
- (86) JP 2006/318261 14.09.2006
- (87) WO 2007/032436 2007/12 22.03.2007
- (30) 16.09.2005 JP 2005303626
- (54) • THERMISCH EXPANDIERTE MIKROKUGEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- THERMALLY EXPANDED MICROSPHERE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF
- MICROSPHÈRE THERMIQUEMENT DILATÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO., LTD., 1-3, Shibukawa-cho 2-chome, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
- (72) MASUDA, Toshiaki, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
- TAKAHARA, Ichiro, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
- KITANO, Kenichi, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
- MIKI, Katsushi, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
- INOHARA, Takeshi, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
- AOKI, Takayuki, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
- (74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake Partners Theaterstrasse 3, 80333 München, DE

**C08J 3/12** → (51) **B01J 13/04**

(51) **C08J 3/22** (11) **1 953 185 A1**  
**C08L 101/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05809707.2 (22) 24.11.2005
- (84) BE DE FR GB IT
- (86) JP 2005/021601 24.11.2005
- (87) WO 2007/052367 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 JP 2005316658
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER THERMOPLASTHARZZUSAMMENSETZUNG
- METHOD FOR PRODUCING THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION
- PROCÉDE DE PREPARATION D'UNE COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) UOSAKI, Hirotaka, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
- KAWABE, Kuniaki, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
- YASUI, Motoyasu, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08J 3/24** → (51) **C08L 27/12**

**C08J 3/24** → (51) **C09D 5/03**

(51) **C08J 5/00** (11) **1 953 186 A1**  
**C08J 5/22** **C08G 73/00**  
**C08G 73/08** **H01M 4/00**  
**H01M 8/00** **H01M 8/10**

- (25) De (26) De
- (21) 08000715.6 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 DE 102007005666

- (54) • Herstellung eines funktionalisierten Polytriazol-Polymers
- Manufacture of a functionalised polytriazole polymer
- Fabrication d'un polytriazole polymère fonctionnalisé
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
- (72) Ponce, Mariela Leticia, 21031 Hamburg, DE
- De Figueiredo Gomes, Dominique, 21641 Apensen, DE
- Nunes, Suzana, 21502 Geesthacht, DE
- Abetz, Volker, 21521 Aumühle, DE
- (74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

**C08J 5/08** → (51) **B29C 63/26**

**C08J 5/18** → (51) **B32B 27/18**

**C08J 5/22** → (51) **C08J 5/00**

**C08J 7/00** → (51) **C08L 27/12**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 953 187 A1**  
**G02B 1/10** **G02B 1/11**  
**C08K 13/02** **C08K 3/22**  
**C08K 5/05** **C08K 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07023839.9 (22) 04.07.2001
- (84) DE FR GB
- (30) 05.07.2000 JP 2000204051
- (54) • Transparente Beschichtung, Kunststofflinse für Brillengläser und Primer-Zusammensetzung
- Transparent laminate, plastic lens for eyeglass and primer composition
- Laminé transparent, lentille plastique pour monture de lunette et composition d'amorçage
- (71) SDI Technologies-Asia Ltd., 136 Anegasa-kikaigan, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
- (72) Kayanoki, Hisayuki, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 01947824.7 / 1 298 159

(51) **C08J 9/14** (11) **1 953 188 A1**  
**C09K 3/32**

- (25) En (26) En
- (21) 07024882.8 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.01.2007 KR 20070010094
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines ölabsorptionfähigen Schaumkörpers
- method of producing oil-absorbing foamed body
- Procédé de production d'une mousse absorbant l'huile
- (71) Smithers-Oasis Company, 919 Marvin Street, Kent OH 44240, US
- (72) Kim, Kwang Soo Samsung Raemian Apt. 106-401, Seoul, KR
- Kim, Ik Soo Chungsol Daewon Apt. 805-1402, Sungnam-Si, Gyeonggi-Do, KR
- Ryu, Hwang Gyu Geukdong Neulpurun Apt. 11-306, Chungchungnam-Do, KR
- Park, Sang Hyeon, Incheon-Si, KR
- Cheon, Young Jin, Cheonan-Si, Chungnam-Do, KR
- (74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Sophienstrasse 17, 68165 Mannheim, DE



<b>C08J 9/32</b> → (51) <b>B01J 13/04</b>	• <b>FLUORORUBBER COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING CROSS-LINKED FLUORORUBBER</b>	(51) <b>C08L 75/04</b> (11) <b>1 953 193 A1</b>
<b>C08K 3/00</b> → (51) <b>C07F 7/18</b>	• <b>COMPOSITION DE FLUOROCAOUTCHOUC ET PROCEDE DE PRODUCTION DE FLUOROCAOUTCHOUC RETICULE</b>	<b>C08L 31/04</b> <b>H01B 3/00</b> <b>H01B 3/44</b> <b>H01B 7/295</b>
<b>C08K 3/00</b> → (51) <b>C08L 81/02</b>	(71) NOK CORPORATION, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP	(25) Ja (26) En (21) 06832965.5 (22) 20.11.2006
<b>C08K 3/22</b> → (51) <b>C08L 75/04</b>	(72) SANO, Hiroyuki, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP	(84) DE FR GB (86) JP 2006/323115 20.11.2006
<b>C08K 3/22</b> → (51) <b>C09C 1/64</b>	(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE	(87) WO 2007/058349 2007/21 24.05.2007 (30) 21.11.2005 JP 2005336269
<b>C08K 3/34</b> → (51) <b>C08L 81/02</b>		(54) • <b>FLAMMWIDRIGE HARZZUSAMMENSETZUNG UND DAMIT HERGESTELLTER ISOLIERTER DRAHT, DAMIT HERGESTELLTER ISOLIERTER ABGESCHIRMTER DRAHT, DAMIT HERGESTELLTES ISOLIERTES KABEL UND DAMIT HERGESTELLTER ISOLIERTER SCHLAUCH</b>
<b>C08K 5/12</b> → (51) <b>C07C 67/08</b>		• <b>FLAME-RETARDANT RESIN COMPOSITION, AND INSULATED WIRE, INSULATED SHIELDED WIRE, INSULATED CABLE AND INSULATING TUBING MADE BY USING THE SAME</b>
<b>C08K 5/13</b> → (51) <b>C08L 27/12</b>		• <b>COMPOSITION DE RÉSINE IGNIFUGE, ET FIL ISOLÉ, FIL BLINDÉ ISOLÉ, CÂBLE ISOLÉ ET TUBE ISOLANT FABRIQUÉS EN L'UTILISANT</b>
<b>C08K 5/17</b> → (51) <b>B41C 1/10</b>		(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
<b>C08K 5/18</b> → (51) <b>B41C 1/10</b>		(72) MORIUCHI, Kiyooki, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
<b>C08K 5/19</b> → (51) <b>C08L 27/12</b>		HAYAMI, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
<b>C08K 5/544</b> → (51) <b>C07F 7/18</b>		YAMASAKI, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
<b>C08K 5/548</b> → (51) <b>C07F 7/18</b>		YAGISAWA, Jo, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
<b>C08K 7/06</b> → (51) <b>C08L 81/02</b>		(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
<b>C08K 9/10</b> → (51) <b>C09D 5/03</b>		
(51) <b>C08K 11/00</b> (11) <b>1 953 189 A1</b> <b>C08L 21/00</b>		
(25) De (26) De (21) 07122983.5 (22) 12.12.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 03.02.2007 DE 102007005453		
(54) • <b>Füllstoff für Elastomere</b> • <b>Filler for elastomers</b> • <b>Agent de remplissage pour élastomères</b>		
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE		
(72) Fey, Thomas, Dr., 34454 Bad Arolsen, DE Schulze, Herbert, 30179, Hannover, DE Herzog, Katharina, Dr., 31177 Harsum, DE Recker, Carla, 30167, Hannover, DE Weiland, Uta, 30167, Hannover, DE		
<b>C08K 13/02</b> → (51) <b>C08J 7/04</b>		
<b>C08L 9/06</b> → (51) <b>C09D 125/00</b>		
<b>C08L 21/00</b> → (51) <b>C07F 7/18</b>		
<b>C08L 21/00</b> → (51) <b>C08K 11/00</b>		
<b>C08L 23/12</b> → (51) <b>B29C 49/00</b>		
<b>C08L 25/00</b> → (51) <b>C09D 125/00</b>		
<b>C08L 25/18</b> → (51) <b>C08G 61/12</b>		
(51) <b>C08L 27/12</b> (11) <b>1 953 190 A1</b> <b>C08J 3/24</b> <b>C08J 7/00</b> <b>C08K 5/13</b> <b>C08K 5/19</b>		
(25) Ja (26) En (21) 06811841.3 (22) 16.10.2006		
(84) DE FR GB SE (86) JP 2006/320584 16.10.2006		
(87) WO 2007/058038 2007/21 24.05.2007		
(30) 16.11.2005 JP 2005332035		
(54) • <b>FLUORKAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERNETZTEM FLUORKAUTSCHUK</b>		
	• <b>FLUORORUBBER COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING CROSS-LINKED FLUORORUBBER</b>	
	• <b>COMPOSITION DE FLUOROCAOUTCHOUC ET PROCEDE DE PRODUCTION DE FLUOROCAOUTCHOUC RETICULE</b>	
	(71) NOK CORPORATION, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP	
	(72) SANO, Hiroyuki, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP	
	(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE	
	<b>C08L 31/04</b> → (51) <b>C08L 75/04</b>	
	<b>C08L 53/00</b> → (51) <b>C08L 67/04</b>	
	<b>C08L 65/00</b> → (51) <b>C08G 61/12</b>	
(51) <b>C08L 67/04</b> (11) <b>1 953 191 A1</b> <b>B32B 27/36</b> <b>C08L 53/00</b> <b>C09J 7/02</b> <b>D01F 6/92</b> <b>C08L 101/16</b>		
(25) Ja (26) En (21) 06833024.0 (22) 21.11.2006		
(84) DE FR GB IT (86) JP 2006/323174 21.11.2006		
(87) WO 2007/060930 2007/22 31.05.2007		
(30) 25.11.2005 JP 2005339628 25.11.2005 JP 2005339629 28.03.2006 JP 2006089022 28.03.2006 JP 2006089035		
(54) • <b>POLYMILCHSÄUREZUSAMMENSETZUNG</b> • <b>POLYLACTIC ACID COMPOSITION</b> • <b>COMPOSITION D ACIDE POLYLACTIQUE</b>		
(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP		
(72) KURIHARA, Toyooki, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0197, JP		
HAMADA, Kenichi, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0197, JP		
IDE, Akiko, Tokyo 100-8115, JP		
IWASA, Eiji, Osaka-shi, Osaka 530-8611, JP		
ISE, Tomokazu, Tokyo 100-8115, JP		
MORISHITA, Yoshihiro, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0197, JP		
OSHIMA, Hiroshi, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0197, JP		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE		
	<b>C08L 67/06</b> → (51) <b>C08G 63/553</b>	
(51) <b>C08L 69/00</b> (11) <b>1 953 192 A1</b>		
(25) En (26) En (21) 07019165.5 (22) 28.09.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 02.02.2007 JP 2007024488		
(54) • <b>Harzpresskörper, Gehäuse und Verfahren zur Herstellung eines Harzpresskörpers</b> • <b>Resin compact, casing and production method of resin compact</b> • <b>Boîtier compact en résine et son procédé de fabrication</b>		
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP		
(72) Yamanaka, Makiko, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP		
Maeyama, Ryuichiro, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP		
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE		
	<b>C08L 91/06</b> → (51) <b>C08L 81/02</b>	
	<b>C08L 101/00</b> → (51) <b>C08G 63/553</b>	
	<b>C08L 101/00</b> → (51) <b>C08J 3/22</b>	
	<b>C08L 101/16</b> → (51) <b>C08L 67/04</b>	
(51) <b>C09C 1/00</b> (11) <b>1 953 195 A1</b> <b>C09C 3/06</b> <b>C09C 3/10</b> <b>C09C 3/12</b> <b>C09D 7/12</b> <b>C09D 201/00</b>		
(25) Ja (26) En (21) 06811374.5 (22) 06.10.2006		

- (84) DE FR GB  
(86) JP 2006/320047 06.10.2006  
(87) WO 2007/043453 2007/16 19.04.2007  
(30) 13.10.2005 JP 2005298854  
(54) • *BESCHICHTETES METALLPIGMENT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DAS PIGMENT ENTHALTENDE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*  
• *COATED METAL PIGMENT, METHOD FOR PRODUCTION OF THE PIGMENT, AND COATING COMPOSITION COMPRISING THE PIGMENT*  
• *PIGMENT METALLIQUE ENDUIT, PROCÉDE DE FABRICATION DUDIT PIGMENT, ET COMPOSITION DE REVETEMENT COMPRENANT LEDIT PIGMENT*  
(71) TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA, 6-8, Kyutaro-machi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0056, JP  
(72) SATO, Takayuki, Osaka-shi Osaka 541-0056, JP  
MORIMITSU, Taro, Osaka-shi Osaka 541-0056, JP  
SETOGUCHI, Shunichi, Osaka-shi Osaka541-0056, JP  
HASHIZUME, Yoshiaki, Osaka-shi Osaka 541-0056, JP  
(74) Bockhorni, Josef, Bockhorni & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

**C09C 1/00** → (51) **C09C 1/36**

**C09C 1/04** → (51) **C09C 1/36**

- (51) **C09C 1/36** (11) **1 953 196 A1**  
**C09C 1/40** **C09C 1/00**  
**C09C 1/04** **C09C 3/08**  
**C09C 3/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08150589.3 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 US 898555 P  
04.01.2008 US 969399  
(54) • *Polysisobutenylhaltige Dispersionen und Verwendungen davon*  
• *Polysisobutenyl containing dispersions and uses thereof*  
• *Polysisobuényl contenant des dispersions et utilisations correspondantes*  
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) Distefano, Frank Vito, Macungie, PA 18062, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **C09C 1/36** (11) **1 953 197 A1**  
**C09C 1/40** **C09C 1/04**  
**C09C 1/00** **C09C 3/08**  
**C09C 3/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08150591.9 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 US 898554 P  
04.01.2008 US 969458  
(54) • *Hydrophobe Metall- und Metalloxydteilchen mit einmaligen optischen Eigenschaften*  
• *Hydrophobic Metal and Metal Oxide Particles with Unique Optical Properties*

- *Métal hydrophobe et particules d'oxyde métallique dotées de propriétés optiques uniques*  
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) Distefano, Frank Vito, Macungie, PA 18062, US  
Mercando, Lisa Ann, Pennsburg, PA 18073, US  
Bierkamp, Jennifer Anne, Lenhartsville, PA 19534, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**C09C 1/40** → (51) **C09C 1/36**

- (51) **C09C 1/64** (11) **1 953 198 A2**  
**C01B 13/32** **C01F 7/02**  
**C01F 7/30** **C08K 3/22**  
(25) De (26) De  
(21) 07023339.0 (22) 03.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 13.12.2006 DE 102006059216  
(54) • *Anorganische Metalloxyd-Nanopartikel und Metalloxyd-Nanopartikel enthaltende polymere Komposite*  
• *Anorganic metal oxide nanoparticles and polymer composites containing metal oxide nanoparticles*  
• *Nanoparticules d'oxyde de métal inorganiques et composites polymères contenant des nanoparticules d'oxyde de métal*  
(71) Institut für Oberflächenmodifizierung e.V., Permoser Strasse 15, 04315 Leipzig, DE  
(72) Gläsel, Hans-Jürgen, Dr., 04229 Leipzig, DE  
Hartmann, Eberhard, Dr., 04509 Krostitz, OT Priester, DE  
Wennrich, Luise, Dr., 04827 Gerichtshain, DE  
Buchmeiser, Michael R., Prof. Dr., 04318 Leipzig, DE  
Hallmeier, Karl-Heinz, Dr., 04205 Leipzig, DE  
Thieroff, Christoph, Dipl.-Ing., 06264 Kötschlitz, DE  
(74) Müller, Volkmar, Manfred Köhler und Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Kohlgartenstrasse 33-35, 04315 Leipzig, DE

**C09C 3/06** → (51) **C09C 1/00**

**C09C 3/08** → (51) **C09C 1/36**

**C09C 3/10** → (51) **C09C 1/00**

**C09C 3/10** → (51) **C09C 1/36**

**C09C 3/12** → (51) **C09C 1/00**

- (51) **C09D 5/03** (11) **1 953 199 A1**  
**B01J 13/04** **C08J 3/24**  
**C08K 9/10**

- (25) En (26) En  
(21) 07002191.0 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Pulverbeschichtungszusammensetzung enthaltend einen verkapselten Vernetzer*  
• *Powder coating composition comprising an encapsulated crosslinker*  
• *Composition de revêtement en poudre comprenant un réticulant encapsulé*

- (71) Stichting Dutch Polymer Institute, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL  
(72) Senatore, D., 5612 AZ Eindhoven, NL  
van Benthem, Rudolfus Antonius Theodorus Maria, 5612 AZ Eindhoven, NL  
Laven, J., 5612 AZ Eindhoven, NL  
de With, Gijsbertus, 5612 AZ Eindhoven, NL  
(74) Renkema, Jaap, et al, Ipecunia B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN Den Bosch, NL

**C09D 5/25** → (51) **C08G 73/22**

**C09D 7/12** → (51) **C09C 1/00**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 953 200 A1**  
**B41J 2/01** **B41M 5/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06833099.2 (22) 15.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/323258 15.11.2006  
(87) WO 2007/058369 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 JP 2005331703  
14.11.2006 JP 2006307758  
(54) • *WÄSSRIGE TINTE, TINTENSTRAHLAUFEINZEICHNUNGSVERFAHREN, TINTENPATRONE, AUFEICHNUNGSEINHEIT UND TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSGERÄT*  
• *AQUEOUS INK, INK-JET RECORDING METHOD, INK CARTRIDGE, RECORDING UNIT, AND INK-JET RECORDING DEVICE*  
• *ENCRE AQUEUSE, PROCÉDE D'IMPRESION A JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, UNITE D'IMPRESION ET DISPOSITIF D'IMPRESION A JET D'ENCRE*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) SANADA, Mikio c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP  
MORIBE, Kenji c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 953 201 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08075037.5 (22) 18.06.2001  
(84) DE FR GB  
(30) 20.06.2000 US 599352  
(54) • *Tintenstrahlintensätze mit Farbstoffen von hoher Lichtechtheit*  
• *Inkjet ink sets with high lightfastness dye*  
• *Jeux de jet d'encre dotés de colorant à grande solidité à la lumière*  
(71) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) Stoffel, John L., San Diego, CA 92128, US  
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
(62) 07075471.8 / 1 860 162  
01305260.0 / 1 172 422

**C09D 11/00** → (51) **B22F 9/24**

**C09D 11/00** → (51) **B41C 1/10**

**C09D 11/10** → (51) **B41C 1/10**

**C09D 109/06** → (51) **C09D 125/00**

- (51) **C09D 125/00** (11) **1 953 202 A1**  
**C09D 109/06** **C08L 9/06**  
**C08L 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07000622.6 (22) 12.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (54) • *zusammensetzung und herstellungsverfahren für einen dekorativen oberflächenbelag*  
 • *Composition and manufacturing process of a decorative surface covering*  
 • *composition et procédé de fabrication d'un revêtement de surface décoratif*  
 (71) Tarkett SAS, 2, rue de l'Egalité, 92000 Nanterre, FR  
 (72) Gustafsson, Peter, 372 37 Ronneby, SE Karlsson, Roland, 37274 Ronneby, SE Martensson, Helena, 37043 Sturkö, SE  
 (74) pronovem, Office Van Malderen 261 Route d'Arlon, 8002 Strassen, LU

**C09D 179/04** → (51) **C08G 73/22**

**C09D 201/00** → (51) **C09C 1/00**

**C09J 5/02** → (51) **B29C 59/14**

(51) **C09J 7/00** (11) **1 953 203 A2**  
**C09J 7/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08000234.8 (22) 08.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 10.01.2007 JP 2007002747  
 (54) • *Wärmeaktivierte Klebefolie*  
 • *Heat-Activated adhesive sheet*  
 • *Feuille adhésive sensible à la chaleur*  
 (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
 (72) Ikeda, Koichi c/o Nitto Denko Corporation, Osaka 567-8680, JP  
 Ueda, Tsubasa c/o Nitto Denko Corporation, Osaka 567-8680, JP  
 Tamai, Hironori c/o Nitto Denko Corporation, Osaka 567-8680, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09J 7/00** (11) **1 953 204 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08008149.0 (22) 30.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.01.2005 JP 2005004535  
 (54) • *Klebeband und Substrat für ein Klebeband*  
 • *Adhesive tape and substrate for adhesive tape*  
 • *Bande adhésive et substrat pour bande adhésive*  
 (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
 (72) Ishiguro, Shigeki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
 Shirai, Masato, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
 Nakagawa, Yoshio, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
 (74) Weber, Thomas, Von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
 (62) 05113092.0 / 1 679 355

**C09J 7/02** → (51) **B32B 27/00**

**C09J 7/02** → (51) **C08L 67/04**

**C09J 7/02** → (51) **C09J 7/00**

(51) **C09J 133/00** (11) **1 953 205 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07123574.1 (22) 19.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 03.02.2007 DE 102007005508  
 (54) • *Verfahren zur Reduktion des Trennwert-Anstiegs bei der Herstellung von No-Label-Look-Etiketten*  
 • *Method for reducing the increase in dividing value during the manufacture of no label look labels*  
 • *Procédé de réduction de l'augmentation de la valeur de séparation lors de la fabrication d'étiquettes No Label Look*  
 (71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE  
 (72) Ferenz, Michael, Dr., 45147, Essen, DE Döhler, Hardi, 40221, Düsseldorf, DE Hamann, Winfried, Dr., 45356, Essen, DE Mund, Christian, Dr., 45149, Essen, DE Pomorin, Juergen, 45130, Essen, DE Tomuschat, Philipp, Dr., 45127, Essen, DE

**C09J 163/00** → (51) **H05K 7/20**

**C09K 3/00** → (51) **B01J 13/04**

**C09K 3/00** → (51) **C08F 220/06**

**C09K 3/10** → (51) **C08F 8/00**

**C09K 3/32** → (51) **C08J 9/14**

**C09K 11/06** → (51) **C07F 7/10**

**C09K 11/06** → (51) **H01L 51/50**

(51) **C09K 11/77** (11) **1 953 206 A2**  
**G21K 4/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001851.8 (22) 31.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 JP 2007022007  
 (54) • *Strahlungsbildwandler*  
 • *Radiation image conversion panel*  
 • *Panneau de conversion d'image de rayonnement*  
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Nakamura, Shigeru, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
 Hasegawa, Ken, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **C10G 33/04** (11) **1 953 207 A1**  
**B01D 17/04** **C08G 83/00**  
**C08G 63/20** **C08G 63/91**  
**C08G 64/02** **C08G 64/42**

(25) De (26) De  
 (21) 08154760.6 (22) 02.02.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
 (30) 09.02.2005 DE 102005006030  
 (54) • *Verwendung von hochverzweigten Polyesterem als Demulgatoren zum Spalten von Rohölemulsionen*

• *Use of hyperbranched polyesters as demulsifiers for cracking crude oil emulsions*  
 • *Utilisation de polyesters hautement ramifiés comme désémulsifiants pour séparer des émulsions d'huile brute*  
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) BRUCHMANN, Bernd, 67251, Freinsheim, DE BÜCHNER, Karl-Heinz, 68804, Altlußheim, DE  
 GUZMANN, Marcus, 69242, Mühlhausen, DE BRODT, Gregor, 64646, Heppenheim, DE FRENZEL, Stefan, 68161, Mannheim, DE  
 (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE  
 (62) 06707971.5 / 1 851 288

**C10G 35/24** → (51) **C07C 4/12**

**C10G 47/18** → (51) **C10G 65/10**

**C10G 47/20** → (51) **C10G 65/10**

(51) **C10G 65/10** (11) **1 953 208 A1**  
**B01J 29/12** **C10G 47/18**  
**C10G 47/20**

(25) Ja (26) En  
 (21) 07706962.3 (22) 18.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2007/050658 18.01.2007  
 (87) WO 2007/086299 2007/31 02.08.2007  
 (30) 30.01.2006 JP 2006021291  
 (54) • *VERFAHREN ZUR WACHSHYDROGENOLYSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KRAFTSTOFFBASIS*  
 • *METHOD OF HYDROGENOLYSIS OF WAX AND PROCESS FOR PRODUCING FUEL BASE*  
 • *PROCEDE D HYDROGENOLYSE DE CIRE ET PROCEDE DE FABRICATION D UN COMBUSTIBLE DE BASE*  
 (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP  
 (72) SEKI, Hiroyuki, Kanagawa 231-0815, JP HIGASHI, Masahiro, Kanagawa 231-0815, JP HATAYAMA, Minoru, Kanagawa 231-0815, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C10L 1/10** (11) **1 953 209 A1**  
**C10L 1/12** **C10L 10/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08006857.0 (22) 29.06.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR  
 (30) 29.06.2000 GB 0016032  
 13.09.2000 GB 0022449  
 (54) • *Kraftstoffzusatz*  
 • *A fuel additive*  
 • *Additif de carburant*  
 (71) Neuftec Limited, 42 Kennedy Avenue, Roseau, Commonwealth of Dominica, West Indies, DM  
 (72) Hazarika, Ronen, Singapore 276157, SG Morgan, Bryan Lawrence, Poole BH13 7NN, GB  
 (74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
 (62) 04077372.3 / 1 484 386  
 01945486.7 / 1 299 508

**C10L 1/12** → (51) **C10L 1/10**



(51) **C10L 1/192** (11) **1 953 210 A1**  
**H01M 8/06** **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822378.3 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/321409 26.10.2006  
(87) WO 2007/052533 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318776  
(54) • **FLÜSSIGER BRENNSTOFF UND BRENNSTOFFZELLE**  
• **LIQUID FUEL AND FUEL CELL**  
• **COMBUSTIBLE LIQUIDE ET PILE A COMBUSTIBLE**

(71) SHISEIDO COMPANY, LTD., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP  
(72) SOGABE, Atsushi, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP  
KANEDA, Isamu, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP  
(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

**C10L 10/00** → (51) **C10L 1/10**

**C10M 101/02** → (51) **C10M 169/02**

**C10M 105/38** → (51) **C10M 169/02**

(51) **C10M 105/58** (11) **1 953 211 A1**  
**C10M 105/70** **C10M 105/72**  
**C10M 105/74** **C10N 30/00**  
**C10N 30/02** **C10N 30/06**  
**C10N 30/08** **C10N 40/00**  
**C10N 40/06** **C10N 40/08**  
**C10N 40/20**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823299.0 (22) 10.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/322477 10.11.2006  
(87) WO 2007/055324 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 JP 2005328695  
05.09.2006 JP 2006240058  
(54) • **SYNTHETISCHES SCHMIERMITTEL**  
• **SYNTHETIC LUBRICANT**  
• **LUBRIFIANT SYNTHETIQUE**

(71) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd., 1-88, Oyodonaka 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-6029, JP  
(72) KAWATA, Naritoshi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-6029, JP  
HONDA, You, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-6029, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**C10M 105/70** → (51) **C10M 105/58**

**C10M 105/72** → (51) **C10M 105/58**

**C10M 105/74** → (51) **C10M 105/58**

**C10M 107/02** → (51) **C10M 169/02**

**C10M 115/08** → (51) **C10M 169/02**

**C10M 115/10** → (51) **C10M 169/02**

**C10M 117/02** → (51) **C10M 169/02**

**C10M 125/02** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 125/22** → (51) **C10M 169/02**

**C10M 135/18** → (51) **C10M 169/02**

**C10M 137/10** → (51) **C10M 169/02**

**C10M 147/02** → (51) **C10M 169/02**

**C10M 149/14** → (51) **C10M 169/02**

(51) **C10M 169/02** (11) **1 953 212 A1**  
**B62D 5/04** **F16H 57/04**  
**C10M 115/10** **C10M 117/02**  
**C10M 149/14** **C10N 10/02**  
**C10N 10/04** **C10N 20/00**  
**C10N 20/06** **C10N 30/00**  
**C10N 40/04** **C10N 50/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832846.7 (22) 17.11.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/322967 17.11.2006  
(87) WO 2007/060885 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340579  
(54) • **SCHMIERSTOFFZUSAMMENSETZUNG, UNTERSETZUNGSGETRIEBE UNTER VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG UND ELEKTRISCHE SERVOLENKUNGSVORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG DES UNTERSETZUNGSGETRIEBES**

• **LUBRICANT COMPOSITION, REDUCTION GEAR USING THE COMPOSITION, AND ELECTRIC POWER STEERING DEVICE USING THE REDUCTION GEAR**  
• **COMPOSITION LUBRIFIANTE, ENGRENAGE RÉDUCTEUR UTILISANT LA COMPOSITION ET DISPOSITIF DE DIRECTION A ASSISTANCE ELECTRIQUE UTILISANT L'ENGRENAGE REDUCTEUR**

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Kyodo Yushi Co., Ltd., 2-30, Tsujido Kandai 2-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8588, JP

(72) KITAHATA, Kouji, c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
KASAHARA, Fumiaki, c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
SHIRAI, Yoshimasa, c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **C10M 169/02** (11) **1 953 213 A1**  
**F16D 3/20** **C10M 101/02**  
**C10M 105/38** **C10M 107/02**  
**C10M 115/08** **C10M 125/22**  
**C10M 135/18** **C10M 137/10**  
**C10M 147/02** **C10N 10/04**  
**C10N 10/12** **C10N 20/00**  
**C10N 20/02** **C10N 30/06**  
**C10N 30/08** **C10N 40/04**  
**C10N 50/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06833111.5 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/323289 22.11.2006  
(87) WO 2007/060978 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005337550  
(54) • **SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG FÜR DOPPELGELENK UND DOPPELGELENK**

• **GREASE COMPOSITION FOR CONSTANT VELOCITY JOINT AND CONSTANT VELOCITY JOINT**  
• **COMPOSITION DE GRAISSE POUR JOINT HOMOCINETIQUE ET JOINT HOMOCINETIQUE**

(71) Kyodo Yushi Co., Ltd., 2-30, Tsujido Kandai 2-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8588, JP  
NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

(72) KAKIZAKI, Mitsuhiro, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP  
KONDO, Shinya, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP  
TAKABE, Shinichi, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP  
SHIBATA, Takaaki, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C10M 169/04** (11) **1 953 214 A1**  
**C10M 125/02** **C10N 30/06**

(25) En (26) En  
(21) 08001343.6 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 26.01.2007 JP 2007015796

(54) • **Nanopartikel aus Diamant enthaltende Schmiermittelzusammensetzung**  
• **Lubricant composition comprising a diamond nanoparticle**  
• **Composition lubrifiante comprenant des nanoparticules de diamant**

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Nakagawa, Akira, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP  
Mabuchi, Yutaka, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP

(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**C10N 10/02** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 10/04** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 10/12** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 20/00** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 20/02** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 20/06** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 30/00** → (51) **C10M 105/58**

**C10N 30/00** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 30/02** → (51) **C10M 105/58**

**C10N 30/06** → (51) **C10M 105/58**

**C10N 30/06** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 30/08** → (51) **C10M 105/58**

**C10N 30/08** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 40/00** → (51) **C10M 105/58**

**C10N 40/04** → (51) **C10M 169/02**

**C10N 40/06** → (51) **C10M 105/58**

**C10N 40/08** → (51) **C10M 105/58**

**C10N 40/20** → (51) **C10M 105/58**

<b>C10N 50/10</b> → (51) <b>C10M 169/02</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>C12M 1/22</b> → (51) <b>C12M 1/16</b>
<b>C11D 3/04</b> → (51) <b>C11D 3/386</b>	AL BA MK RS	(51) <b>C12M 3/00</b> (11) <b>1 953 220 A1</b>
<b>C11D 3/18</b> → (51) <b>C11D 3/386</b>	(30) 02.02.2007 EP 07101646	(25) En (26) En
(51) <b>C11D 3/20</b> (11) <b>1 953 215 A1</b>	(54) • <i>Kogranulat zur Verwendung in festen Waschmittelzusammensetzungen</i>	(21) 07290132.5 (22) 01.02.2007
<b>C11D 3/22</b> <b>C11D 3/43</b>	• <i>A cogranule for use in solid detergent compositions</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>C11D 10/04</b> <b>C11D 17/00</b>	• <i>Additif granulé utilisé dans les compositions détergentes</i>	AL BA HR MK RS
(25) De (26) De	(71) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00101 Helsinki, FI	(54) • <i>Verfahren zum Anlegen von mechanischer Last an Zellen und Vorrichtung zur Umsetzung dieses Verfahrens</i>
(21) 08001264.4 (22) 24.01.2008	(72) Schinkel, Frank, 22299 Hamburg, DE	• <i>Method for applying mechanical loading to cells and apparatus for implementing such method</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Svensson, Johan Henrik, Berggren Oy Ab P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI	• <i>Procédé d'application de chargement mécanique aux cellules et appareil de mise en oeuvre d'un tel procédé</i>
AL BA MK RS		(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101 rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
(30) 31.01.2007 DE 102007005617	<b>C11D 17/00</b> → (51) <b>C11D 3/20</b>	(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(54) • <i>Transparentes Toilettenreinigungs- und Beduftungsmittel</i>	<b>C11D 17/06</b> → (51) <b>C11D 17/00</b>	(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
• <i>Transparent toilet cleaning and deodorization composition</i>	<b>C12C 1/02</b> → (51) <b>A23L 1/10</b>	
• <i>Composition transparente de nettoyage et de desodorisation pour les toilettes</i>	<b>C12C 1/027</b> → (51) <b>A23L 1/10</b>	
(71) Buck-Chemie GmbH, Hertzstrasse 1, 71083 Herrenberg, DE	<b>C12C 1/067</b> → (51) <b>A23L 1/10</b>	
(72) Leipold, Joachim, Dr., 72760 Reutlingen, DE	(51) <b>C12M 1/00</b> (11) <b>1 953 218 A1</b>	<b>C12N 1/15</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>
(74) Jaeschke, Edgar, 70794 Filderstadt, DE	(25) Fr (26) Fr	<b>C12N 1/15</b> → (51) <b>C12N 15/53</b>
Fritz, Matthias, 72810 Gomaringen, DE	(21) 08290019.2 (22) 09.01.2008	<b>C12N 1/19</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>
(74) Mammel, Ulrike, et al, Mammel & Maser Patentanwälte Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>
	AL BA MK RS	<b>C12N 5/06</b> → (51) <b>C12N 15/11</b>
<b>C11D 3/20</b> → (51) <b>C11D 3/386</b>	(30) 12.01.2007 FR 0700252	<b>C12N 5/10</b> → (51) <b>C12N 9/02</b>
<b>C11D 3/22</b> → (51) <b>C11D 3/20</b>	(54) • <i>Behälter für die Zellkultur, insbesondere von T-Lymphozyten</i>	<b>C12N 5/10</b> → (51) <b>C12N 9/06</b>
<b>C11D 3/22</b> → (51) <b>C12P 19/44</b>	• <i>Container designed for cell cultures, in particular T lymphocytes</i>	<b>C12N 5/10</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>
<b>C11D 3/37</b> → (51) <b>C11D 3/386</b>	• <i>Réceptif destiné à la culture de cellules, notamment des lymphocytes T</i>	(51) <b>C12N 9/02</b> (11) <b>1 953 221 A2</b>
(51) <b>C11D 3/386</b> (11) <b>1 953 216 A1</b>	(71) Maco Pharma, Rue Lorthiois, 59400 Mouvoux, FR	<b>C12N 15/09</b> <b>C12N 5/10</b>
<b>C11D 3/04</b> <b>C11D 3/18</b>	(72) Heron, Antoine, 59250 Halluin, FR	(25) En (26) En
<b>C11D 3/20</b> <b>C11D 3/37</b>	(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Soleillet, 75020 Paris, FR	(21) 07022903.4 (22) 26.11.2007
(25) Ja (26) En		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(21) 06823456.6 (22) 14.11.2006	(51) <b>C12M 1/16</b> (11) <b>1 953 219 A1</b>	AL BA HR MK RS
(84) DE FR GB	<b>C12M 1/22</b>	(30) 07.12.2006 JP 2006330352
(86) JP 2006/323055 14.11.2006	(25) En (26) En	19.06.2007 JP 2007160964
(87) WO 2007/058333 2007/21 24.05.2007	(21) 07101406.2 (22) 30.01.2007	(54) • <i>Thermisch stabiler Bilirubinoxidase-mutant</i>
(30) 16.11.2005 JP 2005331982	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• <i>Bilirubin oxidase mutant having thermal stability</i>
10.05.2006 JP 2006131173	AL BA HR MK RS	• <i>Mutant de la bilirubine oxydase doté de stabilité thermique</i>
(54) • <i>KOMPOSITPARTIKEL</i>	(54) • <i>Verfahren zur Bereitstellung von mit einem biologischen Kulturmedium gefüllten, lagerfähigen Platten</i>	(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
• <i>COMPOSITE PARTICLE</i>	• <i>Method for providing storable plates filled with a biological culture medium</i>	(72) Kumita, Hideyuki, Tokyo 108-0075, JP
• <i>PARTICULE COMPOSITE</i>	• <i>Procédé pour fournir des plaques entreposables remplies d'un support de culture biologique</i>	Goto, Yoshio, Tokyo 108-0075, JP
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP	(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US	(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(72) MIYAMOTO, Masafumi, Wakayama-shi, Wakayama 6408580, JP	(72) Gomez, Anselmo Quijada, 69517, Gornheimertal, DE	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	Hammann, Rainer, 69257, Wiesenbach, DE	<b>C12N 9/02</b> → (51) <b>C12N 15/53</b>
	Wischniewski, Frank, 69231, Rauenberg / OT Malschenberg, DE	(51) <b>C12N 9/06</b> (11) <b>1 953 222 A1</b>
<b>C11D 3/43</b> → (51) <b>C11D 3/20</b>	(74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Setling Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	<b>C12N 15/66</b> <b>C12N 5/10</b>
<b>C11D 7/12</b> → (51) <b>C11D 17/00</b>		(25) En (26) En
<b>C11D 7/14</b> → (51) <b>C11D 17/00</b>		(21) 07101070.6 (22) 24.01.2007
<b>C11D 7/26</b> → (51) <b>C11D 17/00</b>		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>C11D 10/04</b> → (51) <b>C11D 3/20</b>		AL BA HR MK RS
(51) <b>C11D 17/00</b> (11) <b>1 953 217 A1</b>		(54) • <i>Verbesserung des Zellwachstums</i>
<b>C11D 17/06</b> <b>C11D 7/12</b>		
<b>C11D 7/14</b> <b>C11D 7/26</b>		
(25) En (26) En		
(21) 08150939.0 (22) 01.02.2008		

- *Improvement of cell growth*
  - *Amélioration de la croissance de cellules*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C12N 9/28** (11) **1 953 223 A1**  
**C12N 15/52** **C12N 15/00**  
**A21D 8/04** C12N 1/21  
C12N 1/15 C12N 5/10

- (25) En (26) En  
(21) 08003612.2 (22) 08.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK  
(30) 13.06.2003 GB 0313754  
19.09.2003 US 479505 P

- *Pseudomonas-Polypeptidvarianten, mit einer nicht maltogenen Exoamylaseaktivität und ihre Verwendung bei der Herstellung von Lebensmittelprodukten*
- *Variant pseudomonas polypeptides having a non-maltogenic exoamylase activity and their use in preparing food products*
- *Polypeptides variantes de Pseudomonas ayant une activité de exoamylase non-maltogenic et leur usage dans la préparation de produits nouriture*

- (71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K., DK
- (72) Kragh, Karsten Mathias, 8260 Viby J, DK Mulder, Harm, 1758 Copenhagen K, DK Petersen, Steffen c/o Aalborg University, 9000 Aalborg, DK Fomsgaard, Helle c/o Aalborg University, 9000 Aalborg, DK Veltman, Robert c/o Aalborg University, 9000 Aalborg, DK
- (74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 04736335.3 / 1 654 355

**C12N 9/64** → (51) **A61K 38/36**

(51) **C12N 15/00** (11) **1 953 224 A1**  
**C12N 15/09** **C12Q 1/68**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06833655.1 (22) 29.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/323852 29.11.2006  
(87) WO 2007/063919 2007/23 07.06.2007  
(30) 29.11.2005 JP 2005344749

- *VERFAHREN ZUR MODIFIKATION EINES CHROMOSOMS*
- *METHOD OF MODIFYING CHROMOSOME*
- *PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE CHROMOSOME*

- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) HIRASHIMA, Kyotaro, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8405, JP TOHDA, Hideki, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8405, JP HAMA, Yuko, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C12N 15/00** → (51) **C12N 9/28**

(51) **C12N 15/09** (11) **1 953 225 A1**  
**C12N 1/15** **C12N 1/19**  
**C12N 1/21** **C12N 5/10**  
**C12Q 1/02** **C07K 14/47**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06811697.9 (22) 12.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/320409 12.10.2006  
(87) WO 2007/043623 2007/16 19.04.2007  
(30) 14.10.2005 JP 2005300851  
05.06.2006 JP 2006156458

- *NEUES TRANSPORTERPROTEIN IN EINEM SÄUGER UND VERWENDUNG DAVON*
- *NOVEL TRANSPORTER PROTEIN IN MAMMAL AND UTILIZATION OF THE SAME*
- *NOUVELLE PROTEINE DE TRANSPORT CHEZ UN MAMMIFERE ET APPLICATIONS*

- (71) Genomembrane, Inc., 75-1 Onocho, Tsurumi-ku, Yokoama-shi, Kanagawa 2300046, JP
- (72) MORIYAMA, Yoshinori, Mino-shi, Osaka 562-0025, JP OMOTE, Hiroshi, Okayama 700-0011, JP OTSUKA, Masato, Okayama-shi, Okayama 700-0941, JP MATSUMOTO, Takuya, Soja-shi, Okayama 719-1115, JP HIASA, Miki, Okayama-shi, Okayama 700-0080, JP

- (74) Richards, William John, et al, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, Bath, BA1 2PH, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **1 953 226 A1**  
**C07K 14/47** **C07K 16/18**  
**C12N 1/15** **C12N 1/19**  
**C12N 1/21** **C12N 5/10**  
**G01N 33/53** **C12P 21/08**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832572.9 (22) 14.11.2006  
(84) CH DE FR GB LI SE

(86) JP 2006/322610 14.11.2006  
(87) WO 2007/055369 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 JP 2005329432

- *SPEZIFISCH IN EINER AKTIVIERTEN DENDRITISCHEN PLASMAZYTOID-ZELLE EXPRIMIERTES MEMBRANMOLEKÜL*
- *MEMBRANE MOLECULE EXPRESSED SPECIFICALLY IN ACTIVATED PLASMACYTOID DENDRITIC CELL*
- *MOLECULE DE MEMBRANE EXPRIMEE SPECIFIQUEMENT DANS UNE CELLULE DENDRITIQUE PLASMACYTOIDE ACTIVEE*

- (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- (72) WATARAI, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP SEKINE, Etsuko, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP TANIGUCHI, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP
- (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **1 953 227 A1**  
**A61P 7/02** **A61P 29/00**  
**C07K 7/06** **A61K 38/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06833114.9 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/323292 22.11.2006  
(87) WO 2007/060979 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005339040  
07.08.2006 PCT/JP2006/315613

- *LIPOPOLYSACCHARID- ODER LIPID-A-BINDEMITTEL UND NEUES PEPTID*
- *LIPOPOLYSACCHARIDE- OR LIPID A-BINDER, AND NOVEL PEPTIDE*
- *LIANT DE LIPOPOLYSACCHARIDE OU DE LIPIDE A, ET NOUVEAU PEPTIDE*

- (71) Peptide Door Co., Ltd., Takasakishangyosozokan 204 936-14, Shimonono-machi, Takasaki-shi, Gunma 370-0854, JP
- (72) MATSUMOTO, Megumi, Tomioka-shi, Gunma 370-2462, JP SUZUKI, Masatsugu, Takasaki-shi, Gunma 370-0857, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwält Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**C12N 15/09** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 15/09** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/02**

**C12N 15/10** → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/11** (11) **1 953 228 A1**  
**C12N 5/06**

- (25) En (26) En  
(21) 07101745.3 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Verringerung der CD83-Expression bei von Monozyten abstammenden dendritischen Zellen, T-Zellen und B-Zellen durch RNAi*
- *Method to diminish cd83 expression in monocyte-derived dendritic cells, t-cells and b-cells by RNAi*
  - *Procédé pour diminuer l'expression du CD83 dans des cellules dendritiques dérivées de monocytes, lymphocytes T et lymphocytes B par ARNi*

- (71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
- (72) Turza, Nadine, 91083 Baiersdorf, DE Steinkasserer, Alexander, Prof. Dr., 91207 Erlangen, DE Prechtel, Alexander, Dr., 91207 Lauf, DE von Kreisler Seltling Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

**C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 953 229 A2**  
**C12N 15/10**

- (25) En (26) En  
(21) 07023337.4 (22) 14.10.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 15.10.1998 US 104351 P  
13.10.1999 US 417615

- *Metastatische Brust- und Dickdarmkrebs-regulierte Gene*
- *Metastatic breast and colon cancer regulated genes*
- *Gènes régulés du cancer du sein et du côlon métastatiques*

- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) Giese, Klaus, 13125 Berlin, DE
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 99956578.1 / 1 121 437



- C12N 15/52** → (51) **C12N 9/28**
- (51) **C12N 15/53** (11) **1 953 230 A1**  
**C12N 9/02** **C12N 1/15**  
**C12P 35/00** **C12R 1/82**
- (25) En (26) En  
(21) 08101461.5 (22) 19.05.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI  
(30) 19.05.1998 EP 98201655  
(54) • *Verbesserte In-vivo-Herstellung von Cephalosporinen*  
• *Improved in vivo production of cephalosporins*  
• *Production in vivo de céphalosporines améliorée*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) Bovenberg, Roelof Ary Lans, 3062 DA Rotterdam, NL  
(74) Nieboer, Maarten, 9722 WE Groningen, NL  
(74) Misset, Onno, et al, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL  
(62) 99925015.2 / 1 078 069
- 
- C12N 15/66** → (51) **C12N 9/06**
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 953 231 A1**  
**A01H 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08002062.1 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 BR PI0701230  
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Modifizierung der Genexpression mithilfe des Promotors für ein das Ubiquitin-konjugierende Protein kodierendes Baumwollengen*  
• *Compositions and methods for modifying gene expression using the promoter of ubiquitin conjugating protein coding gene of cotton plants*  
• *Compositions et procédés pour modifier l'expression des gènes en utilisant le promoteur du gène de protéine de conjugaison d'ubiquitine de coton*
- (71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA, Parque Estacao Biologica - PqEB, Avenue W3 Norte (final), Brasilia, DF 70770-901, BR  
(72) Grossi De Sa, Maria Fatima c/o Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-900 Brasilia-DF, BR  
Mourao Guimaraes, Luciane Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-900 Brasilia, BR  
Nogueira Batista, Joao Aguiar Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-900 Brasilia, BR  
Barbosa Viana, Antonio Americo Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-900 Brasilia, BR  
Da Rocha Fragoso, Rodrigo Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-900 Brasilia, BR  
Rocha, Thales Lima Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-900 Brasilia, BR  
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

- (25) En (26) En  
(21) 08002063.9 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 BR PI0701172  
(54) • *Zusammensetzung und Verfahren zur Modifizierung einer Genexpression mithilfe des Promotors für ein das Ubiquitin-konjugierendes Protein kodierendes Sojabohnengen*  
• *Composition and methods for modifying gene expression using the promoter of ubiquitin conjugating protein coding gene of soybean plants*  
• *Compositions et procédés pour modifier l'expression des gènes en utilisant le promoteur du gène de protéine de conjugaison d'ubiquitine du soja*
- (71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA, Parque Estacao Biologica - PqEB, Avenue W3 Norte (final), Brasilia, DF 70770-901, BR  
(72) Grossi De Sa, Maria Fatima c/o Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-901 Brasilia-DF, BR  
Mourao Guimaraes, Luciane c/o Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-901 Brasilia-DF, BR  
Nogueira Batista, Joao Aguiar c/o Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-901 Brasilia-DF, BR  
Barbosa Viana, Antonio Americo c/o Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-901 Brasilia-DF, BR  
Da Rocha Fragoso, Rodrigo c/o Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-901 Brasilia-DF, BR  
Mattar Da Silva, Maria Christina c/o Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 70770-901 Brasilia-DF, BR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C12N 15/82** → (51) **C12P 13/12****C12P 7/06** → (51) **C07C 6/04****C12P 7/16** → (51) **C07C 6/04**

- (51) **C12P 7/42** (11) **1 953 233 A1**  
**C12P 7/62** **C12P 17/06**
- (25) En (26) En  
(21) 07101628.1 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(54) • *Fermentationsverfahren zur Herstellung von Pravastatin*  
• *Fermentation process for preparing pravastatin*  
• *Procédé de fermentation pour la préparation de la pravastatine*
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, P. O. Box 81, 61107 Ljubljana, SI  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
- 
- (51) **C12P 7/56** (11) **1 953 234 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07101464.1 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Produktion von Milchsäure mittels Fermentation eines selbsterhaltenden Mediums auf Basis von grünem Zuckerrohrsaft*  
• *Method of producing lactic acid by fermenting a self-sufficient medium based on raw sugarcane juice.*  
• *Procédé de production d'acide lactique par fermentation d'un milieu autosuffisant à base de jus vert de canne*
- (71) Galactic S.A., Place d'Escanaffles 23, 7760 Escanaffles, BE  
(72) Coszach, Philippe, 7760, Escanaffles, BE  
Bogaert, Jean-Christophe, 7760, Escanaffles, BE  
Mariage, Pierre-Antoine, 7760, Escanaffles, BE  
(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

**C12P 7/62** → (51) **C12P 7/42**

- (51) **C12P 13/12** (11) **1 953 235 A2**  
**C12N 15/82** **C07K 14/415**  
**C07K 16/16**
- (25) En (26) En  
(21) 07107662.4 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 17.05.2006 US 801017 P  
(54) • *Neue Gene im Zusammenhang mit einem Produktionsverfahren für Feinchemikalien*  
• *New genes related to a process for the production of fine chemicals*  
• *Nouveaux gènes associés à un processus pour la production de produits chimiques fins*
- (71) Metanomics GmbH, Tegeler Weg 33, 10589 Berlin, DE  
(72) Plesch, Gunnar, 14482 Potsdam, DE  
Puzio, Piotr, 13505 Berlin, DE  
Blau, Astrid, 14532 Stahnsdorf, DE  
Looser, Ralf, 13158 Berlin, DE  
Wendel, Birgit, 12163 Berlin, DE  
Kamlage, Beate, 10711 Berlin, DE  
Schmitz, Oliver, 14624 Dallgow-Döberitz, DE  
(74) Fitzner, Uwe, Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

**C12P 17/06** → (51) **C12P 7/42**

- (51) **C12P 19/26** (11) **1 953 236 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07251763.4 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 01.02.2007 US 701111  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Glucosamin aus mikrobieller Biomasse*  
• *Methods for producing glucosamine from microbial biomass*  
• *Procédé de fabrication de glucosamine à partir de biomasse microbienne*
- (71) Hygieia Health Co., Ltd, Unit A, 6/F Two Chinachem Plaza 68 Connaught Road, Central Hong Kong, HK  
(72) Cao, Liqun, Xuzhou, Jiangsu Province, CN  
Yu, Yuanming, Xuzhou, Jiangsu Province, CN  
Li, Wuzhou, Xuzhou, Jiangsu Province, CN  
Jiang, Yonghong, Xuzhou, Jiangsu Province, CN

Wei, Xianzhong, Xuzhou, Jiangsu Province, CN  
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **C12P 19/44** (11) **1 953 237 A1**  
**C07H 15/04** **C11D 3/22**

(25) En (26) En  
(21) 07101581.2 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von kurzkettigen Glycolipiden*  
• *A method for the production of short chained glycolipids*  
• *Procédé de production de glycolipides en chaînes courtes*

(71) ECOVER N.V., Schottegatweg Oost 18, Curaçao, AN

(72) Develter Dirk, 9990, Maldegem, BE  
Fleurackers, Steve, 2100, Deurne, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**C12P 21/08** → (51) **C12N 15/09**

**C12P 35/00** → (51) **C12N 15/53**

(51) **C12Q 1/02** (11) **1 953 238 A1**  
**C12N 15/09** **C12Q 1/34**  
**C07K 14/705**

(25) Ja (26) En  
(21) 06811866.0 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/320611 17.10.2006  
(87) WO 2007/052466 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 JP 2005321108  
(54) • *VERFAHREN ZUR SUCHE NACH EINER BEI DER BEHANDLUNG EINER KRANKHEIT GEEIGNETEN SUBSTANZ UNTER VERWENDUNG VON GPR40 UND PHOSPHOLIPASE*

• *METHOD OF SCREENING SUBSTANCE USEFUL IN TREATING DISEASE WITH THE USE OF GPR40 AND PHOSPHOLIPASE*  
• *PROCEDE DE CRIBLAGE D'UNE SUBSTANCE UTILE POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE A L'AIDE DE GPR40 ET DE PHOSPHOLIPASE*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

(72) SEKIYA, Tomoko, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP

MIYAMOTO, Norimasa, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP

TANAKA, Hirokazu, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP

MORITA, Kenichi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP

MASSAKI, Naoko, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP

(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/09**

**C12Q 1/26** → (51) **C12Q 1/61**

**C12Q 1/30** → (51) **C12Q 1/61**

**C12Q 1/34** → (51) **C12Q 1/02**

**C12Q 1/34** → (51) **C12Q 1/61**

(51) **C12Q 1/37** (11) **1 953 239 A1**  
**G01N 21/78**

(25) Ja (26) En  
(21) 06766863.2 (22) 16.06.2006  
(84) DE GB  
(86) JP 2006/312184 16.06.2006  
(87) WO 2006/135071 2006/51 21.12.2006  
(30) 17.06.2005 JP 2005177814

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ALLERGEN IN DER UMWELT UND KIT FÜR DIE EINFACHE QUANTIFIZIERUNG VON ALLERGEN*

• *METHOD FOR DETERMINATION OF ALLERGEN IN ENVIRONMENT AND KIT FOR SIMPLE QUANTIFICATION OF ALLERGEN*

• *PROCEDE DE DETERMINATION D'ALLERGENE DANS L'ENVIRONNEMENT ET KIT POUR QUANTIFICATION SIMPLE D'ALLERGENE*

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) IWASAKI, Aki, Yokohama-shi, Kanagawa 223-0064, JP

SUZUKI, Koji, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0012, JP

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C12Q 1/37** → (51) **G01N 27/62**

**C12Q 1/48** → (51) **C12Q 1/61**

(51) **C12Q 1/61** (11) **1 953 240 A1**  
**C12Q 1/26** **C12Q 1/30**  
**C12Q 1/34** **C12Q 1/48**  
**G01N 21/78** **G01N 33/50**  
**G01N 33/92**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822659.6 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321730 31.10.2006  
(87) WO 2007/052646 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 JP 2005316476  
30.03.2006 JP 2006095151

(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON TRIGLYCERID IN LIPOPROTEIN GERINGER DICHTEN SOWIE MESSKIT*

• *METHOD FOR MEASURING TRIGLYCERIDE IN LOW-DENSITY LIPOPROTEIN AND KIT FOR MEASUREMENT*

• *PROCEDE DE MESURE DE TRIGLYCÉRIDE DANS UNE LIPOPROTÉINE DE BASSE DENSITÉ ET KIT DE MESURE*

(71) KYOWA MEDEX CO., LTD., 8-10, Harumi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-6004, JP

(72) KATAYAMA, Yuki, Tokyo 104-6004, JP

MIYAUCHI, Kazuhito, Tokyo 104-6004, JP

TAKADA, Shizuyo, Tokyo 104-6004, JP

MURAKAMI, Tomomi, Tokyo 104-6004, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 953 241 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06833408.5 (22) 27.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/323604 27.11.2006  
(87) WO 2007/063807 2007/23 07.06.2007  
(30) 29.11.2005 JP 2005343763  
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE DER ÄNDERUNG DER PRIMÄRSTRUKTUR EINER NUKLEINSÄURE*

• *METHOD OF ANALYZING CHANGE IN PRIMARY STRUCTURE OF NUCLEIC ACID*  
• *MÉTHODE D'ANALYSE DE MODIFICATIONS DE LA STRUCTURE PRIMAIRE D'UN ACIDE NUCLÉIQUE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) NAGAOKA, Tomonori, Tokyo 166-0001, JP

(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 953 242 A1**  
**C12Q 1/70**

(25) En (26) En  
(21) 07300773.4 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Kits zur Bestimmung der Arzneimittellempfindlichkeit HCV-infizierter Patienten*

• *Methods and kits for determining drug sensitivity in patients infected with HCV*

• *Procédés et kits pour déterminer la sensibilité aux médicaments chez des patientes infectés par le VHC*

(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 953 243 A2**  
**C12N 15/11** **A61K 31/00**  
**G01N 33/574** **G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 08006693.9 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 15.06.2000 US 211835 P

(54) • *Polynukleotide im Zusammenhang mit Darmkrebs*

• *Polynucleotides related to colon cancer*

• *Polynucléotides liés au cancer du colon*

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US

(72) Kennedy, Giulia C., San Francisco, CA 94116, US

Kang, Sanmao, Los Angeles, CA 90012, US

Reinhard, Christoph, Alameda, CA 94501, US

Jefferson, Anne Bennet, Oakland, CA 94610, US

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 01948414.6 / 1 370 684

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 953 244 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08007724.1 (22) 09.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(30) 09.01.2002 US 346952 P

(54) • *Krebsprofile*

• *Cancer profiles*

• *Profils de cancer*

- (71) Nakamura, Yusuke, 4-6-1 Shirokanedai, Minato-ku, Tokyo 108-8639, JP  
Ohnishi, Yasuyuki, 1430 Nogawa, Miyamae, Kawasaki, Kanagawa 216-0001, JP  
(72) Katagiri, Toyomasa, Tokyo 108-8639, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE  
(62) 03700442.1 / 1 466 016

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 953 245 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08075176.1 (22) 29.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.10.2003 US 698967  
09.03.2004 US 796298

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Quantifizierung von mRNA mit hohem Durchlauf aus Vollblut*  
• *Device and method for high-throughput quantification of mRNA from whole blood*  
• *Dispositif et procédé pour quantification à haut rendement de mRNA à partir de sang total*

- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., Shinjuku-Mitsui Building, 1-1, Nishishinjuku 2-chome, P.O. Box 233, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP  
Hitachi Chemical Research Center, Inc., 1003 Health Sciences Road, Irvine CA 92617, US  
(72) Mitsuhashi, Masato, Irvine California 92612, US  
(74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 04796890.4 / 1 682 678

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 953 246 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08075476.5 (22) 30.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LV  
(30) 01.05.2003 US 427243

- (54) • *Intraoperativer Lymphknotentest*  
• *Intraoperative lymph node assay*  
• *Analyse de nœud lymphoïde intraopératif*

- (71) Veridex, LLC, 1001 U.S. Highway 202, Raritan, NJ 08869, US  
(72) Atkins, David, Summit, New Jersey 07901, US  
Backus, John, Pittsford, New York 14535, US  
Belly, Robert, Webster, New York 14580, US  
Rosen, Steven, Mountain Lakes, New Jersey 07046, US  
White, Robert, Rochester, New Jersey 14624, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
(62) 04252534.5 / 1 526 187

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 953 247 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08101034.0 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007021423

- (54) • *Verfahren zur Messung der Anzahl oraler Streptokokken und in diesem Verfahren verwendetes PCR-Primer-Sondenset*

- *A method for measuring the number of oral streptococci, and a PCR primers-probe set used for the same*  
• *Procédé pour la mesure du nombre de streptocoques oraux, et ensemble d'amorces-sonde de PCR utilisé pour ce procédé*

- (71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP  
(72) Matsumoto, Yuko, Tokyo, Tokyo 174-8585, JP  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**C12Q 1/68** → (51) **A61K 6/00**

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/47**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/00**

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 27/416**

**C12Q 1/70** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C14C 11/00** (11) **1 953 248 A1**  
**A01K 13/00**

- (25) De (26) De  
(21) 07010869.1 (22) 01.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 05.02.2007 DE 102007006413

- (54) • *Thermo-Fellteil zur Anlage und lokalen Wärmebeeinflussung von Körperflächen von Lebewesen*  
• *Thermo fur for covering and local thermal influencing of the body surfaces of living beings*  
• *Thermo-morceau de peau destiné à l'installation et l'influence thermique locale de surfaces corporelles d'êtres vivants*

- (71) GLL Garantie Lederreinigungs- und Lederbearbeitungs-GmbH, An der Lein 5-7, 92339 Beilngries, DE  
(72) Kreisl, Birgit, 92339 Beilngries, DE  
Alabiso, Claudia, 92339 Beilngries, DE  
(74) Liebl, Thomas, et al, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHNEIDER Patentanwälte Fauststrasse 30, 85051 Ingolstadt, DE

**C21C 7/04** → (51) **B22D 11/00**

(51) **C21D 8/12** (11) **1 953 249 A1**  
**H01F 1/16**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06797329.7 (22) 29.08.2006  
(84) DE FR  
(86) JP 2006/317402 29.08.2006  
(87) WO 2007/052406 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318656

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN UND HERSTELLUNGSSYSTEM FÜR EINE GERICHTELEKTROMAGNETISCHE STAHLPLATTE MIT HERVORRAGENDEN MAGNETISCHEN EIGENSCHAFTEN*  
• *PRODUCTION METHOD AND PRODUCTION SYSTEM OF DIRECTIONAL ELECTROMAGNETIC STEEL PLATE HAVING EXCELLENT MAGNETIC CHARACTERISTICS*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE PRODUCTION DE PLAQUE D'ACIER ELECTROMAGNETIQUE DIRECTIONNELLE AYANT D'EXCELLENTE CARACTERISTIQUES MAGNETIQUES*

- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

- (72) SAKAI, Tatsuhiko, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP  
HAMAMURA, Hideyuki, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C22C 1/04** → (51) **B22F 1/00**

**C22C 1/04** → (51) **C22C 27/04**

**C22C 1/05** → (51) **B22F 1/00**

**C22C 5/02** → (51) **H01L 21/60**

**C22C 7/00** → (51) **H01J 61/24**

(51) **C22C 9/00** (11) **1 953 250 A1**  
**C22C 9/01** **C22C 9/06**  
**C22C 9/10** **C22F 1/08**  
**C23C 14/34** **H01L 21/28**  
**H01L 21/3205** **H01L 21/3213**

- (25) En (26) En  
(21) 08152418.3 (22) 03.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.09.2002 JP 2002258690

- (54) • *Metallisches Material, elektronisches Bauteil, elektronische Vorrichtung und unter Verwendung des metallischen Materials hergestelltes elektronisches optisches Bauteil und Verfahren zur Bearbeitung des metallischen Materials*  
• *Metallic material, electronic component, electronic device and electronic optical component manufactured by using the metallic material and working method of the metallic material*  
• *Matériau métallique, composant métallique, dispositif électronique et composant optique électronique fabriqué en utilisant le matériau métallique et procédé de travail du matériau métallique*

- (71) Dept Corporation, 2F Shin-Otemachi Bldg., 2-2-1 Otemachi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP  
(72) Ueno, Takashi c/o DEPT Corporation, 2F Shin-Otemachi Bldg., Tokyo 100-0004, JP  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE  
(62) 03794198.6 / 1 559 801

**C22C 9/01** → (51) **C22C 9/00**

**C22C 9/02** → (51) **H01B 13/00**

**C22C 9/06** → (51) **C22C 9/00**

**C22C 9/10** → (51) **C22C 9/00**

(51) **C22C 14/00** (11) **1 953 251 A1**  
**C22F 1/18**

- (25) En (26) En  
(21) 08100604.1 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 US 669607

- (54) • *Verfahren und Artikel in Zusammenhang mit einer hochfesten und erosionsbeständigen Ti6222-Titanlegierung*  
• *Method and article relating to a high strength erosion resistant titanium Ti6222 alloy*  
• *Procédé et article relatifs à un alliage de titane Ti6222 à haute résistance et résistant à l'érosion*



- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) THAMBOO, Samuel Vinod, Latham, NY 12110, US  
YANG, Ling, Clifton Park, NY 12065, US  
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C22C 19/00** (11) **1 953 252 A1**  
**C23C 30/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08250029.9 (22) 04.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 09.01.2007 US 621325  
(54) • *Legierungszusammensetzungen vom Typ MCrAlY und Artikel damit*  
• *Alloy compositions of the MCrAlY type and articles comprising the same*  
• *Compositions d'alliages du type MCrAlY et articles les utilisant*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Feng, Ganjiang, Greenville, South Carolina 29615, US  
Hardwicke, Canan Uslu, Simpsonville, South Carolina 29681, US  
Jackson, Melvin Robert, Corea, Maine 04624, US  
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C22C 19/05** (11) **1 953 253 A1**  
**C22C 19/07** **C23C 4/08**  
**C23C 30/00** **F01D 5/28**  
**F01D 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08250031.5 (22) 04.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 09.01.2007 US 621309  
(54) • *Metalllegierungszusammensetzungen und Artikel damit*  
• *Metal alloy compositions and articles comprising the same*  
• *Compositions d'alliage métallique et articles l'utilisant*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Hardwicke, Canan Uslu, Simpsonville, South Carolina 29681, US  
Feng, Ganjiang, Greenville, South Carolina 29615, US  
Jackson, Melvin Robert, Corea, Maine 04624, US  
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**C22C 19/07** → (51) **C22C 19/05**

**C22C 27/02** → (51) **H01B 13/00**

(51) **C22C 27/04** (11) **1 953 254 A1**  
**C22C 1/04** **F27B 14/10**  
**H01J 35/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822505.1 (22) 27.10.2006  
(84) AT DE NL

- (86) JP 2006/321544 27.10.2006  
(87) WO 2007/049761 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 JP 2005313268  
(54) • *MOLYBDÄNLEGIERUNG UND VERWENDUNG DAVON, ROTIERENDES RÖNTGEN-RÖHREANODENTARGET, RÖNTGEN-RÖHRE UND SCHMELZTIEGEL*  
• *MOLYBDENUM ALLOY, AND MAKING USE OF THE SAME, X-RAY TUBE ROTATING ANODE TARGET, X-RAY TUBE AND MELTING CRUCIBLE*  
• *ALLIAGE DE MOLYBDENE ET SON UTILISATION, CIBLE A ANODE ROTATIVE DE TUBE RADIOGENE, CREUSET DE FUSION ET TUBE RADIOGENE*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Materials Co., Ltd., 8, Shinsugitacho Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-8522, JP  
(72) AOYAMA, Hitoshi, 1058001 Minato-ku, Tokyo, JP  
YAMAMOTO, Shinichi, 1058001 Minato-ku, Tokyo, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C22C 30/02** → (51) **H01J 61/24**

**C22F 1/00** → (51) **H01B 13/00**

**C22F 1/08** → (51) **C22C 9/00**

**C22F 1/08** → (51) **H01B 13/00**

**C22F 1/18** → (51) **C22C 14/00**

**C23C 2/06** → (51) **C23C 2/38**

(51) **C23C 2/38** (11) **1 953 255 A1**  
**C23C 2/06** **C23C 22/00**  
**C23C 28/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822745.3 (22) 01.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/321816 01.11.2006  
(87) WO 2007/052683 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318287  
(54) • *STAHLROHR FÜR AUTOMOBIL-ROHRELEITUNGSSYSTEM*  
• *STEEL PIPE FOR AUTOMOBILE PIPING*  
• *TUYAU EN ACIER POUR TUBULURE D'AUTOMOBILE*  
(71) Sanoh Kogyo Kabushiki Kaisha, 3-6, Shibuya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP  
(72) OMOTE, Kazuyuki, Ibaraki 306-0041, JP  
YAMASHITA, Yusuke, Ibaraki 306-0041, JP  
(74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert, Peitenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C23C 4/08** → (51) **C22C 19/05**

**C23C 14/08** → (51) **C23C 30/00**

**C23C 14/20** → (51) **C23C 18/16**

**C23C 14/22** → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 14/34** (11) **1 953 256 A1**  
**C04B 35/00** **H01B 5/14**  
**H01L 51/50** **H05B 33/28**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832887.1 (22) 17.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/323009 17.11.2006  
(87) WO 2007/058318 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335585  
11.05.2006 JP 2006132323

- (54) • *GEBRANNTES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FIRED MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *MATERIAU CUIT ET PROCEDE POUR SA PRODUCTION*  
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP  
(72) TOMAI, Shigekazu, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP  
UMENO, Satoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C23C 14/34** → (51) **C22C 9/00**

- (51) **C23C 14/35** (11) **1 953 257 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06811440.4 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/320113 06.10.2006  
(87) WO 2007/043476 2007/16 19.04.2007  
(30) 07.10.2005 JP 2005295181  
(54) • *MAGNETRON-SPUTTERVORRICHTUNG*  
• *MAGNETRON SPUTTERING APPARATUS*  
• *DISPOSITIF DE PULVÉRISATION CATHODIQUE DE MAGNÉTRON*  
(71) TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP  
Tokyo Electron Ltd., TBS Broadcast Center 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP  
(72) OHMI Tadahiro, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP  
GOTO Tetsuya, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP  
MATSUOKA Takaaki, Tokyo 107-8481, JP  
(74) Glawe, Ulrich, Glawe, Delfs, Moll European Patent Attorneys Postbox 26 01 62, 80058 Munich, DE

- (51) **C23C 14/40** (11) **1 953 258 A1**  
**C23C 30/00** **C22C 29/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08446001.3 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 01.02.2007 SE 0700251  
(54) • *Texturgehärtetes Alpha-Aluminium-beschichtetes Werkzeug*  
• *Texture-hardened alpha-alumina coated tool*  
• *Outil revêtu d'alpha-alumine à la texture durcie*  
(71) Seco Tools AB (publ), 737 82 Fagersta, SE  
(72) Ruppri, Sakari, SE-737 44 Fagersta, SE

**C23C 14/58** → (51) **H01L 21/285**

- (51) **C23C 16/00** (11) **1 953 259 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101677.8 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Prozesskammer, Inline-Beschichtungsanlage und Verfahren zur Behandlung eines Substrats*  
• *Process chamber, inline coating installation and method for treating a substrate*

- *Chambre de traitement, installation de revêtement en ligne et procédé de traitement d'un substrat*
- (71) Applied Materials, Inc., a corporation of the State of Delaware 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Henrich, Jürgen, 63694, Limeshain, DE  
Schäfer, Michael, 63674, Altenstadt, DE  
Haberhorn, Edgar, 63637, Jossgrund, DE
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

**C23C 16/00** → (51) **C23C 30/00**

**C23C 16/24** → (51) **H01L 21/205**

**C23C 16/27** → (51) **C25B 11/03**

- (51) **C23C 16/30** (11) **1 953 260 A1**  
**B23B 27/14** **B23B 51/00**  
**B23C 5/16**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06822600.0 (22) 30.10.2006  
(84) DE FR IT  
(86) JP 2006/321643 30.10.2006  
(87) WO 2007/049785 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 JP 2005314105  
28.10.2005 JP 2005314273
- (54) • *• OBERFLÄCHENBESCHICHTETES ELEMENT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND SCHNEIDWERKZEUG*  
• *SURFACE-COATED MEMBER, METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF, AND CUTTING TOOL*  
• *ELEMENT A SURFACE ENDUITE, SON PROCEDE DE FABRICATION ET OUTIL DE COUPE*
- (71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) FUKANO, Tsuyoshi, Satsumasendai-shi, Kagoshima 895-0211, JP  
ITO, Hiroto, Satsumasendai-shi, Kagoshima 895-0211, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C23C 16/458** → (51) **H01J 37/32**

**C23C 16/509** → (51) **H01J 37/32**

**C23C 18/12** → (51) **C23C 22/50**

- (51) **C23C 18/16** (11) **1 953 261 A2**  
**C25D 5/00** **C23C 14/20**
- (25) En (26) En  
(21) 07020949.9 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 26.01.2007 CN 200710008124
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kunststoffteils mit einem dreidimensionalen Bild und einem optischen Effekt sowie Struktur davon*  
• *Method of fabricating plastic part having three-dimensional image and visual effect and structure thereof*  
• *Procédé de fabrication de pièce en plastique ayant une image tridimensionnelle et un effet visuel et structure correspondante*
- (71) U-Tech Media Corp., No. 222, Hwa-Ya II Rd., Kuei-Shan Hsiang, Tao Yuan Hsien, TW
- (72) Huang, Chun-Chin, Tao-Yuan Hsien, TW  
Kuan, Cheng-Chung, Tao-Yuan Hsien, TW  
Cheng, Chieh-Jen, Tao-Yuan Hsien, TW  
Liao, Chun-Lang, Tao-Yuan Hsien, TW

- Wu, Jo-Wen, Tao-Yuan Hsien, TW  
Lay, Jyh-Huei, Tao-Yuan Hsien, TW  
Y.L. Jhu, Micheler, Tao-Yuan Hsien, TW  
Chen, Tzung-Yan, Tao-Yuan Hsien, TW  
Chen, Yuh-Far, Tao-Yuan Hsien, TW  
Wang, Yuan-Hung, Tao-Yuan Hsien, TW
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**C23C 18/16** → (51) **H05K 3/18**

- (51) **C23C 18/18** (11) **1 953 262 A1**  
**H05K 3/18**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06811039.4 (22) 02.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/319691 02.10.2006  
(87) WO 2007/043380 2007/16 19.04.2007  
(30) 04.10.2005 JP 2005291212
- (54) • *KATALYSATORBEHANDLUNGSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR STROMLOSEN METALLABSCHIEDUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER SCHALTUNG MIT HILFE DES VERFAHRENS ZUR STROMLOSEN METALLABSCHIEDUNG*  
• *CATALYST TREATMENT METHOD, ELECTROLESS PLATING METHOD, AND METHOD FOR FORMATION OF CIRCUIT BY USING THE ELECTROLESS PLATING METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT CATALYTIQUE, PROCÉDÉ DE PLACAGE AUTOCATALYTIQUE, ET PROCÉDÉ DE TRACAGE D UN CIRCUIT AU MOYEN DU PROCÉDÉ DE PLACAGE AUTOCATALYTIQUE*
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) MITSUMORI, Kenichi, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

**C23C 22/00** → (51) **C23C 2/38**

- (51) **C23C 22/02** (11) **1 953 263 A2**  
**F01D 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07254222.8 (22) 24.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 25.10.2006 GB 0621184
- (54) • *Verfahren zur Bearbeitung einer Komponente eines Gasturbinenmotors*  
• *Method of treating a component of a gas turbine engine*  
• *Procédé de traitement de composant d'un moteur de turbine à gaz*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Clark, Daniel, Derbyshire DE56 1TG, GB  
Tuppen, Stephen, Derbyshire DE11 9LD, GB  
Voice, Wayne Eric, Nottingham NG2 5JB, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**C23C 22/34** → (51) **C23C 22/50**

**C23C 22/46** → (51) **C23C 22/50**

- (51) **C23C 22/50** (11) **1 953 264 A2**  
**C23C 22/53** **C23C 22/56**  
**C23C 22/57** **C23C 22/46**  
**C23C 22/34** **C23C 22/68**  
**C23C 18/12** **C25D 11/24**
- (25) En (26) En  
(21) 07255028.8 (22) 21.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 28.12.2006 US 648224
- (54) • *Halogenfreie trivalente Chromumwandlungsbeschichtung*  
• *Halogen-free trivalent chromium conversion coating*  
• *Revêtement de conversion au chrome trivalent sans halogène*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Jaworowski, Mark R., Glastonbury, CT 06033, US  
Beals, James T., West Hartford, CT 06107, US  
Arsenault, Sarah, Vernon, CT 06066, US
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C23C 22/53** → (51) **C23C 22/50**

**C23C 22/56** → (51) **C23C 22/50**

**C23C 22/57** → (51) **C23C 22/50**

**C23C 22/68** → (51) **C23C 22/50**

**C23C 24/06** → (51) **B23K 20/12**

- (51) **C23C 26/00** (11) **1 953 265 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05809133.1 (22) 25.11.2005  
(84) CH DE GB LI  
(86) JP 2005/021683 25.11.2005  
(87) WO 2007/060729 2007/22 31.05.2007
- (54) • *OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN MIT ELEKTRISCHEN ENTLADUNGEN UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVORRICHTUNG MIT ELEKTRISCHEN ENTLADUNGEN*  
• *ELECTRIC DISCHARGE SURFACE TREATING METHOD AND ELECTRIC DISCHARGE SURFACE TREATING APPARATUS*  
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SURFACES PAR DECHARGES ELECTRIQUES ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SURFACES PAR DECHARGES ELECTRIQUES*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) GOTO, Akihiro, Tokyo 100-8310, JP  
AKIYOSHI, Masao, Tokyo 100-8310, JP  
NAKAMURA, Kazushi, Tokyo 100-8310, JP  
FURUKAWA, Takashi, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP  
OCHIALI, Hiroyuki, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP  
WATANABE, Mitsutoshi, Koto-ki, Tokyo 135-8710, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C23C 28/00** → (51) **C23C 2/38**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 953 266 A1**  
**C23C 14/08** **B01J 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07121028.0 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 27.12.2006 JP 2006352186  
(54) • *Antibeschlagelement für ein Fahrzeug*  
• *Vehicle antifogging element*  
• *Élément d'anticondensation de véhicule*  
(71) Murakami Corporation, 12-25, Miyamoto-cho, Shizuoka-shi, Shizuoka, 422-8569, JP  
(72) Kuzuya, Norihiko, Shizuoka 426-0053, JP Nakamura, Masatoshi, Shizuoka 426-0053, JP  
(74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 953 267 A1**  
**C23C 16/00** **C23C 14/22**  
**C23C 14/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08005844.9 (22) 21.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 21.08.2002 US 226108  
12.08.2003 US 641585  
(54) • *Lanthan-Sesquioxide enthaltende Wärmesperrenbeschichtung mit niedriger thermischer Leitfähigkeit*  
• *Thermal barrier coatings with low thermal conductivity comprising lanthanide sesquioxides*  
• *Revêtements de barrière thermique avec une faible conductivité thermique comprenant des sesquioxides de lanthanide*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Litton, David A., Rock Hill CT 06067, US  
Ulion, Nicholas E., Marlborough CT 06447, US  
Trubelja, Mladen F., Manchester CT 06040, US  
Maloney, Michael J., Marlborough CT 06447, US  
Warrier, Sunil Govinda, Middletown CT 06457, US  
(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 03255192.1 / 1 400 610

(51) **C23C 30/00** (11) **1 953 268 A1**  
**C23C 16/00** **C23C 14/22**  
**C23C 14/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08005845.6 (22) 21.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 21.08.2002 US 226108  
12.08.2003 US 641585

- (54) • *Lanthanid-Sesquioxide enthaltendes Wärmedämmschichtmaterial mit niedriger Wärmeleitfähigkeit*  
• *Thermal barrier coatings with low thermal conductivity comprising lanthanide sesquioxides*  
• *Matériau du revêtement de barrière thermique de basse conductivité thermique comprenant des sesquioxides de lanthanide*  
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Litton, David A., Rock Hill CT 06067, US  
Ulion, Nicholas E., Marlborough CT 06447, US  
Trubelja, Mladen F., Manchester CT 06040, US

- Maloney, Michael J., Marlborough CT 06447, US  
Warrier, Sunil Govinda, Middletown CT 06457, US  
(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 03255192.1 / 1 400 610

(51) **C23C 30/00** (11) **1 953 269 A1**  
**B23B 27/14**

- (25) En (26) En  
(21) 08101044.9 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 SE 0700271  
(54) • *Verbessertes aluminiumbeschichtetes Gitter*  
• *Improved alumina coated grade*  
• *Qualité améliorée de revêtement d'alumine*  
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE  
(72) Rupp, Sakari, 737 44 Fagersta, SE  
Zackrisson, Jenni, 737 47 Fagersta, SE  
Dahlund, Silvia, 777 60 Söderbärke, SE  
(74) Hägglöf, Henrik, et al. Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

**C23C 30/00** → (51) **C22C 19/00**

**C23C 30/00** → (51) **C22C 19/05**

(51) **C25B 1/46** (11) **1 953 270 A1**  
**C25B 11/04**

- (25) De (26) De  
(21) 08000438.5 (22) 11.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 24.01.2007 DE 102007003554  
(54) • *Verfahren zur Leistungsverbesserung von Nischelektroden*  
• *Method for improving the performance of nickel electrodes*  
• *Procédé destiné à l'amélioration de la performance d'électrodes au nickel*  
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) Bulan, Andreas, 40764 Langenfeld, DE  
Weber, Rainer, Dr., 51519 Odenthal, DE  
Malchow, Richard, 50769 Köln, DE  
Spatz, Rolf, Dr., 51467 Bergisch Gladbach, DE  
Womelsdorf, Hermann-Jens, Dr., 41468 Neuss, DE

**C25B 1/46** → (51) **C25B 15/08**

(51) **C25B 11/03** (11) **1 953 271 A1**  
**C23C 16/27**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822241.3 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321264 25.10.2006  
(87) WO 2007/060807 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005338642  
06.04.2006 JP 2006105493  
(54) • *DIAMANTELEKTRODE, ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ELEKTROLYSEZELLE*  
• *DIAMOND ELECTRODE, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND ELECTROLYTIC CELL*

- *ÉLECTRODE EN DIAMANT, PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION ET CELLULE ÉLECTROLYTIQUE*  
(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP  
(72) YOSHIDA, Shigeru, c/o Sumitomo Electric Hardmetal Corp., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP  
YOSHIDA, Katsuhito, c/o Sumitomo Electric Hardmetal Corp., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP  
TAKAHASHI, Toshiya, c/o Sumitomo Electric Hardmetal Corp., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP  
IGUCHI, Takahisa, c/o Sumitomo Electric Hardmetal Corp., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP  
HIGUCHI, Fuminori, c/o Sumitomo Electric Hardmetal Corp., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP  
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al. Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C25B 11/04** → (51) **C25B 1/46**

(51) **C25B 15/08** (11) **1 953 272 A1**  
**C25B 1/46**

- (25) De (26) De  
(21) 08001080.4 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 03.02.2007 DE 102007005541  
(54) • *Verfahren zur elektrochemischen Entchlorung von Anolytsole aus der NaCl-Elektrolyse*  
• *Method for electrochemical dechlorination of anolyte brine from NaCl electrolysis*  
• *Procédé de déchloration électrochimique d'une saumure d'anolyte provenant d'une électrolyse NaCl*  
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) Bulan, Andreas, 40764 Langenfeld, DE  
Weber, Rainer, Dr., 51519 Odenthal, DE

**C25D 5/00** → (51) **C23C 18/16**

**C25D 11/24** → (51) **C23C 22/50**

- (51) **C30B 29/04** (11) **1 953 273 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08006269.8 (22) 10.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 12.12.2003 GB 0328917  
17.12.2003 US 529746 P  
07.09.2004 GB 0419839  
16.09.2004 US 610223 P  
(54) • *Verfahren zur Aufnahme einer Markierung in CVD-Diamanten*  
• *Method of incorporating a mark in CVD diamond*  
• *Procédé d'incorporation d'une marque dans un diamant CVD*  
(71) Element Six Limited, Isle of Man Freeport, Ballasalla, Isle of Man IM99 6AQ, GB  
(72) Twitchen, Daniel James, Sunningdale, Berkshire SL5 0BD, GB  
Scarsbrook, Geoffrey Alan, Ascot, Berkshire SL5 9TD, GB  
Martineau, Philip Maurice, Littlewick Green, Berkshire SL6 3RA, GB  
Spear, Paul Martyn, Maidenhead, Berkshire SL6 6SP, GB



- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
(62) 04801363.5 / 1 723 086

**D01F 6/92** → (51) **C08L 67/04**

- (51) **D01F 9/127** (11) **1 953 274 A1**  
**C01B 31/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06832932.5 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/323071 20.11.2006  
(87) WO 2007/058340 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005336293  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES CARBONFASERGEBILDES**  
• **PROCESS FOR PRODUCING CARBON FIBER STRUCTURE**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE STRUCTURE EN FIBRES DE CARBONE**  
(71) Bussan Nanotech Research Institute Inc., 2-1 Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
MITSUI & CO., LTD., 2-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo-to 100-0004, JP  
(72) SHAN, Jiayi, Tokyo 100-0004, JP  
TSUKADA, Takayuki, Tokyo 100-0004, JP  
MUNEKANE, Fuminori, Tokyo 100-0004, JP  
KAWAGUCHI, Hirosuke, Tokyo 100-0004, JP  
(74) Brochard, Pascale, Osha Liang 121, avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

**D01H 4/42** → (51) **G06F 13/14**

- (51) **D01H 5/72** (11) **1 953 275 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08000342.9 (22) 10.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007006282  
(54) • **Streckwerk mit Verdichtungszone**  
• **Drafting device with fibre condensing zone**  
• **Dispositif d'étirage avec zone de condensation de fibres**  
(71) Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH  
(72) Stahlecker, Gerd, 73054 Eisligen/Fils, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**D01H 13/00** → (51) **G06F 13/14**

**D02G 3/04** → (51) **D04B 35/00**

- (51) **D03C 5/00** (11) **1 953 276 A1**  
**D03C 13/00** **H02K 7/10**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08356016.9 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 FR 0700670  
(54) • **Vorrichtung zur Fachbildung, die elektrische Motorblöcke enthält, und Webmaschine mit solch einer Vorrichtung**  
• **Shed forming device including electric motor blocks and loom equipped with such a device**  
• **Dispositif de formation de la foule incorporant des blocs moteurs électriques et métier à tisser équipé d'un tel dispositif**

- (71) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR  
(72) Communal, Sébastien, 74410 Duingt, FR  
Puget, Sylvain, 74210 Seythenex, FR  
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **D03C 9/06** (11) **1 953 277 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07002184.5 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • **Schaftstab für Webschäfte**  
• **Heald frame rod**  
• **Traverse pour lame de métier à tisser**  
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE  
(72) Mettler, Franz, 8832 Wollerau, CH  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **D03C 9/06** (11) **1 953 278 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 08005415.8 (22) 13.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS YU  
(30) 16.07.2004 DE 102004035996  
(54) • **Webschaft mit Litzentragstange**  
• **Heald shaft with plaiting load rod**  
• **Métier à tisser doté d'une tringle porte-lisses**  
(71) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE  
Verbrugge N.V., Rotsestraat 51, 8800 Roeselare, BE  
(72) Deseyne, Joost, 8830 Hooglede, BE  
Stockmann, Frank, 8500 Kortrijk, BE  
(74) Dauster, Hanjörg, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE  
(62) 05782059.9 / 1 769 111

**D03C 13/00** → (51) **D03C 5/00**

(51) **D03D 15/00** (11) **1 953 279 A2**

- (25) It (26) En  
(21) 08001024.2 (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 IT T020070072  
(54) • **Verstärkungsrahmen für Armaturen**  
• **Reinforcing frame for fittings**  
• **Cadre de renfort pour fixations**  
(71) FILMAR S.r.l., Strada Leini, 22, 10072 Caselle Torinese (TO), IT  
(72) Martinetto, Filiberto, 10072 Caselle Torinese (TO), IT  
(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

(51) **D03D 15/06** (11) **1 953 280 A2**

- (25) It (26) En  
(21) 07123777.0 (22) 20.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 IT MI20070151

- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Gewebes aus extrafeinen Tierfasern, die nicht industriell gewebt werden können, und durch dieses Verfahren hergestelltes Gewebe**  
• **Process for the production of a fabric made of extrafine animal fibres which are not industrially weavable and a fabric obtained thereby.**  
• **Processus de production d'un tissu à base de fibres animales extrafines qui ne peuvent pas être tissées industriellement, et tissu ainsi obtenu**  
(71) Geraldini, Jacopo, Via Vivaio, 4, 20122 Milano, IT  
(72) Geraldini, Jacopo, 20122 Milano, IT  
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **D03D 29/00** (11) **1 953 281 A1**  
**A63H 33/30**

- (25) De (26) De  
(21) 07002125.8 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • **Klemmleiste**  
• **Clamping strip**  
• **Tringle à bride**  
(71) Ravensburger Spieleverlag GmbH, Robert-Bosch-Strasse 1, 88214 Ravensburg, DE  
Hailer, Petra, 88213 Ravensburg, DE  
Kreppold, Hans, 86574 Petersdorf, DE  
Winter, Wolf, 88214 Ravensburg, DE  
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**D03D 47/30** → (51) **D03D 47/34**

(51) **D03D 47/34** (11) **1 953 282 A1**  
**D03D 47/30**

- (25) De (26) De  
(21) 08100538.1 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK  
(30) 02.02.2007 EP 07101692  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Eintragen eines Schussfadens in eine Webmaschine**  
• **Method and device for inserting weft thread into a loom**  
• **Procédé et dispositif destinés à l'introduction d'un fil de trame pour une machine à tisser**  
(71) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rütli, CH  
(72) Berkold, Klaus, 8630 Rütli, CH  
Scorl, Hans-Dieter, Dr., 8630 Rütli, CH

(51) **D03D 49/62** (11) **1 953 283 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08356020.1 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 FR 0700798  
(54) • **Webblatt für Webmaschine und Herstellungsverfahren eines solchen Webblatts**  
• **Loom reed and method of manufacturing such a reed**  
• **Peigne de métier à tisser et procédé de fabrication d'un tel peigne**  
(71) STAUBLI LYON, 31, rue des Frères Lumière, 69680 Chassieu, FR  
(72) Burnet, René, 74540 Cusy, FR

Reuzeau, Franck, 38230 Chavanoz, FR  
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **D04B 1/18** (11) **1 953 284 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07021101.6 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 05.02.2007 DE 102007006453  
(54) • *Medizinisches Gestrick*  
• *Medical knitted fabric*  
• *Tricot médicinal*  
(71) OFA Bamberg GmbH, Laubanger 20, 96052 Bamberg, DE  
(72) Gebuhr, Helmut, 96047 Bamberg, DE  
(74) Gerber, Wolfram, Lenzing Gerber Patentanwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

(51) **D04B 35/00** (11) **1 953 285 A1**  
**D02G 3/04** **G06T 11/60**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822980.6 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/322066 30.10.2006  
(87) WO 2007/052783 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 JP 2005320632  
(54) • *BILDSIMULIERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR MELANGEGARN UND PROGRAMM*  
• *IMAGE SIMULATION DEVICE AND METHOD OF MELANGE YARN AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF DE SIMULATION D'IMAGE ET PROCÉDE POUR FIL CHINE ET PROGRAMME*  
(71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 6410003, JP  
(72) MAKINO, Takashi, Wakayama 641-0003, JP  
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **D04H 13/00** (11) **1 953 286 A1**  
**B32B 5/26** **A41D 13/11**  
**B01D 39/16** **B01D 39/20**  
**A41D 31/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08250350.9 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 JP 2007022753  
01.02.2007 JP 2007022760  
(54) • *Stoff und Maske*  
• *Fabric and mask*  
• *Tissu et masque*  
(71) Nissinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP  
(72) Imashiro, Yasuo, c/o R&D Center, Chiba-shi, Chiba-ken 267-0056, JP  
Sasaki, Naokazu, c/o R&D Center, Chiba-shi, Chiba-ken 267-0056, JP  
Ogushi, Yukiko, c/o R&D Center, Chiba-shi, Chiba-ken 267-0056, JP  
Iizuka, Mami, c/o R&D Center, Chiba-shi, Chiba-ken 267-0056, JP

(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **D04H 18/00** (11) **1 953 287 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002360.1 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Bestücken von Nadelbrettern für Filzmaschinen*  
• *Method and device for charging needle plates for felting machines*  
• *Procédé et dispositif destinés à l'implantation de planches à pointes pour machines de feutrage*  
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE  
(72) Münster, Bernhard, 72469 Messstetten, DE  
Bruske, Johannes, Dr., 72458 Albstadt Ebingen, DE  
Wizemann, Gustav, 72469 Messstetten, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

**D05B 11/00** → (51) **D05B 35/06**

(51) **D05B 35/06** (11) **1 953 288 A1**  
**D05B 11/00** **D05C 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07120640.3 (22) 14.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 IT B020070061  
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von mehrschichtigen Artikeln*  
• *Apparatus for manufacturing multilayer articles*  
• *Appareil de fabrication d'articles multicouche*  
(71) RESTA S.R.L., Via Morgagni, 33, I-48018 Faenza (Ravenna), IT  
(72) Resta, Roberto, 48018 Faenza RA, IT  
Resta, Paolo, 48018 Faenza RA, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**D05C 7/04** → (51) **D05B 35/06**

**D05C 15/22** → (51) **D05C 15/24**

(51) **D05C 15/24** (11) **1 953 289 A1**  
**D05C 15/22**  
(25) De (26) De  
(21) 07002185.2 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Greifer für Tuftingmaschine*  
• *Hook for a tufting machine*  
• *Crochet pour machine à tuffer*  
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE  
(72) Hillenbrand, Bernd, 72461 Albstadt, DE  
Kaas, Timo, 72336 Balingen, DE  
Kirchmair, Klaus, 72362 Nusplingen, DE  
Maute, Andrea, 72458 Albstadt, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **D05C 15/24** (11) **1 953 290 A1**  
**D05C 15/22**

(25) De (26) De  
(21) 08001407.9 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 EP 07002185  
(54) • *Greifer für Tuftingmaschine*  
• *Gripper for a tufting machine*  
• *Crochet pour machine à tuffer*  
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE  
(72) Hillenbrand, Bernd, 72461 Albstadt, DE  
Kaas, Timo, 72336 Balingen, DE  
Kirchmair, Klaus, 72362 Nusplingen, DE  
Maute, Andrea, 72458 Albstadt, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

**D06F 37/28** → (51) **A47L 15/42**

(51) **D06F 39/00** (11) **1 953 291 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101440.1 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Wäschebehandlungsmaschine mit Gewichtssensoren*  
• *Laundry treating machine with weight sensing means*  
• *Machine pour traitement du linge dotée d'un moyen de mesure du poids*  
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE  
(72) Uhov, Andrei, St-Petersburg, RU  
(74) Gonella, Mario, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

(51) **D06F 58/16** (11) **1 953 292 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290091.1 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 FR 0700758  
(54) • *Überwachungs- und Steuervorrichtung für Hausheizungen*  
• *Detection and control device for a household heating device*  
• *Dispositif de détection et de commande pour appareil de chauffage domestique*  
(71) Atlantic Industrie, Zone Industrielle Nord, rue Monge, 85000 La Roche sur Yon, FR  
(72) Bony, Yves "Les Joussemelières", 85170 Dompierre sur Yon, FR  
(74) Kaspar, Jean-Georges, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **D07B 1/06** (11) **1 953 293 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06832452.4 (22) 09.11.2006  
(84) DE FR

(86) JP 2006/322391 09.11.2006  
(87) WO 2007/055290 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 JP 2005326286  
08.11.2006 JP 2006302616  
(54) • *RINGFÖRMIGES METALLBAND UND ENDLOS-METALLBAND*  
• *ANNULAR METAL CORD AND ENDLESS METAL BELT*  
• *CABLE METALLIQUE ANNULAIRE ET BANDE SANS FIN METALLIQUE*

- (71) Sumitomo (Sei) Steel Wire Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itama-shi, Hyogo 664-0016, JP  
Sumitomo Electric Tochigi Co. Ltd., 18-4 Kiyohara-Kogyodanchi, Utsunomiya-shi Tochigi 3213231, JP
- (72) SASABE, Hiroshi, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP  
WAKAHARA, Hitoshi, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP  
SANO, Yuichi, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP  
OKAMOTO, Kenichi, c/o Sumitomo(SEI) Steel Wire Corp., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP  
KATO, Koji, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP  
SAITO, Masaki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **D21D 1/30** (11) **1 953 294 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08001587.8 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 US 887972 P  
11.01.2008 US 972826
- (54) • *Refinerplatten mit hochfesten Hochleistungsbalen*  
• *Refiner plates with high-strength high-performance bars*  
• *Plaques de raffineur dotées de barres haute résistance et haute performance*
- (71) Andritz, Inc., 13 Prun's Island Drive, Glens Falls, NY 12801, US  
(72) Antensteiner, Peter, Lewisburg, PA 17837, US  
Hodge, Barry, Hughesville, PA 17737, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **D21F 3/02** (11) **1 953 295 A1**  
**D21F 3/04** **D21G 1/00**  
**D21G 1/02**  
(25) De (26) De  
(21) 07122723.5 (22) 10.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 03.02.2007 DE 102007005395
- (54) • *Pressanordnung*  
• *Press device*  
• *Agencement de presse*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Grabscheid, Joachim, Dr., 89547 Gerstetten, DE  
Schmidt, Frank, 89522 Heidenheim, DE  
(74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

**D21F 3/04** → (51) **D21F 3/02**

- (51) **D21F 9/00** (11) **1 953 296 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08150696.6 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 DE 102007000065
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Faserstoffbahn und Doppelsiebformer zur Durchführung des Verfahrens*

- *Method for manufacturing a fibrous web and twin wire former for carrying out the method*  
• *Procédé de fabrication d'une bande de matière fibreuse et section de formage à deux toiles pour la mise en oeuvre du procédé*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Jaschinski, Thomas, Dr., 89522 Heidenheim, DE

**D21G 1/00** → (51) **D21F 3/02**

**D21G 1/02** → (51) **D21F 3/02**

**D21G 9/00** → (51) **G05B 19/418**

**D21H 23/10** → (51) **C02F 1/66**

- (51) **E02B 11/00** (11) **1 953 297 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001233.9 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 25.01.2007 US 897326 P  
03.05.2007 US 744016
- (54) • *Vorrichtung mit ebenem Inneren zum Sammeln und Speichern von Wasser*  
• *Smooth interior water collection and storage assembly*  
• *Dispositif pour la récupération et la stockage d'eau à lisse intérieure*
- (71) Miskovich, Joseph S., 8472 Sandwood Drive, Fenton MI 48430, US  
(72) Miskovich, Joseph S., Fenton MI 48430, US  
(74) Coyle, Phillip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**E02F 9/22** → (51) **F15B 11/00**

- (51) **E03C 1/04** (11) **1 953 298 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08001278.4 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 DE 102007005851
- (54) • *Modular aufgebaute Handbrause*  
• *Modular built hand shower*  
• *Mitigateur de construction modulaire*
- (71) Grohe AG, Hauptstrasse 137, 58675 Hemer, DE  
(72) Bischoff, Bernd, 58675 Hemer, DE  
Walter, Jürgen, 77933 Lahr, DE  
Pehl, Michael, 58708 Menden, DE  
Schulte, Michael, 58708 Menden, DE

- (51) **E03C 1/05** (11) **1 953 299 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002355.1 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Armatureneinheit, umfassend mindestens einen Armaturenauslaufkörper, der durch eine Thermostatarmatur mit elektrischer Steuerung mit den entsprechenden Wasserzuläufen verbunden ist*  
• *Tap unit, including at least one tap discharge body which is connected to the corresponding water supply via a thermostat fitting with electric control*

- *Unité d'armature comprenant au moins un corps de sortie relié aux arrivées d'eau correspondantes par l'intermédiaire d'une armature à thermostat électrique*
- (71) Gerloff, Michael, Dr., Schwarzer Weg 4, 37269 Eschwege, DE  
(72) Gerloff, Michael, Dr., 37269 Eschwege, DE  
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

**E03C 1/05** → (51) **G01F 15/06**

- (51) **E04B 1/26** (11) **1 953 300 A2**  
**E04B 1/61**  
(25) En (26) En  
(21) 08150316.1 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2007 SE 0700202
- (54) • *Anordnung zur Verbindung von Konstruktionselementen auf Holzbasis*  
• *Arrangement for joining wood-based construction elements*  
• *Agencement pour assemblage d'éléments de construction à base de bois*
- (71) Swelite AB, P.O. Box 5, 91429 Rundvik, SE  
(72) Persson, Tommy, 914 91 Nordmaling, SE  
Petterson, Jonas, 914 91 Nordmaling, SE  
Eriksson, Göran, 914 41 Rundvik, SE  
Öhman, Johan, 914 31 Nordmaling, SE  
(74) Johansson Webjörn, Ingmar, Zacco Sweden AB Patent Department P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

- (51) **E04B 1/30** (11) **1 953 301 A2**  
**E04C 3/293** **E04C 3/04**

- (25) NI (26) En  
(21) 08101245.2 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 NL 1033340
- (54) • *Verfahren zur Verstärkung eines Stahlbalkens und durch dieses Verfahren gewonnener Stahlbalken*  
• *Method for reinforcing a steel beam and steel beam obtained via this method*  
• *Procédé pour le renforcement d'une poutre d'acier et poutre d'acier obtenue selon ce procédé*

- (71) van Driesum, Anne Pieter, It Skûtsje 9, 9123 KL Metslawier, NL  
Diepeveen, Hendrik Eelco, Kon. Anna Paulownastraat 4, 8019 XP Zwolle, NL  
(72) van Driesum, Anne Pieter, 9123 KL Metslawier, NL  
Diepeveen, Hendrik Eelco, 8019 XP Zwolle, NL  
(74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL

- (51) **E04B 1/48** (11) **1 953 302 A2**  
**E04B 1/61**

- (25) En (26) En  
(21) 08150317.9 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2007 SE 0700201
- (54) • *Anordnung zur Verbindung von Konstruktionselementen auf Holzbasis*  
• *Arrangement for joining wood-based construction elements*



- *Agencement pour assemblage d'éléments de construction à base de bois*
- (71) Swelite AB, P.O. Box 5, 91429 Rundvik, SE
- (72) Persson, Tommy, 914 91 Nordmaling, SE
- Petterson, Jonas, 914 91 Nordmaling, SE
- Eriksson, Göran, 914 41 Rundvik, SE
- Öhman, Johan, 914 31 Nordmaling, SE
- (74) Johansson Webjörn, Ingmari, Zacco Sweden AB Patent Department P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

**E04B 1/61** → (51) **E04B 1/48**

- (51) **E04C 2/04** (11) **1 953 303 A2**  
**E04C 2/34**

- (25) De (26) De
- (21) 08150605.7 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.01.2007 DE 102007004573
- 24.01.2007 DE 102007004572

- (54) • *Wandbauelement, Verfahren zur Herstellung eines Wandbauelements und ein Ankerbauteil für ein Wandbauelement*
- *Wall construction element, method for manufacturing a wall construction element and an anchor element for a wall construction element*
- *Élément de construction mural, procédé de fabrication d'un élément de construction mural et dispositif d'ancrage pour un élément de construction mural*

- (71) Construction Systems Marketing Ltd., Units 5 & 6, Woodhouse Station Enterprise Centre, Mansfield Woodhouse Nottinghamshire NG19 9NZ, GB

- (72) Tzentis, Natalie, 64625 Bensheim, DE
- Dean, Shaun, Southam Warwickshire, CV47 1Q, GB

- (74) Helmstetter, Didier, 67170 Olwisheim, FR
- Bradt, Joachim, Patentanwalt Schelmen-grubweg 25, 69198 Schriesheim, DE

**E04C 2/34** → (51) **E04C 2/04**

**E04C 3/293** → (51) **E04B 1/30**

- (51) **E04D 1/04** (11) **1 953 304 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 08150719.6 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 29.01.2007 DE 102007004390

- (54) • *Dachziegel*
- *Roof tile*
- *Tuile*

- (71) Segl, Theo, Jagdfeldring 32, 85540 Haar, DE
- (72) Segl, Theo, 85540 Haar, DE

- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **E04D 1/12** (11) **1 953 305 A1**  
**H01L 31/048**

- (25) De (26) De
- (21) 07405026.1 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Wetterfeste Gebäuhülle*
- *Weather-proof building cladding*
- *Enveloppe de bâtiment résistant aux intempéries*

- (71) Posnansky, André, Papiermühlestrasse 2b, 3013 Bern, CH
- Posnansky, Frank, Chalet Rosemarie, 1985 Villa La Sage, CH
- (72) Posnansky, Mario, 1985 La Sage, CH
- (74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

**E04D 3/06** → (51) **B32B 17/10**

- (51) **E04D 3/35** (11) **1 953 306 A1**  
**E04D 5/14** **E04D 5/10**

E04D 1/34

- (25) NI (26) En
- (21) 07075093.0 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Mehrschichtiges Dachelement und Herstellungsverfahren dafür*
- *A multilayer roofing element and a method for manufacturing the same*
- *Élément de toiture multicouche et son procédé de fabrication*

- (71) Maas, Martinus, Boskoop 25, 5721 TZ Asten, NL

- (72) Maas, Martinus, 5721 TZ Asten, NL

- (74) Baeten, Ernest, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

**E04D 5/10** → (51) **E04D 3/35**

**E04D 5/14** → (51) **E04D 3/35**

**E04F 10/00** → (51) **B32B 17/10**

- (51) **E04F 10/06** (11) **1 953 307 A2**  
**A44B 19/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07007571.8 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.02.2007 DE 202007001597 U

- (54) • *Beschattungsvorrichtung*
- *Awning*
- *Store*

- (71) Ivera H.-P. Rück Textilhandel u. -verarbeitung GmbH, Heinkelstrasse 35, 73230 Kirchheim/Teck, DE

- (72) Rück, Hans-Peter, 73230 Kirchheim/Teck, DE

- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

**E04F 13/04** → (51) **B29C 47/86**

**E04F 13/06** → (51) **B29C 47/86**

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 953 308 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 07101506.9 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zum Anbringen eines Bodenbelages auf einen Boden*
- *Method for installing a floor covering on a floor*
- *Procédé destiné à l'application d'un revêtement de sol sur un sol*

- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Dept. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 953 309 A1**  
**F16B 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08100112.5 (22) 04.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 10.08.2001 DE 10138285

- (54) • *Paneel sowie Befestigungssystem für Paneele*
- *Panel and fastening system for panels*
- *Panneau et système de fixation pour panneaux*

- (71) Akzenta Paneele + Profile GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 18-20, 56759 Kaiser-sesch, DE

- (72) Hannig, Hans-Jürgen, 51427 Bergisch Glad-bach, DE

- (74) Lippert, Stachow & Partner, Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

- (62) 06000431.4 / 1 669 512
- 02754315.6 / 1 415 056

**E04F 19/02** → (51) **B29C 47/86**

**E04F 19/06** → (51) **B29C 47/86**

- (51) **E04G 21/20** (11) **1 953 310 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07022639.4 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 22.11.2006 ES 200600568

- (54) • *Vorrichtung zum Aufbringen von Mörtel beim Bau von Wänden unter Verwendung von Bausteinen und ähnlichen Materialien*
- *Device for applying mortar in the construction of walls using bricks and similar materials*
- *Dispositif pour appliquer un mortier dans la construction de murs utilisant des briques et des matériaux similaires*

- (71) Perez Ferrero, Jose, C/Real, 67 24199 Castrillo De La Ribera-Villaturiel, Leon, ES

- (72) Perez Ferrero, Jose, Leon, ES

- (74) PROPI, S.L., Patents and Trademarks Jorge Juan, 19 - 3.o, 28001 Madrid, ES

- (51) **E05B 3/06** (11) **1 953 311 A2**  
**E05B 15/04**

- (25) De (26) De
- (21) 07022753.3 (22) 23.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 04.01.2007 DE 202007000380 U

- (54) • *Rückholfedereinrichtung für Tür- oder Fensterbeschläge sowie Tür- und/oder Fensterbeschläge*
- *Return spring arrangement for door or window fittings and door or window fittings*

- *Agencement à ressort de rappel pour ferrures de porte ou de fenêtre ainsi que des ferrures de porte et/ou de fenêtre*

- (71) HOPPE AG, Am Plausdorfer Tor 13, D-35260 Stadthaus, DE

- (72) Reitz, Reinhold, 34628 Willingshausen, DE

- (74) Knack, Anja, 35274 Kirchhain, DE

(74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwälte  
Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15,  
35096 Weimar/Lahn, DE

(51) **E05B 9/04** (11) **1 953 312 A1**  
**E05B 63/00** E05B 13/00  
E05B 55/00 E05B 63/16

(25) De (26) De  
(21) 07002398.1 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Schloss für eine Tür  
• Lock for a door  
• Verrou pour une porte  
(71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-  
149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
(72) Strle, Dusan, 1386 Stari trg pri Lozu, SI  
Tadic, Peter, 1386 Stari trg pri Lozu, SI  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte  
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**E05B 11/00** → (51) **E05G 1/08**

(51) **E05B 13/00** (11) **1 953 313 A1**  
**E05B 59/00** **E05B 63/16**  
E05B 65/10

(25) De (26) De  
(21) 07002286.8 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Schloss für eine Tür  
• Lock for door  
• Serrure pour porte  
(71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-  
149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
(72) Strle, Dusan, 1386 Stari trg pri Lozu, SI  
Tadic, Peter, 1386 Stari trg pri Lozu, SI  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte  
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**E05B 15/04** → (51) **E05B 3/06**

(51) **E05B 47/00** (11) **1 953 314 A1**  
**E05B 47/06**

(25) De (26) De  
(21) 08150447.4 (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 DE 102007005214  
(54) • Elektromechanisches Schließsystem  
• Electromechanical locking system  
• Système de fermeture électromécanique  
(71) Uhlmann, Günter, Theodor-Heuss-Strasse  
10, 97204 Höchberg, DE  
Uhlmann, Martin, Bamberger Weg 4c, 97204  
Höchberg, DE  
(72) Uhlmann, Günter, 97204 Höchberg, DE  
Uhlmann, Martin, 97204 Höchberg, DE  
(74) Lohr, Georg, Junkersstraße 3, 82178 Puch-  
heim/München, DE

**E05B 47/02** → (51) **H01F 7/14**

**E05B 47/06** → (51) **E05B 47/00**

**E05B 59/00** → (51) **E05B 13/00**

**E05B 63/00** → (51) **E05B 9/04**

**E05B 63/16** → (51) **E05B 13/00**

(51) **E05B 65/00** (11) **1 953 315 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08002073.8 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 DE 202007001638 U  
(54) • Mobilkühlschrank mit einer Türverriegelung  
mit Fallensperre  
• Mobile fridge with a door lock with drop  
blocker  
• Réfrigérateur mobile doté d'un verrouillage  
de porte à loquet  
(71) Dometic GmbH, In der Steinwiese 16, 57074  
Siegen, DE  
(72) Lorek, Manfred, 57074 Siegen, DE  
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von  
Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14,  
80335 München, DE

(51) **E05B 65/12** (11) **1 953 316 A1**  
**B60S 1/34** **B60S 1/58**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07305009.8 (22) 28.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.01.2007 FR 0700621  
(54) • Kraftfahrzeug und Steuervorrichtung zur  
Entriegelung einer Heckscheibe für dieses  
Fahrzeug  
• Automobile and device for controlling the  
unlocking of a window for this vehicle.  
• Véhicule automobile et dispositif de com-  
mande du déverrouillage d'une lunette  
pour ce véhicule  
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,  
Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR  
(72) Lefranc, Francis, 92150 Suresnes, FR

(51) **E05B 65/16** (11) **1 953 317 A2**  
**E05B 65/20** **E05B 65/32**  
E05C 7/06

(25) En (26) En  
(21) 08200002.7 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 GB 0702126  
(54) • Doppelverriegelungsbaugruppe für ein  
Kraftfahrzeug  
• A double latch assembly for a motor  
vehicle  
• Ensemble de loquet double pour un  
véhicule à moteur  
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane  
Plaza South 330 Town Center Drive Suite  
800, Dearborn, MI 48126, US  
(72) Halliwell, Martin, Wheatley, Oxfordshire  
OX33 1NW, GB  
(74) Gicquel, Olivier Yves Gérard, Land Rover,  
Patent Department 53G16/4, Banbury Road,  
Gaydon, Warwick CV35 0RR, GB

**E05B 65/20** → (51) **E05B 65/16**

**E05B 65/32** → (51) **E05B 65/16**

**E05D 15/06** → (51) **E06B 3/46**

**E05D 15/50** → (51) **F25D 23/02**

(51) **E05F 1/02** (11) **1 953 318 A1**  
**E06B 5/01**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08100914.4 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK  
(30) 26.01.2007 FR 0752897  
(54) • Ausgleichssystem einer Klappe  
• Hatch balancing system  
• Système d'équilibrage de trappe  
(71) SSA Thibault, 42 Rue de Marsan, 33300  
Bordeaux, FR  
(72) Thibault, Vincent, 33000 BORDEAUX, FR  
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT  
CHRETIEN SCHIHIN 111 Cours du Médoc,  
33300 Bordeaux, FR

(51) **E05F 5/00** (11) **1 953 319 A1**

(25) It (26) En  
(21) 08100791.6 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 IT VE20070007  
(54) • Dämpfvorrichtung für Kleiderschrantüren  
• Damper for wardrobe doors  
• Amortisseur pour portes d'armoire  
(71) CINETTO F.LLI S.R.L., Via Meucci, 4, 35030  
Rubano, IT  
(72) Cinetto, Gianfranco, 35030 RUBANO, IT  
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173  
Venezia-Mestre, IT

(51) **E05F 11/04** (11) **1 953 320 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08101146.2 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK  
(30) 01.02.2007 IT MC20070016  
(54) • Vorrichtung zum Öffnen und Schließen von  
Oberlichtfenstern  
• Device used to open and close Vasistas  
windows.  
• Dispositif utilisé pour ouvrir et fermer des  
fenêtres Vasistas  
(71) Cirilli, Alessandro, Via San Francesco, 56,  
60035 Jesi (AN), IT  
(72) Cirilli, Alessandro, 60035 Jesi (AN), IT  
(74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi s.r.l. Viale  
Cavallotti 13 P.O. Box 187, 60035 Jesi  
(Ancona), IT

(51) **E05F 15/00** (11) **1 953 321 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07023100.6 (22) 29.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 202007001456 U  
14.02.2007 DE 202007002174 U  
(54) • Schaltleiste  
• Edge switch  
• Bordure à interrupteur  
(71) Haake, André, Pfarrer-Lauvers-Strasse 4,  
48703 Stadtlohn, DE  
Haake, Oliver, Buningsweide 37, 48703  
Stadtlohn, DE  
Haake, Patrick, Wüllener Strasse 92, 48691  
Vreden, DE  
(72) Haake, André, 48703 Stadtlohn, DE  
Haake, Oliver, 48703 Stadtlohn, DE  
Haake, Patrick, 48691 Vreden, DE

(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **E05F 15/12** (11) **1 953 322 A1**  
**E05F 15/20**

(25) En (26) En  
(21) 08150026.6 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 IT PD20070026

(54) • *Betätigungsanordnung zum Bewegen von Fensterflügeln*  
• *Actuation assembly for moving casements*  
• *Ensemble d'actionnement pour déplacer des fenêtres à battants*

(71) TOPP S.p.A., Via Galvani, 59, 36066 Sandrigo (Vicenza), IT

(72) Cavalcante, Toni, 36031 DUEVILLE (VI), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E05F 15/12** (11) **1 953 323 A1**  
**E06B 9/42**

(25) En (26) En  
(21) 08150028.2 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK

(30) 31.01.2007 IT PD20070028

(54) • *Betätigungsanordnung zum Bewegen von Türen und Fenstern*  
• *Actuation assembly for moving doors or windows*  
• *Ensemble d'actionnement pour déplacer des portes ou des fenêtres*

(71) TOPP S.p.A., Via Galvani, 59, 36066 Sandrigo (Vicenza), IT

(72) Cavalcante, Toni, 36031 DUEVILLE (VI), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E05F 15/14** (11) **1 953 324 A2**  
**H02K 7/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 08101112.4 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007021933

31.01.2007 JP 2007021934

(54) • *Automatische Vorrichtung zum Öffnen/Schließen für ein Fahrzeug*  
• *Automatic opening/closing apparatus for vehicle*  
• *Appareil d'ouverture/de fermeture automatique pour véhicule*

(71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawacho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma 376-8555, JP

Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) YOSHIDA, Yasushi, Kiryu-shi Gunma 376-8555, JP

SEKINE, Yoshitaka, Kiryu-shi Gunma 376-8555, JP

URANO, Yoshitaka, Kiryu-shi Gunma 376-8555, JP

KIKUCHI, Taizo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

IJUN, Hidetoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

NAKANO, Ryuichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

**E05F 15/20** → (51) **E05F 15/12**

**E05F 15/20** → (51) **G01V 3/08**

(51) **E05G 1/08** (11) **1 953 325 A1**  
**E05B 11/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290082.0 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 FR 0752967

(54) • *Fach und Kassette für Panzerschrank für Personen mit eingeschränkter Mobilität*  
• *Compartment and cassette for a strong room adapted for a person with reduced mobility*  
• *Compartiment et cassette pour chambre forte adaptés à une personne à mobilité réduite*

(71) Fichet Securite Physique, 15 Rue Fichet Bauche, 51110 Bazancourt, FR

(72) Gicquel, Daniel, 78790 Arnouville les Mantes, FR

Montemurro, Eric, 51110 Bazancourt, FR

(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

**E06B 1/62** → (51) **B29C 47/86**

(51) **E06B 3/263** (11) **1 953 326 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08352002.3 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 FR 0700739

(54) • *Flügelrahmen einer Schiebetür oder eines Schiebefensters, der einen verdeckten Pfosten umfasst*

• *Frame of a door or window with sliding opening including a hidden leaf vertical upright*

• *Châssis de porte ou fenêtre à ouvrant coulissant comportant un montant vertical d'ouvrant caché*

(71) Norsk Hydro ASA, Drammersveien 264, Vaekero, 0240 Oslo, NO

(72) Portes, Mathieu, 31100 Toulouse, FR

Rebollar, Manuel, 31400 Toulouse, FR

Leroy, Jérôme, 31190 Labruyère Dorsa, FR

(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe- BP 72253, 31522 Ramonville Saint Agne Cedex, FR

(51) **E06B 3/263** (11) **1 953 327 A1**  
**E06B 3/46**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08352003.1 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 FR 0700738

(54) • *Schließrahmen einer Schiebetür oder eines Schiebefensters, der einen verdeckten Pfosten umfasst*

• *Frame of a locking door or window including a frame and at least one sliding leaf*

• *Châssis de porte ou fenêtre à serrure comportant un cadre et au moins un ouvrant coulissant*

(71) NORSK HYDRO ASA, Drammensveien 264, 0240 Oslo, NO

Bezault SAS, 25, Rue Michel Couet, 49160 Longue, FR

(72) Portes, Mathieu, 31100 Toulouse, FR

Rebollar, Manuel, 31400 Toulouse, FR

Leroy, Jérôme, 31190 Labruyère Dorsa, FR

Guerin, Eric, 49400 Villebernier, FR

Sanchez, Denis, 49124 Le Plessis Grammoire, FR

(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe- BP 72253, 31522 Ramonville Saint Agne Cedex, FR

(51) **E06B 3/46** (11) **1 953 328 A1**  
**E05D 15/06** **E06B 7/23**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08300028.1 (22) 14.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.01.2007 FR 0752834

(54) • *Untere Führungsschiene für Schiebeflügel einer Tür oder eines Fensters*

• *Guiding threshold for sliding leaf of a door or window*

• *Seuil de guidage pour ouvrant coulissant de porte ou fenêtre*

(71) BUBENDORFF Société Anonyme, 24, Rue de Paris, 68220 Attenschwiller, FR

(72) Bubendorf, Robert, 68220 Attenschwiller, FR

Birker, Arnaud, 68870 Barthenheim, FR

(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

**E06B 3/46** → (51) **E06B 3/263**

**E06B 3/58** → (51) **B32B 17/10**

(51) **E06B 3/96** (11) **1 953 329 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08001256.0 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.01.2007 DE 102007003510

(54) • *Profilleistenanordnung an einem Blendrahmen*

• *Cover strip arrangement at a blind frame for doors or windows*

• *Agencement de bande profilée par un cadre de dormant pour fenêtres ou portes*

(71) Lehrhuber, Konrad, Reichersberg 106, 4981 Reichersberg, AT

(72) Lehrhuber, Konrad, 4981 Reichersberg, AT

(74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Schertlinstrasse 18, 81379 München, DE

**E06B 5/01** → (51) **E05F 1/02**

(51) **E06B 5/12** (11) **1 953 330 A2**

(25) De (26) De  
(21) 07022715.2 (22) 23.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR



AL BA HR MK RS  
 (30) 31.01.2007 DE 202007001653 U  
 (54) • *Gebäudeabschluss in sprengwirkungshemmender Ausführung*  
 • *Explosion resisting building closure*  
 • *Fermeture de bâtiment dans un modèle anti-effet d'explosion*  
 (71) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH, Dietrich-Bonhoeffer-Strasse 1-3, 35037 Marburg, DE  
 (72) Sälzer, Heinrich, 35037 Marburg, DE  
 (74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

**E06B 7/23** → (51) **E06B 3/46**

**E06B 9/13** → (51) **B23Q 11/08**

(51) **E06B 9/17** (11) **1 953 331 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08001380.8 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 DE 102007005836  
 (54) • *Gehäuse für einen Rolladenkasten sowie Rolladenkasten mit einem derartigen Gehäuse*  
 • *Housing for a roller shutter box and roller shutter box with such a housing*  
 • *Boîtier de caisson de volet roulant et caisson de volet roulant doté d'un tel boîtier*  
 (71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE  
 (72) Mondry, Matthias, 91058 Erlangen, DE  
 Wunderlich, Paul, 91096 Möhrendorf, DE  
 Melzer, Klaus, 91099 Poxdorf, DE

(51) **E06B 9/17** (11) **1 953 332 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08001381.6 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 DE 202007001725 U  
 (54) • *Rolladenkasten*  
 • *Roller shutter housing*  
 • *Caisson de volet roulant*  
 (71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE  
 (72) Mondry, Matthias, 91058 Erlagen, DE  
 Melzer, Klaus, 91099 Poxdorf, DE

(51) **E06B 9/388** (11) **1 953 333 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08250309.5 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 25.01.2007 EP 07001591  
 (54) • *Unterseitenbalken*  
 • *Bottom bar*  
 • *Barre de fond*  
 (71) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V., Piekstraat 2, 3071 EL Rotterdam, NL  
 (72) Dekker, Nico, 2993 CN Barendrecht, NL  
 Lamers, Prof. Frans, 6431 XC Hoensbroek, NL  
 Wetsema, Jan Pieter, 3038 EC Rotterdam, NL  
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**E06B 9/42** → (51) **E05F 15/12**

(51) **E21B 19/14** (11) **1 953 334 A2**  
**E21B 19/15** **E21B 19/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08100044.0 (22) 03.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 08.01.2007 US 879161 P  
 (54) • *Rohrhandhabungssystem und Verfahren*  
 • *A pipe handling system and method*  
 • *Système de manipulation de tuyaux et procédé*  
 (71) National Oilwell Varco, L.P., 10000 Richmond Avenue, Houston, TX 77042, US  
 (72) Belik, Jaroslav, Pearland Texas 77594, US  
 Souchek, Richard D., Richmond Texas 77469, US  
 (74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**E21B 19/15** → (51) **E21B 19/14**

**E21B 19/20** → (51) **E21B 19/14**

(51) **E21B 43/08** (11) **1 953 335 A2**  
**E21B 43/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08250363.2 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 05.02.2007 US 702312  
 (54) • *Vorrichtung zur Steuerung des Zuflusses von Produktionsflüssigkeiten aus einem Bohrloch*  
 • *Apparatus for controlling the inflow of production fluids from a subterranean well*  
 • *Appareil pour le contrôle du débit d'entrée de fluides de production d'un puits souterrain*  
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US  
 (72) Richards, William Mark, Frisco, Texas 75035, US  
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E21B 43/08** (11) **1 953 336 A2**  
**E21B 43/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08250389.7 (22) 01.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 05.02.2007 US 671319  
 (54) • *Zuflusskontrollvorrichtung mit Flüssigkeitsverlust- und Gaserzeugungskontrolle*  
 • *Inflow control device with fluid loss and gas production controls*  
 • *Dispositif de contrôle du débit d'entrée avec contrôle de la perte de fluide et de la production de gaz*  
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US  
 (72) Richards, William Mark, Frisco, Texas 75035, US  
 Henderson, William D., Tioga, Texas 76271, US  
 Saetre, Geirmund, Carrollton, Texas 75010, US  
 Simonds, Floyd R., Dallas, Texas 75243, US

Martin, William J., Magnolia, Texas 77354, US  
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**E21B 43/12** → (51) **E21B 43/08**

**E21B 47/12** → (51) **G01V 3/30**

(51) **F01C 1/356** (11) **1 953 337 A1**  
**F01C 13/04** **F01C 21/18**  
**F04C 23/02** **F25B 11/02**

(25) Ja (26) En  
 (21) 06822522.6 (22) 27.10.2006  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2006/321561 27.10.2006  
 (87) WO 2007/052569 2007/19 10.05.2007  
 (30) 31.10.2005 JP 2005317688  
 31.10.2005 JP 2005317690  
 (54) • *EXPANSIONSVORRICHTUNG UND DIESE VERWENDENDE WÄRMEPUMPE*  
 • *EXPANDER AND HEAT PUMP USING THE SAME*  
 • *EXPANSEUR ET POMPE DE CHALEUR L'UTILISANT*  
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006-banchi Oaza-Kadoma, Kadomashi Osaka 571-8501, JP  
 (72) HASEGAWA, Hiroshi Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP  
 MATSUI, Masaru Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP  
 OKAICHI, Atsuo Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP  
 TAMURA, Tomochiro Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP  
 OGATA, Takeshi Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **F01C 13/04** (11) **1 953 338 A1**  
**F01C 21/18** **F25B 1/00**  
**F25B 11/02**

(25) Ja (26) En  
 (21) 06822222.3 (22) 25.10.2006  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2006/321245 25.10.2006  
 (87) WO 2007/052510 2007/19 10.05.2007  
 (30) 31.10.2005 JP 2005317689  
 (54) • *EXPANSIONSVORRICHTUNG UND DIESE VERWENDENDE WÄRMEPUMPE*  
 • *EXPANDER AND HEAT PUMP USING THE SAME*  
 • *EXPANSEUR ET POMPE DE CHALEUR L'UTILISANT*  
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadomashi, Osaka 571-8501, JP  
 (72) HASEGAWA, Hiroshi Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP  
 MATSUI, Masaru Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP  
 OKAICHI, Atsuo Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP  
 OGATA, Takeshi Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP

WADA, Masanobu Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**F01C 13/04** → (51) **F01C 1/356**

**F01C 21/18** → (51) **F01C 1/356**

**F01C 21/18** → (51) **F01C 13/04**

(51) **F01D 5/00** (11) **1 953 339 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 06024161.9 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Reparatur eines Turbinenlaufrades*  
• *Method for repairing a turbine rotor disk*  
• *Méthode pour réparer un rotor de turbine*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Benkler, François, Dr., 40880 Ratingen, DE  
Ceric, Hajrudin, 46045 Oberhausen, DE  
Hülfenhaus, Armin, 40764 Langenfeld, DE  
Lüttenberg, Andreas, 45289 Essen, DE  
Schaberg, Axel, Dr., 59302 Oelde, DE  
Skreba, Steffen, Dr., 91077 Neunkirchen am Brand, DE

(51) **F01D 5/14** (11) **1 953 340 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08001650.4 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007005384  
(54) • *Strömungsarbeitsmaschine sowie Rotor-schaufel einer Strömungsarbeitsmaschine*  
• *Flow machine and rotor shovel for a flow machine*  
• *Machine de traitement des écoulements et aube de rotor d'une machine de traitement des écoulements*  
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) Gümmer, Volker, 15831 Mahlow, DE  
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F01D 5/14** (11) **1 953 341 A2**  
**F01D 5/16**

(25) En (26) En  
(21) 08250021.6 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 GB 0701866  
(54) • *Schaufel einer Turbomaschine und Auslegungsverfahren*  
• *Turbomachine blade and method of design*  
• *Aube d'une turbomachine et procédé d'agencement*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB  
(72) Wilson, Alexander George, DE22 1HH, GB  
Stieger, Roy Douglas, Derby, DE22 3AQ, GB  
Smith, Nigel, Allestree, Derby, DE22 2FL, GB  
Coupland, John, Derby DE22 2FF, GB

(74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**F01D 5/16** → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 5/18** (11) **1 953 342 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002215.7 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Turbinenschaufel*  
• *Turbine blade*  
• *Aube de turbine*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE  
Fajardo-Reina, Scarlett, 40882 Ratingen, DE  
Gill, Markus, 49479 Ibbenbüren, DE  
Kiliani, Stefan Werner, Dr., 45133 Essen, DE  
Martin, Silvio-Ulrich, Dr., 46049 Oberhausen, DE  
Müsgen, Ralf, 45147 Essen, DE  
Schneider, Oliver, Dr., 46487 Wesel, DE

(51) **F01D 5/18** (11) **1 953 343 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250187.5 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.01.2007 US 657322  
(54) • *Kühlsystem für eine Gasturbinenschaufel und entsprechende Gasturbinenschaufel*  
• *Cooling system for a gas turbine blade and corresponding gas turbine blade*  
• *Système de refroidissement d'une aube de turbine à gaz et aube de turbine à gaz associée*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Spangler, Brandon W., Vernon, CT 06066, US  
Pietraszkiewicz, Edward F., Southington, CT 06489, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 5/18** → (51) **B22C 9/04**

(51) **F01D 5/20** (11) **1 953 344 A1**  
**F04D 29/38**

(25) De (26) De  
(21) 07002465.8 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Turbinenschaufel*  
• *Turbine blade*  
• *Aube de turbine*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Neef, Matthias, Dr., 45468 Mülheim an der Ruhr, DE  
Sürken, Norbert, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE  
de Lazer, Armin, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **F01D 5/22** (11) **1 953 345 A1**  
**F01D 5/30**

(25) De (26) De  
(21) 07002309.8 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Schaufelkranz für eine Turbomaschine*  
• *Blade ring for a turbo engine*  
• *Couronne d'aube pour turbomachine*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Urlichs, Karl, Dr., 90552 Röthenbach, DE

**F01D 5/28** → (51) **B23K 20/12**

**F01D 5/28** → (51) **C22C 19/05**

**F01D 5/30** → (51) **F01D 5/22**

(51) **F01D 7/00** (11) **1 953 346 A1**  
**F04D 29/36**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08150555.4 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.01.2007 FR 0752823  
(54) • *Turbopropellertriebwerk, das einen Propeller mit verstellbaren Blättern umfasst*  
• *Turbo-propeller comprising a propeller formed by blades with adjustable orientation*  
• *Turbopropulseur comportant une hélice formée de pales à orientation réglable*

(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Gallet, François, 75012 Paris, FR  
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F01D 9/04** (11) **1 953 347 A2**  
(25) En (26) En

(21) 07254781.3 (22) 11.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 19.12.2006 US 641349

(54) • *Nichtstablug-Statorvorrichtung und Anordnungsverfahren*  
• *Non-stablug stator apparatus and assembly method*  
• *Appareil de stator sans Stablug et procédé de montage*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Paulino, Jose, Saco, ME 04072, US  
Rogers, Mark, Kennebunkport, ME 04046, US

Warner, Charles H., South Portland, ME 04106, US  
Jenkel, Steven D., Springvale, ME 04083, US  
Heinemann, Kurt R., North Berwick, ME 03906-6122, US

Chabot, Steven R., Saco, ME 04072, US  
Blackman, Jr. Chester D., Kennebunk, ME 04043, US

Bean, Jr. Paul S., Wells, ME 04090, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 11/02** (11) **1 953 348 A2**  
**F01D 17/02** **F01D 17/20**

**F01D 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08250096.8 (22) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 10.01.2007 US 621671  
(54) • *Instrumentenanschlussdichtung zur RF-Messung*  
• *Instrument port seal for RF measurement*  
• *Joint d'orifice d'instrument pour mesure RF*  
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Leogrande, John A., West Hartford, CT 06117, US  
Jalbert, Peter L., Granby, CT 06035, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 17/02** → (51) **F01D 11/02**

**F01D 17/20** → (51) **F01D 11/02**

**F01D 21/00** → (51) **F01D 11/02**

(51) **F01D 25/00** (11) **1 953 349 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07254306.9 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.11.2006 US 590944  
(54) • *Verfahren zur Reinigung eines Kohlenstoffverbundmaterials vor dem Auftragen einer Wärmebeschichtung*  
• *Method of cleaning carbon composite prior to application of thermal coating*  
• *Procédé de nettoyage d'un composite carboné avant l'application d'un revêtement thermique*  
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Reynolds, George H., Sanford Maine 04073, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 25/00** → (51) **C22C 19/05**

**F01D 25/00** → (51) **C23C 22/02**

**F01D 25/10** → (51) **F01K 13/02**

**F01D 25/12** → (51) **F01K 13/02**

**F01D 25/18** → (51) **F02C 7/277**

(51) **F01K 13/02** (11) **1 953 350 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07000140.9 (22) 04.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Turbinenschaukel*  
• *Turbine blade*  
• *Aube de turbine*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Glos, Stefan, Dr., 45657 Recklinghausen, DE Heue, Matthias, 44879 Bochum, DE

Pfützing, Ernst-Wilhelm, Dr., 45478 Mülheim an der Ruhr, DE  
Pieper, Norbert, 47178 Duisburg, DE

(51) **F01K 13/02** (11) **1 953 351 A1**  
**F01D 25/10** **F01D 25/12**

(25) De (26) De  
(21) 07002466.6 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Konzept zum Vorwärmen und Anfahren von Dampfturbinen mit Eintrittstemperaturen über 650°C*  
• *Concept for pre-heating and starting of steam turbines with inlet temperatures of over 650°C*  
• *Concept de préchauffage et de démarrage de turbines à vapeur avec des températures d'entrée supérieures à 650°C*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Glos, Stefan, Dr., 45657 Recklinghausen, DE Heue, Matthias, 44879 Bochum, DE  
Pfützing, Ernst-Wilhelm, Dr., 45478 Mülheim an der Ruhr, DE  
Pieper, Norbert, 47178 Duisburg, DE

(51) **F01K 23/10** (11) **1 953 352 A2**  
**F02C 7/224** **F02C 6/18**

(25) En (26) En  
(21) 08101014.2 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 668747  
(54) • *Verfahren und System zur Ausweitung des modifizierten Wobbeindexsteuerbereichs von Brennstoffgas*  
• *Method and system for increasing modified Wobbe index control range of fuel gas*  
• *Procédé et système pour étendre l'étendue de régulation de l'indice de Wobbe modifiée de gaz combustible*  
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Estrada, Kelvin R, Gaffney, SC 29340, US Mart, John, Greer, SC 29650, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01L 1/14** (11) **1 953 353 A2**  
**F02F 1/24**

(25) En (26) En  
(21) 08001651.2 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 JP 2007023031  
(54) • *Zylinderkopf und Verbrennungsmotor damit*  
• *Cylinder head and internal combustion engine having the same*  
• *Tête de cylindre et moteur à combustion interne doté de celle-ci*  
(71) Aichi Machine Industry Co. Ltd., 2-12, Kawanami-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi 456-8601, JP  
(72) Nishiyama, Koji, Nagoya-shi, Aichi 4568601, JP

(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**F01L 13/00** → (51) **B60W 10/06**

(51) **F01N 1/00** (11) **1 953 354 A1**  
**F01N 1/08** **G10K 11/16**

(25) De (26) De  
(21) 08000648.9 (22) 11.08.2004  
(84) DE ES FR  
(30) 11.08.2003 DE 10338110  
11.08.2003 DE 10337111  
(54) • *Abgasschalldämpfer*  
• *Exhaust silencer*  
• *Silencieux d'échappement*  
(71) ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH, Biberbachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE  
(72) Spindler, Klaus, 86316 Friedberg, DE  
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE  
(62) 04019054.8 / 1 507 071

**F01N 1/08** → (51) **F01N 1/00**

**F01N 3/02** → (51) **B01D 39/20**

**F01N 3/02** → (51) **F01N 3/36**

(51) **F01N 3/021** (11) **1 953 355 A1**  
**F01N 3/022**

(25) It (26) En  
(21) 07425041.6 (22) 26.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Schalldämpfer und Filter*  
• *Muffler filter*  
• *Silencieux et filtre*  
(71) Pianu, Virgilio, Via Tirso, 23, 09088 Simaxis OR, IT  
Dore, Carlo, Via Principe Amedeo, 149, 00185 Roma, IT  
(72) Pianu, Virgilio, 09088 Simaxis (OR), IT  
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

**F01N 3/022** → (51) **F01N 3/021**

**F01N 3/08** → (51) **B01D 53/94**

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/36**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 953 356 A1**  
**B01D 53/86** **B01D 53/94**

(25) Ja (26) En  
(21) 06798123.3 (22) 20.09.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/318563 20.09.2006  
(87) WO 2007/060785 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005337241  
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ABGASREINIGUNGSSYSTEMS UND ABGASREINIGUNGSSYSTEM*  
• *METHOD FOR CONTROL OF EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM, AND EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM*  
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UN SYSTEME D'EPURATION DES GAZ D'ECHAPPEMENT ET SYSTEME D'EPURATION DES GAZ D'ECHAPPEMENT*  
(71) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP  
(72) NAGAOKA, Daiji, Fujisawa-shi Kanagawa 252-8501, JP



GABE, Masashi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-8501, JP  
IMAI, Takehito, Fujisawa-shi Kanagawa 252-8501, JP  
HARA, Shinji, Fujisawa-shi Kanagawa 252-8501, JP  
(74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden, DE

**F01N 3/20** → (51) **F01N 3/36**

**F01N 3/24** → (51) **F01N 3/36**

(51) **F01N 3/28** (11) **1 953 357 A1**  
**C03C 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08001018.4 (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.01.2007 JP 2007016772  
03.12.2007 JP 2007312694

(54) • Lagermatte, dessen Herstellungsverfahren, Abgasbehandlungsvorrichtung und dessen Herstellungsverfahren und Dämpfungsvorrichtung  
• Sheet member and manufacturing method thereof, exhaust gas treating apparatus and manufacturing method thereof, and silencing device  
• Élément de plaque et son procédé de fabrication, appareil de traitement de gaz d'échappement et son procédé de fabrication et dispositif silencieux

(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP  
(72) Okabe, Takahiko, Ogaki-shi Gifu 503-8559, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F01N 3/28** → (51) **B01D 39/20**

**F01N 3/28** → (51) **B01D 53/94**

**F01N 3/28** → (51) **F01N 3/36**

(51) **F01N 3/36** (11) **1 953 358 A1**  
**B01D 53/94** **F01N 3/02**  
**F01N 3/08** **F01N 3/20**  
**F01N 3/24** **F01N 3/28**  
**F02D 45/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06810292.0 (22) 20.09.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/318561 20.09.2006  
(87) WO 2007/058015 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335767

(54) • REGENERATIONSSTEUERVERFAHREN FÜR ABGASREINIGUNGSSYSTEM UND ABGASREINIGUNGSSYSTEM  
• REGENERATION CONTROL METHOD FOR EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM, AND EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM  
• PROCEDE DE CONTROLE DE REGENERATION POUR SYSTEME D EPURATION DES GAZ D ECHAPPEMENT ET SYSTEME D EPURATION DES GAZ D ECHAPPEMENT

(71) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP  
(72) GABE, Masashi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-8501, JP  
NAGAOKA, Daiji, Fujisawa-shi Kanagawa 252-8501, JP

(74) Seiffert, Klaus, et al, Patentanwälte Weber, Seiffert, Lieke Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) **F01N 7/00** (11) **1 953 359 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08150477.1 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 DE 102007005497  
(54) • Abgasanlage für eine Brennkraftmaschine  
• Exhaust system for an internal combustion engine  
• Dispositif d'échappement d'un moteur à combustion interne

(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE  
(72) Harrer, Peter, 66482 Zweibrücken, DE  
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**F01P 5/04** → (51) **F02F 7/00**

(51) **F01P 11/00** (11) **1 953 360 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06811798.5 (22) 16.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/320527 16.10.2006  
(87) WO 2007/052461 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318623

(54) • WÄRMESPEICHERTANK  
• HEATING-TYPE RESERVOIR TANK  
• RESERVOIR DE TYPE CHAUFFANT  
(71) Nakanishi, Yukio Calsonic Kansei Corp., 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP

(72) WADA, Kazuya, Tokyo, 164-8602, JP  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F02B 1/12** → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02B 23/10** (11) **1 953 361 A1**  
**F02F 3/26** **F02P 3/045**  
**F02P 13/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06833182.6 (22) 16.11.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(86) JP 2006/323370 16.11.2006  
(87) WO 2007/061020 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005338815  
09.03.2006 JP 2006064281

(54) • FREMDGEZÜNDETER VERBRENNUNGSMOTOR MIT DIREKTEINSPRITZUNG  
• CYLINDER-INJECTION SPARK-IGNITION INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
• MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A ALLUMAGE COMMANDE DE TYPE A INJECTION DANS LE CYLINDRE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) ASHIZAWA, Takeshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
NOMURA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
TOMINO, Osamu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02B 29/04** (11) **1 953 362 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08000723.0 (22) 16.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 03.02.2007 DE 102007005393  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Regelung der Ladelufttemperatur  
• Method and device for controlling charge air temperature  
• Procédé et dispositif destinés à la régulation de la température de l'air de suralimentation

(71) Behr Industry GmbH & Co. KG, Heilbronner Strasse 380, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Heide, Steffen, 70806 Kornwestheim, DE  
Hendricks, Jens, 71739 Oberriexingen, DE  
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02B 33/44** (11) **1 953 363 A2**  
**F02B 37/013** **F02B 37/16**  
**F02B 37/18** **F02M 35/10**

(25) En (26) En  
(21) 08000823.8 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 GB 0701850  
(54) • Anordnung eines zweistufigen Turboladersystems für einen Verbrennungsmotor  
• Arrangement of a two stage turbocharger system for an internal combustion engine  
• Agencement d'un système de turbocompresseur à deux étapes pour moteur à combustion interne

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US  
(72) Drangel, Hans, 114 36 Stockholm, SE  
Axelsson, Pal, 15135 Södertälje, SE  
Lind, Björn, 13653 Haninge, SE  
(74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Patent- und Markenrecht /A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

**F02B 37/013** → (51) **F02B 33/44**

**F02B 37/16** → (51) **F02B 33/44**

**F02B 37/18** → (51) **F02B 33/44**

**F02C 6/18** → (51) **F01K 23/10**

**F02C 7/224** → (51) **F01K 23/10**

(51) **F02C 7/277** (11) **1 953 364 A1**  
**F01D 25/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08100795.7 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 FR 0700641  
(54) • Gasturbinentriebwerk mit einer auf einem Getriebegehäuse montierten Anlassvorrichtung  
• Gas turbine engine with a starter mounted on the gear unit  
• Moteur à turbine à gaz incorporant un démarreur monté sur la boîte à engrenages

(71) HISPANO SUIZA, 18 Boulevard Louis Seguin, 92700 Colombes, FR  
(72) AVILA, Chloé, 92160, ANTONY, FR  
CHARBONNEL, Jean- Louis, 77310, BOISSISE LE ROI, FR  
DARDENNE, Marie- Lise, 77370, FONTE-NAILLES, FR

FOLLONIER, Corinne, 77310, BOISSISE LE ROI, FR  
MOUTON, Pierre, 91350, GRIGNY, FR  
(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **F02C 9/28** (11) **1 953 365 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250360.8 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 668762  
(54) • *Kraftstoffregelsystem eines Gasturbinenriebwerks*  
• *Gas turbine engine fuel control system*  
• *Système de contrôle de carburant de turbomoteur*  
(71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA  
(72) Dooley, Kevin A., Mississauga Ontario L5C 2R6, CA  
Brand, Joseph, Mississauga Ontario L4X 2S2, CA  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02D 13/02** (11) **1 953 366 A1**  
**F02D 41/30** **F02D 41/40**

(25) En (26) En  
(21) 07024931.3 (22) 19.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 19.04.2001 GB 0109664  
(54) • *Viertakt-Selbstzündungsmotor*  
• *A four stroke auto-ignition engine*  
• *Moteur à auto-allumage à quatre temps*  
(71) LOTUS CARS LIMITED, Hethel, Norwich, Norfolk NR14 8EZ, GB  
(72) Allen, Jeffrey, Attleborough Norfolk NR17 2DQ, GB  
(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 02718371.4 / 1 379 763

**F02D 13/02** → (51) **B60W 10/06**

**F02D 13/02** → (51) **F02D 41/30**

**F02D 29/02** → (51) **B60W 10/06**

**F02D 29/04** → (51) **F15B 11/00**

(51) **F02D 31/00** (11) **1 953 367 A2**  
**F02D 41/02** **F02D 41/22**

(25) En (26) En  
(21) 08250333.5 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007021239  
22.11.2007 JP 2007302500  
(54) • *Leerlaufdrehzahlregelung für einen Fahrzeugmotor*  
• *Vehicle engine idle speed control*  
• *Commande de vitesse de ralenti d'un moteur de véhicule*  
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
(72) Sawada, Yuichiro c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**F02D 31/00** → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02D 35/02** (11) **1 953 368 A2**  
**G01M 15/08**

(25) En (26) En  
(21) 07123375.3 (22) 17.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 12.01.2007 US 652898  
(54) • *Verfahren zur effizienten Bestimmung druckbasierter Verbrennungsparameter für einen IC-Motor*  
• *Method of efficiently determining pressure-based combustion parameters for an IC engine*  
• *Procédé pour déterminer efficacement des paramètres de combustion basés sur la pression pour un moteur à combustion interne*  
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) Ripley, Eugene V., Russiaville, IN 46979, US  
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F02D 41/02** (11) **1 953 369 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07002013.6 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zum Steuern einer Brennkraftmaschine und Brennkraftmaschine*  
• *Method for controlling a combustion engine and combustion engine*  
• *Procédé destiné à la commande d'un moteur à combustion interne et moteur à combustion interne*  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
Siemens VDO Automotive, 1, avenue Paul Ourliac, 31100 Toulouse, FR  
(72) Eser, Gerhard, 93155 Hemau, DE  
Izard, Bruno, 31860 Labarthe sur Leze, FR  
Jayaraman, Balaji, 93055 Regensburg, DE

**F02D 41/02** → (51) **F02D 31/00**

(51) **F02D 41/10** (11) **1 953 370 A1**  
**F02D 41/12** **F02P 9/00**

F02D 41/04 F02P 5/15  
(25) En (26) En  
(21) 07122518.9 (22) 06.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007022335  
(54) • *System zur Steuerung der Beschleunigungsstoßreduktion für ein Fahrzeug*  
• *Acceleration shock reduction control system for vehicle*  
• *Système de contrôle de réduction de choc d'accélération pour véhicule*  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Sato, Katsumi, Saitama 351-0193, JP  
Okawada, Naohisa, Saitama 351-0193, JP

Niimura, Ryuta, Saitama 351-0193, JP  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**F02D 41/12** → (51) **F02D 41/10**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 953 371 A2**  
**G01N 27/40** **H05B 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 08152205.4 (22) 31.05.2002  
(84) DE FR GB  
(30) 31.05.2001 JP 2001164599  
09.04.2002 JP 2002106331

(54) • *Netzteilsteuersystem für einen in einem Gassensor verwendeten Erhitzer*  
• *Power supply control system for heater used in gas sensor*  
• *Système de contrôle d'alimentation électrique utilisé dans un capteur de gaz*  
(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 448-0029, JP  
(72) Hada, Satoshi, Kariya-city Aichi 448-0029, JP  
Kurokawa, Eiichi, Kariya-city Aichi 448-0029, JP  
Niwa, Mitsunobu, Kariya-city Aichi 448-0029, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(62) 02012127.3 / 1 262 649

(51) **F02D 41/20** (11) **1 953 372 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001847.6 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007024339  
(54) • *Magnetventiltreiber und damit ausgerüstetes Brennstoffeinspritzsystem zur Kompensation von Betriebsverzögerungen des Magnetventils*  
• *Solenoid valve driver and fuel injection system equipped with the same for compensating lag of operation of solenoid valve*  
• *Commande d'électrovanne et système d'injection de carburant équipé de celle-ci pour compenser le délai de fonctionnement de l'électrovanne*  
(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
(72) Matsuura, Yuichiro, Kariya-city Aichi pref. 448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **1 953 373 A1**  
**F02M 59/38** **F02D 41/30**

**F02D 41/38** **F02M 63/02**  
**F02M 65/00** **F02M 63/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08150421.9 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.01.2007 FR 0752856  
(54) • *Entwicklungsprozess eines organischen Elements eines Kraftfahrzeugs und Funktionsüberwachungsverfahren dieses organischen Elements*  
• *Process for designing an organic element of an automobile and method for supervising the operation of this organic element*

• *Processus de conception d'un élément organique d'un véhicule automobile et procédé de supervision du fonctionnement de cet élément organique*

(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,  
Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) Miquel, François, 8006 Zürich, CH

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F02D 41/22** (11) **1 953 374 A2**  
**F02D 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 08250330.1 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007021243  
22.11.2007 JP 2007302502

(54) • *Leerlaufdrehzahlregelung für einen Fahrzeugmotor*  
• *Vehicle engine idle speed control*  
• *Commande de vitesse de ralenti d'un moteur de véhicule*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Ota, Tomohiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**F02D 41/22** → (51) **F02D 31/00**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 953 375 A1**  
**F02D 13/02** **F02B 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 07025226.7 (22) 28.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007018999  
30.01.2007 JP 2007018981

(54) • *Verfahren und Computerprogrammprodukt zum Betreiben eines Verbrennungsmotors und Motorbetriebssystem*  
• *Method and computer program product of operating an internal combustion engine as well as engine operating system*  
• *Procédé et produit de programme informatique pour le fonctionnement d'un moteur à combustion interne ainsi qu'un système de fonctionnement de moteur*

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(72) Yamashita, Hiroyuki, Aki-gun, 7308670 Hiroshima, JP  
Tanaka, Tatsuya, Aki-gun, 7308670 Hiroshima, JP  
Watanabe, Tomomi, Aki-gun, 7308670 Hiroshima, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**F02D 41/30** → (51) **F02D 13/02**

**F02D 41/30** → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02D 41/34** (11) **1 953 376 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001846.8 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 JP 2007022808

(54) • *Vorrichtung zur Motorsteuerung über ein Signal, dessen Pegel mit dem Motorenbetrieb wechselt*  
• *Engine control apparatus using signal with level changing with engine operation*  
• *Appareil de contrôle de moteur utilisant un signal changeant de niveau en fonction du mode de fonctionnement d'un moteur*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Kondo, Haruhiko, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**F02D 41/38** → (51) **F02D 41/22**

**F02D 41/40** → (51) **F02D 13/02**

**F02D 45/00** → (51) **F01N 3/36**

**F02F 1/24** → (51) **F01L 1/14**

**F02F 3/26** → (51) **F02B 23/10**

(51) **F02F 7/00** (11) **1 953 377 A2**  
**F01P 5/04**

(25) De (26) De  
(21) 08000597.8 (22) 14.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 DE 102007004419

(54) • *Wasserpumpenträger zum Anbau an einer Brennkraftmaschine*  
• *Water pump carrier for fitting to a combustion engine*  
• *Support de pompe à eau destiné à l'intégration sur un moteur à combustion interne*

(71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1, 51149 Köln, DE

(72) Bauer, Lothar, 51109 Köln, DE  
Lemme, Werner, 51503 Rösrath, DE  
Sanders, Dirk, 51143 Köln, DE

(51) **F02K 9/42** (11) **1 953 378 A2**  
**F02K 9/50** **F02K 9/68**  
**F42B 19/26** **B63H 21/16**

(25) En (26) En  
(21) 08005938.9 (22) 12.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.05.2003 US 436861

(54) • *Monergoles Treibstoffsystem und Betriebsverfahren für ein Treibstoffsystem*  
• *Monopropellant reactor system and operating method for a reactor system*  
• *Ensemble réacteur à monergol et procédé d'opération d'un ensemble réacteur*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Berg, Gerald R., Renton, WA 98059, US  
Mueller, Don C., Allston, 150703MA 02134, US

(74) Parish, Mark W., Burien, WA 98166, US  
Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 04252759.8 / 1 477 663

**F02K 9/50** → (51) **F02K 9/42**

**F02K 9/68** → (51) **F02K 9/42**

(51) **F02M 25/10** (11) **1 953 379 A2**  
**F02M 61/14** **F02M 69/04**

(25) En (26) En  
(21) 08001736.1 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 10.01.2008 JP 2008003727  
01.02.2007 JP 2007022580

(54) • *Fahrzeug*  
• *Vehicle*  
• *Véhicule*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Miyashiro, Shidehiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F02M 35/10** → (51) **F02B 33/44**

(51) **F02M 35/104** (11) **1 953 380 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07121157.7 (22) 20.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 11.12.2006 US 636921

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung einer Wandschicht für einen Motoreinlassverteiler*  
• *Method and Apparatus for Forming a Septum for an Engine Intake Manifold*  
• *Procédé et appareil pour la formation d'une membrane de collecteur d'admission de moteur*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Nicholas, Frank A., W. Henrietta, NY 14586, US

Brousseau, Michael R., Rochester, NY 14624, US

Chinnici, David A., Rochester, NY 14609, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**F02M 35/104** → (51) **B29C 45/16**

**F02M 37/22** → (51) **B01D 29/07**

**F02M 59/38** → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02M 61/14** (11) **1 953 381 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08103737.6 (22) 20.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 01.10.2004 DE 102004048401

(54) • *Niederhalter für eine Brennstoffeinspritzvorrichtung*  
• *Retainer for a fuel injection device*  
• *Système d'assujettissement pour dispositif d'injection de carburant*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Bolz, Thilo, 76703, Kraichtal, DE  
Fuerst, Thomas, Clayton, 3169, AU



(62) 05794675.8 / 1 797 315

---

**F02M 61/14** → (51) **F02M 25/10**

---

**F02M 69/04** → (51) **F02M 25/10**

---

**F02P 3/045** → (51) **F02B 23/10**

---

**F02P 9/00** → (51) **F02D 41/10**

---

**F02P 13/00** → (51) **F02B 23/10**

(51) **F02P 23/00** (11) **1 953 382 A2**  
 (25) Ru (26) En  
 (21) 06842202.1 (22) 03.11.2006  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (86) IB 2006/003106 03.11.2006  
 (87) WO 2007/054774 2007/20 18.05.2007  
 (88) 13.09.2007  
 (30) 03.11.2005 RU 2005133953  
 (54) **ZÜNDUNGS- UND BRENNVERFAHREN MITTELS GEPULSTER PERIODISCHER HOCHSPANNUNGS-NANOSEKUNDEN-ENTLADUNG**  
 • **IGNITION AND COMBUSTION METHOD BY MEANS OF PULSED PERIODIC NANOSECOND HIGH-VOLTAGE DISCHARGE**  
 • **PROCEDE D'AMORÇAGE, D'INTENSIFICATION DE LA COMBUSTION OU DE REFORMAGE DE MELANGES AIR-ESSENCE OU OXYGENE-ESSENCE**  
 (71) Neq Lab Holding Inc., Commonwealth Trust Ltd. P.O. Box 3321, Road Town, Tortola, VG Starikovskiy, Andrey Yurievich, D.9, kv. 21 Likhachevskiy pr-d, Dolgoprudny 141700, RU  
 (72) STARIKOVSKY, Andrey Yurievich, Dolgoprudny 141700, RU  
 (74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **F03D 1/06** (11) **1 953 383 A1**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 06841667.6 (22) 27.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) ES 2006/000595 27.10.2006  
 (87) WO 2007/051879 2007/19 10.05.2007  
 (30) 28.10.2005 ES 200502633  
 (54) **WINDERZEUGER MIT GETEILTER SCHAU-FEL**  
 • **SPLIT-BLADE FOR WIND GENERATORS**  
 • **PALE FENDUE POUR EOLIENNES**  
 (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Poligono Industrial Los Agustos Calle A, s/n, 31013 Pamplona Navarra, ES  
 (72) LLORENTE GONZÁLEZ, Jose, Ignacio, E-31013 Pamplona, ES  
 VÉLEZ ORIA, Sergio, E-31013 Pamplona, ES

(51) **F04B 27/10** (11) **1 953 384 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001513.4 (22) 28.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 30.01.2007 JP 2007018980  
 (54) • **Gleitetelement**  
 • **Sliding member**  
 • **Élément coulissant**  
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
 (72) Sugioka, Takahiro, Kariya-shi Aichi-ken, JP Kato, Takayuki, Kariya-shi Aichi-ken, JP Yasuda, Shuichi, Kariya-shi Aichi-ken, JP Saito, Atsushi, Kariya-shi Aichi-ken, JP

Suzuki, Masahiro, Kariya-shi Aichi-ken, JP Murase, Hitotoshi, Kariya-shi Aichi-ken, JP Iseki, Takashi, Aichi-gun Aichi-ken, 480-1192, JP  
 Tachikawa, Hideo, Aichi-gun Aichi-ken, 480-1192, JP  
 Nakanishi, Kazuyuki, Aichi-gun Aichi-ken, 480-1192, JP  
 Kobayashi, Takao, Aichi-gun Aichi-ken, 480-1192, JP  
 Suzuki, Ken-ichi, Aichi-gun Aichi-ken, 480-1192, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F04B 27/10** (11) **1 953 385 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001715.5 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 JP 2007024271  
 (54) • **Taumelscheibenverdichter**  
 • **Double-headed swash plate compressor**  
 • **Compresseur à plateau en biais**  
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
 (72) Sugiura, Manabu, Kariya-shi Aichi-ken, JP Saiki, Akio, Kariya-shi Aichi-ken, JP Deto, Norikazu, Kariya-shi Aichi-ken, JP Hotta, Kazuhiro, Kariya-shi Aichi-ken, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F04B 35/06** (11) **1 953 386 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08101282.5 (22) 05.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 05.02.2007 US 899582 P  
 31.01.2008 US 23522  
 (54) • **Kompakte tragbare Luftverdichtereinheit**  
 • **Compact portable air compressor unit**  
 • **Compresseur d'air portable**  
 (71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US  
 (72) Steinfels, Craig R. Jackson, TN 38305, US Craig, Scott G, Jackson, TN 38305, US  
 (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **F04B 43/02** (11) **1 953 387 A2**  
**F04B 45/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08000832.9 (22) 17.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 DE 102007005736  
 (54) • **Positive Abstandspumpe zum Transport einer Flüssigkeit mit automatischer Anpassung auf die Komprimierbarkeit der Flüssigkeit**  
 • **Positive displacement pump for transporting a fluid with automatic adaptation to the compressibility of the fluid**  
 • **Pompe à déplacement positif pour transporter un fluide avec adaptation automatique pour la compressibilité du fluide**

(71) Gardner Denver Thomas GmbH, Gewerbegebiet Nord Siemensstrasse 4, 82178 Puchheim, DE  
 (72) Muschalek, Peter, 86492 Egling a.d. Paar, DE Schmid, Gunther Erich, 80686 München, DE  
 (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**F04B 45/04** → (51) **F04B 43/02**

---

**F04B 49/00** → (51) **F15B 11/00**

---

**F04C 18/344** → (51) **F04C 29/12**

(51) **F04C 23/00** (11) **1 953 388 A1**  
**F04C 28/26** **F04C 28/06**  
**F25B 1/10** **F04C 18/02**  
 F04C 18/356  
 (25) En (26) En  
 (21) 08150899.6 (22) 31.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 JP 2007024086  
 (54) • **Mehrstufiger Kompressor**  
 • **Multistage compressor**  
 • **Compresseur à plusieurs étages**  
 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP  
 (72) SATO, Hajime, 1, Aza Takamichi, Iwatsuka-cho Nagoya, Aichi-ken 453-8515, JP  
 KIMATA, Yoshiyuki c/o Air-Conditioning & Refrigeration Systems, Kiyosu, Aichi-ken 452-8561, JP  
 (74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F04C 23/02** → (51) **F01C 1/356**

---

**F04C 28/06** → (51) **F04C 23/00**

---

**F04C 28/26** → (51) **F04C 23/00**

(51) **F04C 29/12** (11) **1 953 389 A2**  
**F04C 18/344**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08100412.9 (22) 14.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 29.01.2007 DE 102007005216  
 (54) • **Vakuumpumpe**  
 • **Vacuum pump**  
 • **Pompe à vide**  
 (71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE  
 (72) Friesen, Albert, 41066 Mönchengladbach, DE Hampel, Frank, 47877 Willich, DE Flesch, Ulrich, 45307 Essen, DE Wittich, Michael, 50354 Hürth, DE  
 (74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F04D 29/041** (11) **1 953 390 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07002435.1 (22) 05.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Axial-schubausgleich**

- Method and device for axial thrust compensation
  - Dispositif et procédé d'égalisation de poussée axiale
- (71) RITZ Pumpenfabrik GmbH & Co. KG, Becherlehenstrasse 26, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (72) Neiszer, Johann, 73525 Schwäbisch-Gmünd, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **F04D 29/28** (11) **1 953 391 A1**  
**F04D 29/42**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06833253.5 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/323449 24.11.2006  
(87) WO 2007/061051 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340331
- ZENTRIFUGALGEBLÄSE MIT MEHREREN BLÄTTERN
  - MULTI-VANE CENTRIFUGAL BLOWER
  - SOUFFLANTE CENTRIFUGE A MULTIVO-LETS
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) YAMASAKI, Takahiro, c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
KOMATSU, Akira, c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
IWATA, Tooru, c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F04D 29/32** → (51) **B64C 11/30**

**F04D 29/36** → (51) **F01D 7/00**

**F04D 29/38** → (51) **B63H 1/18**

**F04D 29/38** → (51) **F01D 5/20**

**F04D 29/42** → (51) **F04D 29/28**

**F04D 29/42** → (51) **F23D 14/36**

(51) **F15B 11/00** (11) **1 953 392 A1**  
**E02F 9/22** **F02D 29/04**  
**F04B 49/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06833054.7 (22) 21.11.2006  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (86) JP 2006/323208 21.11.2006  
(87) WO 2007/060948 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340459
- PUMPENPDREHMOMENTSTEUERUNG EINER HYDRAULISCHEN ARBEITSMASCHINE
  - PUMP TORQUE CONTROLLER OF HYDRAULIC WORKING MACHINE
  - CONTROLEUR DE COUPLE D'UNE POMPE D'UNE MACHINE HYDRAULIQUE
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Kouraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
- (72) KAKIZAWA, Kenji, Tsuchiura-shi, Ibaraki; 300-0013, JP  
YASUDA, Gen, Tsuchiura-shi, Ibaraki; 300-0013, JP
- (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F15B 15/12** (11) **1 953 393 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 08001157.0 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 DE 102007005839
- (54) • Schwenkmotor  
• Oscillating vane actuator  
• Vérin rotatif oscillant
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Böttger, Christian, 96158 Frensdorf, DE  
Beilner, Rainer, 97422 Schweinfurt, DE  
Reuss, Matthias, 97440 Werneck/Stettbach, DE

(51) **F15B 15/14** (11) **1 953 394 A1**  
**F16F 9/32** **F16L 41/04**

- (25) It (26) En  
(21) 07425053.1 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Stoßdämpfern und mit diesem Verfahren hergestellter Stoßdämpfer  
• Method for manufacturing shock absorbers, and shock absorber obtained with the method  
• Procédé de fabrication d'amortisseurs, et amortisseurs obtenus avec le procédé
- (71) PAIOLI S.p.A., Via Modena 14, 40019 S. Agata Bolognese (Bologna), IT
- (72) Pancaldi, Paolo, 40014 Crevalcore, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, c/o Modiano & Associati S.r.l. Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**F16B 5/00** → (51) **E04F 15/02**

**F16B 5/08** → (51) **B23K 33/00**

(51) **F16B 12/12** (11) **1 953 395 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07101465.8 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • Verfahren zum Zusammenbau von Sandwichplatten in einem Winkelverhältnis zueinander und mit diesem Verfahren hergestellte Strukturen  
• A method of assembling sandwich panels in an angular relationship, and structures made by the method  
• Procédé d'assemblage de panneaux en sandwich dans une relation angulaire, et structures réalisées à l'aide de ce procédé
- (71) IKD Produktion A/S, Hojerupvej 20, 4660 St. Heddinge, DK
- (72) Jørgensen, Jesper Madvig, 4600, Køge, DK
- (74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

(51) **F16B 15/00** (11) **1 953 396 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 08008110.2 (22) 23.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.06.2003 US 610228
- (54) • Verfahren für teilweise Beschichtungsbesteiger

• Method for partially coating fasteners

- Procédé de revêtement partiel de fixations
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
- (72) Lat, Geronimo E., Ivanhoe Illinois 60060, US  
Schniedermeier, Henry W., Glenview Illinois 60025, US  
Gray, Harold D., Augusta Arkansas 72006, US  
McDonald, Daniel P., Palatine Illinois 60074, US  
Hicks, Paul L., Judsonia Arkansas 72081, US  
Bergstrom, Donald E., Lake Villa Illinois 60046, US
- (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Gevers 23 bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR
- (62) 04291584.3 / 1 493 930

(51) **F16B 31/02** (11) **1 953 397 A1**  
**H01R 4/30**

- (25) De (26) De  
(21) 07001766.0 (22) 26.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • Abscherschraube und Verfahren zu ihrer Herstellung  
• Shear screw and method for its production  
• Vis de cisaillement et son procédé de fabrication
- (71) Arcus Elektrotechnik Alois Schiffmann GmbH, Streitfeldstrasse 15, 81673 München, DE
- (72) Amann, Peter, 82008 Unterhaching, DE
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **F16B 37/06** (11) **1 953 398 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07022618.8 (22) 21.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 05.02.2007 DE 102007005626
- (54) • Blindnietmutter oder -gewindebolzen  
• Blind rivet nuts or blind stud bolts  
• Ecrou à sertir ou boulon fileté à sertir
- (71) Honsel Umformtechnik GmbH, Westicker Strasse 46-52, 58730 Fröndenberg/Ruhr, DE
- (72) Sonntag, Günther, 58730 Fröndenberg, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16C 19/06** → (51) **F16C 33/41**

(51) **F16C 29/06** (11) **1 953 399 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822725.5 (22) 31.10.2006  
(84) DE
- (86) JP 2006/321796 31.10.2006  
(87) WO 2007/052678 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318110
- BEWEGUNGSFÜHRUNGSVORRICHTUNG
  - MOVEMENT GUIDING DEVICE
  - DISPOSITIF DE GUIDAGE DE MOUVEMENT
- (71) THK CO., LTD., 11-6, Nishi-Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
- (72) MOCHIZUKI, Hiroaki, Tokyo 141-8503, JP  
SAKURATA, Tomozumi, Tokyo 141-8503, JP  
SAKUYAMA, Takashi, Tokyo 141-8503, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16C 29/06** → (51) **F16C 33/41**(51) **F16C 33/41** (11) **1 953 400 A1**  
**F16C 19/06** **F16C 33/44**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832983.8 (22) 20.11.2006  
(84) DE  
(86) JP 2006/323133 20.11.2006  
(87) WO 2007/058351 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 JP 2005334058  
28.04.2006 JP 2006126785  
23.05.2006 JP 2006143098  
08.06.2006 JP 2006160071  
15.06.2006 JP 2006166552  
23.06.2006 JP 2006174002  
04.10.2006 JP 2006272773
- (54) • **HARZBEHÄLTER UND WÄLZLAGER**  
• **RESIN RETAINER AND ROLLING BEARING**  
• **ELEMENT DE RETENUE EN RESINE ET PALIER DE ROULEMENT**
- (71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP  
(72) YAMADA, Takiyoshi, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-8501, JP  
UCHIYAMA, Takahiko, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-8501, JP  
ISO, Kenichi, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-8501, JP  
ONO, Junji, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-8501, JP  
HARUNAGA, Masahiro, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-8501, JP  
YUKAWA, Kinji, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-8501, JP  
YASUDA, Makoto, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-8501, JP  
ZHAN, Jianjun, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-8501, JP  
AIHARA, Nariaki, Fujisawa-shi, Kanagawa, 251-8501, JP
- (74) Klingseisen, Franz, Patentanwälte, Dr. F. Zumstein, Dipl.-Ing. F. Klingseisen, Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

(51) **F16C 33/41** (11) **1 953 401 A2**  
**F16C 29/06**

- (25) De (26) De  
(21) 08154766.3 (22) 30.10.2002  
(84) DE ES FR GB  
(30) 05.11.2001 DE 10153831  
(54) • **Führungswagen für Profilschieneführungen**  
• **Guiding wagon for profile rail guides**  
• **Wagon de tête pour guides de rails profilés**
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3 ST/HZA-G, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) Greiner, Heinz, 73061, Ebersbach, DE  
(62) 02024156.8 / 1 308 641

**F16C 33/44** → (51) **F16C 33/41**(51) **F16D 1/108** (11) **1 953 402 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07116731.6 (22) 19.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.01.2007 EP 07300755  
08.05.2007 EP 07301020
- (54) • **Riemenscheibe für die Abtriebswelle eines Getriebes, Getriebe, Elektromotor und Abtriebswelle**  
• **Belt pulley for the output shaft of a gear, gear, electric motor, and output shaft**  
• **Poulie à courroie pour l'arbre de sortie d'un engrenage, engrenage, moteur électrique et arbre de sortie**

- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Gerlich, Knut, 78073 Bad Dürrenheim, DE  
Schneider, Andrej, 79848 Bonndorf, DE  
Tascher, Gerhard, 79848 Bonndorf, DE  
Pfundler, Klaus, 79848 Bonndorf, DE  
(74) Brose, Gerhard, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **F16D 3/06** (11) **1 953 403 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07101701.6 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Kupplungsvorrichtung und Kupplungsteil mit Federeinrichtung und Segment**  
• **Coupling device and coupling part with a spring device and segment**  
• **Dispositif d'embrayage et élément d'embrayage dotés d'un dispositif à ressort et d'un segment**
- (71) Getrag Ford Transmissions GmbH, GFT/1-D Scarletallee 2, 50735 Köln, DE  
(72) Hegerath, Andreas, 50126 Bergheim, DE  
Eggert, Ulrich, 41751 Viersen, DE  
Loerken, Markus, 42399 Wuppertal, DE

(51) **F16D 3/12** (11) **1 953 404 A1**  
**F16D 3/66** **F16F 15/121**

- (25) De (26) De  
(21) 07101702.4 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Kupplungsvorrichtung mit Schenkelfeder**  
• **Coupling device with a leg spring**  
• **Dispositif d'embrayage doté d'un ressort spirale**
- (71) Getrag Ford Transmissions GmbH, GFT/2-D Scarletallee 2, 50735 Köln, DE  
(72) Hegerath, Andreas, 50126, Bergheim, DE  
Hinsberger, Uwe, 50823, Köln, DE  
Fuss, Josef, 50189, Elsdorf, DE  
Kirchhoffer, Johann, 50737, Köln, DE

**F16D 3/20** → (51) **C10M 169/02****F16D 3/66** → (51) **F16D 3/12****F16D 25/08** → (51) **F16D 48/04**(51) **F16D 48/04** (11) **1 953 405 A1**  
**F16D 25/08**

- (25) De (26) De  
(21) 07002438.5 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Motorrad-Kupplung**  
• **Motorcycle clutch**  
• **Embrayage de moto**
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE  
(72) Sayhoun, Ahmed, 82363 Weilheim, DE  
Nickel, Falk, 86925 Fuchstal, DE  
Ruprecht, Georg, 87640 Biessenhofen, DE  
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16D 55/36** (11) **1 953 406 A1**  
**F16D 65/12** **F16D 66/02**

- (25) En (26) En

(21) 08101077.9 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 US 701396
- (54) • **Flugzeugbremsenanordnung mit metallverstärkter Kohlenstoff-Druckplatte**  
• **Aircraft brake assembly having metal-backed carbon pressure plate**  
• **Ensemble de freinage d'avion doté d'une plaque de compression au carbone renforcé d'une plaque métallique**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Bingham, Douglas S., Gilbert AZ 85296, US  
Shamo, James M., Lakeville, IN 46536, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**F16D 65/12** → (51) **F16D 55/36****F16D 66/02** → (51) **F16D 55/36**(51) **F16D 69/02** (11) **1 953 407 A2**  
**B01J 2/00** **B01J 2/16**

- (25) En (26) En  
(21) 08001939.1 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 JP 2007023828
- (54) • **Granulat- und Reibungsmaterial sowie Herstellungsverfahren dafür**  
• **Granules and friction material, and manufacturing method thereof**  
• **Granulés et matériau de friction, et son procédé de fabrication**
- (71) AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD., 19-5, Nihonbashi Koami-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8534, JP  
(72) Sugai, Yoshiyuki, Chuo-ku Tokyo 103-8534, JP  
Idei, Hiroshi, Chuo-ku Tokyo 103-8534, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Schwanmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16F 1/38** (11) **1 953 408 A1**  
(25) It (26) En

- (21) 08001693.4 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 IT T020070081
- (54) • **Vorrichtung zur Unterstützung, Begrenzung und Beendigung der Bewegung einer mit einem elastischen Dual-Verbund-Element ausgestatteten Einheit und Verfahren zur Gewinnung eines solchen elastischen Elements**  
• **A device for supporting, limiting, and providing a stop for a moving item or unit equipped with an elastic element of a dual-compound type, and a process for obtaining said elastic element**  
• **Dispositif pour supporter, limiter, et fournir un arrêt pour un élément en mouvement ou une unité équipée d'un élément élastique à doubles composants, et processus pour obtenir cet élément élastique**
- (71) Di Sora, Egidio, Via Cosenza 15, 03100 Frosinone, IT  
(72) Di Sora, Egidio, 03100 Frosinone, IT



(74) Lotti, Giorgio, Barzanò & Zanardo Milano S. p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

**F16F 1/44** → (51) **B60D 1/50**

**F16F 9/14** → (51) **B62K 21/08**

(51) **F16F 9/32** (11) **1 953 409 A1**  
**F16F 9/43**

(25) It (26) En  
(21) 07425054.9 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • Verfahren zur Herstellung von Stoßdämpfern und mit diesem Verfahren hergestellter Stoßdämpfer  
• Method for manufacturing shock absorbers, and shock absorber obtained with the method  
• Procédé de fabrication d'amortisseurs, et amortisseurs obtenus avec le procédé

(71) PAIOLI S.p.A., Via Modena 14, 40019 S. Agata Bolognese (Bologna), IT  
(72) Pancaldi, Paolo, 40014 Crevalcore, IT  
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

**F16F 9/32** → (51) **F15B 15/14**

**F16F 9/43** → (51) **F16F 9/32**

(51) **F16F 9/46** (11) **1 953 410 A1**

(25) De (26) De  
(21) 07018057.5 (22) 14.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.02.2007 DE 102007005288  
(54) • Hydraulischer Schwingungsdämpfer  
• Hydraulic oscillation attenuator  
• Amortisseur d'oscillations hydraulique  
(71) ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH, August-Bilstein-Strasse 4, 58256 Ennepetal, DE  
(72) Weimann, Claus, 58300 Wetter, DE  
(74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

**F16F 15/121** → (51) **F16D 3/12**

(51) **F16F 15/134** (11) **1 953 411 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08000441.9 (22) 11.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 DE 102007004761  
(54) • Torsionsschwingungsdämpfer  
• Torsion vibration damper  
• Amortisseur de vibrations de torsion  
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) Ineichen, Laurent, 67100 Strasbourg, FR  
Kremer, Eugen, 77815 Bühl, DE  
Reik, Wolfgang, Dr., 77815 Bühl, DE

(51) **F16G 5/18** (11) **1 953 412 A2**

G01M 13/02  
(25) En (26) En  
(21) 08001648.8 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019303

(54) • Vorspannungsladeverfahren für eine Kraftübertragungskette und Vorspannungsladeverrichtung  
• Pretension loading method for power transmission chain and pretension loading apparatus  
• Procédé de mise en prétension pour chaîne de transmission de puissance et appareil de mise en prétension

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8 Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka 542-8502, JP  
(72) Kamamoto, Shigoo, Osaka 542-8502, JP  
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16G 5/18** (11) **1 953 413 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001652.0 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007018777

(54) • Kraftübertragungskette und Kraftübertragungsvorrichtung  
• Power transmission chain and power transmission apparatus  
• Chaîne de transmission de puissance et appareil de transmission de puissance

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Yasuhara, Shinji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16G 5/18** (11) **1 953 414 A2**  
B21L 9/00

(25) En (26) En  
(21) 08001726.2 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 JP 2007022576

(54) • Bolzen für eine Kraftübertragungskette und Herstellungsverfahren dafür  
• Power transmission chain pin and manufacture method thereof  
• Axe de chaîne de transmission de puissance et son procédé de fabrication

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Miura, Yoshihisa, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**F16G 11/00** → (51) **B60D 1/18**

(51) **F16G 13/06** (11) **1 953 415 A2**  
H02G 11/00

(25) De (26) De  
(21) 08001822.9 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007006043

(54) • Führungsrinne zum Führen von Energieführungsketten  
• Guiding gutter for energy supply chains  
• Rigole de guidage destinée au guidage de chaînes d'alimentation en énergie

(71) FLEXATEC GmbH, Darmstädter Strasse 184, 63456 Hanau, DE  
(72) Steinmüller, Volker, 63579 Freigericht, DE  
Krüger, Michael, 63512 Hainburg, DE  
Vujic, Naser, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE  
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

(51) **F16G 13/06** (11) **1 953 416 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08150849.1 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 TW 96103495

(54) • Kette  
• Chain  
• Chaîne  
(71) KMC Chain Industrial Co., Ltd., 8F-8, No. 425, Jhonghua Rd., Tainan County, Yongkang City, TW  
(72) Wu, Daniel, Tainan City, TW  
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

(51) **F16H 1/16** (11) **1 953 417 A1**  
**F16H 55/22** **F16H 61/32**

(25) En (26) En  
(21) 07300755.1 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • Schneckenrad, Schneckengetriebe und Elektromotor  
• Worm wheel, gear, and electric motor  
• Roue à vis sans fin, engrenage, et moteur électrique

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Gerlich, Knut, 78073 Bad Dürrenheim, DE  
Tascher, Gerhard, 79848 Bonndorf, DE  
Schneider, Andrej, 79848 Bonndorf, DE  
Pfundler, Klaus, 79848 Bonndorf, DE  
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property Group Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

**F16H 1/32** → (51) **B62D 5/04**

(51) **F16H 3/00** (11) **1 953 418 A2**  
**F16H 3/093**

(25) De (26) De  
(21) 08000051.6 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 DE 102007004291

(54) • Schaltgetriebe  
• gearbox  
• Boîte de vitesses  
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-300, US  
(72) Remmler, Mathias, 67294 Mauchenheim, DE

(74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Patentwesen  
AO-02, 65423 Rüsselsheim, DE

**F16H 3/093** → (51) **F16H 3/00**

(51) **F16H 3/66** (11) **1 953 419 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07001941.9 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Planetengetriebe*
  - *Planetary transmission*
  - *Engrenage planétaire*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300  
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,  
US
- (72) Ensminger, Julien, 67530 Klingent, FR  
Rihn, Matthieu, 67380 Lingolsheim, FR  
Schreiber, Herve, 67210 Obernai, FR
- (74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel AG Patent-  
und Markenrecht /AO-02, 65423 Rüssel-  
sheim, DE

(51) **F16H 15/52** (11) **1 953 420 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06796950.1 (22) 29.08.2006  
(84) DE FR GB IT

- (86) JP 2006/316971 29.08.2006  
(87) WO 2007/029564 2007/11 15.03.2007  
(30) 06.09.2005 JP 2005257750
- (54) • *PLANETENROLLENGETRIEBE UND FAHR-  
ZEUG DAMIT*
  - *PLANETARY ROLLER TRANSMISSION  
AND VEHICLE HAVING THE SAME*
  - *TRANSMISSION A ENGRENAGES PLANE-  
TAIRES ET VEHICULE DOTE DE CELLE-CI*
- (71) MIKUNI CORPORATION, 13-11 Sotokanda 6-  
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) SEKIYA, Mitsuru c/o Mikuni Corporation,  
Kanagawa, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse  
16, 81677 München, DE

**F16H 25/16** → (51) **B42B 2/02**

(51) **F16H 48/06** (11) **1 953 421 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150785.7 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.01.2007 JP 2007019678  
30.01.2007 JP 2007019679
- (54) • *Hybrid Differentialgetriebevorrichtung, Dif-  
ferentialgehäuse dafür und Montagever-  
fahren für das Differentialgehäuse*
  - *Hybrid differential gear device, differential  
case therefor and assembling method of  
differential case*
  - *Dispositif d'engrenage différentiel hybride,  
son boîtier différentiel et procédé d'as-  
semblage de boîtier différentiel*
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba  
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-  
8502, JP
- (72) Noriyuki, Fujii, Osaka-shi, Osaka 542-8502,  
JP  
Makoto, Nishiji, Osaka-shi, Osaka 542-8502,  
JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**F16H 48/08** → (51) **F16H 57/02**

**F16H 55/22** → (51) **F16H 1/16**

(51) **F16H 57/02** (11) **1 953 422 A2**  
**F16H 48/08**

(25) En (26) En  
(21) 08250233.7 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 02.02.2007 US 701812
- (54) • *Differentialanordnung mit Inverslager*
  - *Differential assembly with inverted bearing*
  - *Ensemble différentiel doté d'un roulement  
inversé*
- (71) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West  
Maple Road, Troy, MI 48084, US
- (72) Platner, David K., Shelby, Michigan 48317,  
US  
Pan, Jaw-Ping, Lake Orion, Michigan 48362,  
US  
Kalaoui, Hussein, Troy, Michigan 48084, US  
McKenzie, Jack, Clarkston, Michigan 48348,  
US
- (74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers &  
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB

**F16H 57/04** → (51) **C10M 169/02**

**F16H 57/12** → (51) **G01D 5/04**

(51) **F16H 59/02** (11) **1 953 423 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07024789.5 (22) 20.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 26.12.2006 JP 2006349383
- (54) • *Gangschaltungsvorrichtung für ein Auto-  
matikgetriebe*
  - *Shift lever apparatus for automatic trans-  
mission*
  - *Appareil de levier de vitesse pour trans-  
mission automatique*
- (71) FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-  
shi, Shizuoka 431-0431, JP
- (72) Takikawa, Yoshihiro, Kosai-shi Shizuoka  
431-0431, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **F16H 61/06** (11) **1 953 424 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08001118.2 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 DE 102007005662
- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Schalldrucks  
in einem Stellglied eines elektrohydraulisch  
gesteuerten Kraftfahrzeuggetriebes*
  - *Method for controlling the switching pres-  
sure in an actuator of an electro-hydrauli-  
cally controlled motor vehicle transmission*
  - *Procédé de commande électro-hydraulique  
de la pression de commutation dans un  
élément de friction d'une boîte de vitesses  
de véhicule automobile*
- (71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43,  
89522 Heidenheim, DE
- (72) Höfig, Bernhard, 89518 Heidenheim, DE  
Hudelmaler, Wolfgang, 81247 München, DE

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und  
Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522  
Heidenheim, DE

(51) **F16H 61/24** (11) **1 953 425 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08300066.1 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 01.02.2007 FR 0753009
- (54) • *Begleitvorrichtung für die Gangschaltung in  
einem mechanisch gesteuerten Getriebe  
eines Fahrzeugs*
  - *Device for assisted gear changes in a  
mechanical gearbox of a vehicle*
  - *Dispositif d'accompagnement de passage  
de vitesses dans une boîte de vitesses  
mécanique d'un véhicule*
- (71) Dura Automotive Systems SAS, 14, Parc  
Burospace Route de Gisy, 91570 Bièvres, FR
- (72) Maître, Sébastien, 43120, Monistrol sur  
Loire, FR
- (74) Thivillier, Patrick, Cabinet Laurent & Charras  
3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005  
Saint-Etienne Cédex 1, FR

**F16H 61/32** → (51) **F16H 1/16**

(51) **F16H 61/662** (11) **1 953 426 A2**  
**B60W 30/18**

(25) En (26) En  
(21) 08250186.7 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 JP 2007021240
- (54) • *Stufenloses Getriebe*
  - *Continuously variable transmission*
  - *Transmission à variation continue*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500  
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Asaoka, Ryouyusuke, Iwata-shi Shizuoka-ken  
438-8501, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F16H 61/662** (11) **1 953 427 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08250188.3 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 JP 2007022217  
25.10.2007 JP 2007277115
- (54) • *Steuervorrichtung für einen Übertragungs-  
mechanismus*
  - *Control apparatus for transmission  
mechanism*
  - *Appareil de commande pour mécanisme de  
transmission*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500  
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Ishioka, Kazutoshi, Iwata-shi Shizuoka-ken  
438-8501, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**F16H 61/662** → (51) **F16H 63/06**

(51) **F16H 63/06** (11) **1 953 428 A2**  
**F16H 61/662**

(25) En (26) En  
(21) 08250190.9 (22) 15.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007021241

(54) • *Getriebe*

- *Transmission*
- *Transmission*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500  
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Asaoka, Ryousuke c/o Yamaha Hatsudoki K.  
K., Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**F16J 15/14** → (51) **C08F 8/00**

(51) **F16K 1/30** (11) **1 953 429 A1**  
**F16K 31/44**

(25) En (26) En

(21) 07101603.4 (22) 01.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Gasventilanordnung mit eingebautem  
Druckminderer*

- *Gas valve assembly with integrated pres-  
sure reducer*
- *Ensemble vanne de gaz doté d'un réduc-  
teur de pression intégré*

(71) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A., 24,  
route de Diekirch, 7440 Lintgen, LU

(72) Heinrich, Sylvain, 57970, Yutz, FR

Lardenais, Philippe, 8147, Bridel, LU

(74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners  
Sàrl P.O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

**F16K 5/06** → (51) **B22C 9/04**

**F16K 11/087** → (51) **B22C 9/04**

(51) **F16K 15/04** (11) **1 953 430 A1**

(25) De (26) De

(21) 07002099.5 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Hydraulik-Rückschlagventil*

- *Hydraulic check valve*
- *Soupape de retenue*

(71) HAWE Hydraulik GmbH & Co. KG, Streit-  
feldstrasse 25, 81673 München, DE

(72) Neumair, Georg, 85402 Thalhausen, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **F16K 15/04** (11) **1 953 431 A2**

(25) En (26) En

(21) 08250324.4 (22) 26.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 GB 0702005

(54) • *Wechselventilanordnung*

- *A shuttle valve assembly*
- *Ensemble de sélecteur de circuit*

(71) Brooks, Paul John, 31 The Fitches Kno-  
dishall, Saxmundham, IP17 1UX, GB

(72) Brooks, Paul John, 31 The Fitches Kno-  
dishall, Saxmundham, IP17 1UX, GB

(74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett  
Copp 25 The Square, Martlesham Heath,  
Ipswich IP5 3SL, GB

(51) **F16K 15/14** (11) **1 953 432 A2**  
**F16K 17/02**

(25) En (26) En

(21) 08101201.5 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 US 671335

(54) • *Flussregelventil*

- *Fluid control valve*
- *Valve de contrôle de fluide*

(71) Avesto Tech B.V., Jaartsveldstraat 5a,  
7575BP Oldenzaal, NL

(72) Nijland, Peter Lodewijk Johannes, 7581 DE  
Losser, NL

(74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V  
Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL

**F16K 17/02** → (51) **F16K 15/14**

**F16K 27/02** → (51) **F16K 31/06**

(51) **F16K 31/00** (11) **1 953 433 A1**  
**F16K 31/60**

(25) De (26) De

(21) 07405278.8 (22) 14.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.09.2006 CH 14982006

21.12.2006 CH 20822006

(54) • *Ventilantrieb*

- *Valve actuator*
- *Dispositif d'actionnement des soupapes*

(71) Fr. Sauter AG, Im Surinam 55, 4016 Basel,  
CH

(72) Kernen, Roland, 4127 Birsfelden, CH

Schadt, Stephan, 4051 Basel, CH

Köhler, Ivo, 4057 Basel, CH

(74) Bollhalder, Renato, et al, BOHEST Intellectual  
Property A. Braun Braun Héritier Eschmann  
AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

(51) **F16K 31/06** (11) **1 953 434 A2**  
**B60T 8/36**

(25) En (26) En

(21) 08001804.7 (22) 31.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 JP 2007022565

(54) • *Elektromagnet-Ventil*

- *Electromagnetic valve*
- *Soupape électromagnétique*

(71) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Ohaza  
Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP

(72) Takahashi, Michio, Tomi-shi Nagano 389-  
0514, JP

Komada, Takaaki, Tomi-shi Nagano 389-  
0514, JP

Shimono, Takuyo, Tomi-shi Nagano 389-  
0514, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F16K 31/06** (11) **1 953 435 A1**  
**F16K 27/02**

(25) En (26) En

(21) 08100627.2 (22) 18.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK

(30) 31.01.2007 IT MI20070154

(54) • *Ventil*

- *Valve*
- *Vanne*

(71) Parker-Hannifin S.p.A., Via Privata Archi-  
mede, 1, 20094 Corsico, IT

(72) Mascarello, Osvaldo, 20010, Vanzago  
(Milano), IT

Borsatti, Jean Charles, CH-1234 Vessy, CH

(74) Pesce, Michele, Giambrocono & C. S.p.A. Via  
Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

**F16K 31/08** → (51) **H01F 7/08**

**F16K 31/44** → (51) **F16K 1/30**

**F16K 31/60** → (51) **F16K 31/00**

(51) **F16K 41/10** (11) **1 953 436 A2**  
**F16K 41/12**

(25) En (26) En

(21) 08150093.6 (22) 08.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 SE 0700265

(54) • *Ventildichtung*

- *Valve seal*
- *Joint de vanne*

(71) Millipore AB, Rödians väg 7, 449 34  
Nödinge, SE

(72) Myhrberg, Lennart, 446 33 Älvängen, SE

Samuelsson, Håkan, 439 92 Onsala, SE

(74) Wejröt, Bertil, 433 34 Partille, SE

(74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB Box  
11394, 404 28 Göteborg, SE

**F16K 41/12** → (51) **F16K 41/10**

**F16L 3/12** → (51) **F16L 21/00**

(51) **F16L 3/223** (11) **1 953 437 A2**

(25) De (26) De

(21) 08150850.9 (22) 30.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 DE 102007004608

(54) • *Sicherungselement*

- *Locking element*
- *Élément de sécurisation*

(71) Gealan Formteile GmbH, Hofer Strasse 72-  
74, 95145 Oberkotzau, DE

(72) Pöhlmann, Thomas, 95233 Helmbrechts, DE

Schaller, Stefan, 95111 Rehau, DE

Saunus, Christian, 08223 Grünbach, DE

(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo  
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälté  
Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

(51) **F16L 5/00** (11) **1 953 438 A2**  
**F16L 5/02**

(25) En (26) En

(21) 07016101.3 (22) 16.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 02.02.2007 JP 2007023706



- (54) • *Rohr-umgebendes gegen Wasser abdichtendes Material*  
• *Pipe-surrounding water-sealing material*  
• *Matériau d'étanchéité à l'eau entourant les tuyaux*
- (71) Kunimine Industries Co., Ltd., 10-5, Iwamoto-cho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0032, JP
- (72) Tsuchiya, Atsutomu, Joban Iwaki-shi Fukushima 972-8312, JP  
Kurosaka, Keiichi, Joban Iwaki-shi Fukushima 972-8312, JP  
Iwasaki, Kentaro, Tokyo 101-0032, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**F16L 5/02** → (51) **F16L 5/00**

**F16L 7/00** → (51) **F16L 21/00**

- (51) **F16L 21/00** (11) **1 953 439 A2**  
**F16L 3/12** **F16L 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08002005.0 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.02.2007 GB 0702100
- (54) • *Anordnung zum Anschluss eines flexiblen Wasserrohrs*  
• *An assembly for terminating a flexible water pipe*  
• *Ensemble pour le raccordement d'un tuyau d'eau flexible*
- (71) Protube Ltd., 5 Glenand Centre Kennedy Way Industrial Estate, Belfast BT119DS, IE
- (72) Gilmore, Andrew, Castlewellan BT31 9UJ, IE  
Muldoon, Michael, Blackstaff Road, Belfast BT11 9DS, IE
- (74) O'Neill, Brian, et al, F.R. Kelly & Co., 4 Mount Charles, Belfast, BT7 1NZ, GB

**F16L 25/00** → (51) **H02G 3/06**

- (51) **F16L 29/04** (11) **1 953 440 A1**  
**F16L 37/33**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08356021.9 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 FR 0700800
- (54) • *Kontaktteil eines Anschlusses, der ein Betätigungsorgan von Ventilen umfasst, und mit einem solchen Kontaktteil versehener Anschluss*  
• *Female part of a joint comprising a valve-activating element and joint comprising such a female part*  
• *Partie femelle de raccord comprenant un organe d'actionnement de soupapes et raccord comprenant une telle partie femelle*
- (71) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 FAVERGES, FR
- (72) Tiberghien, Alain Christophe, 74320 Sevrier, FR  
Durieux, Christophe, 73200 Gilly sur Isere, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **F16L 33/207** (11) **1 953 441 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 08000594.5 (22) 14.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.02.2007 DE 102007005506
- (54) • *Rohrleitung mit einem Anschlussstück*  
• *Tube with an attachment piece*  
• *Conduite dotée d'une pièce de raccordement*
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) Ellert, Alexander, 67480 Roeschwoog, FR  
Leger, Frédéric, 28140 Terminiers, FR  
Lecointre, Jean-Michel, 45450 Donnery, FR

- (51) **F16L 35/00** (11) **1 953 442 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 08001656.1 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 DE 202007001891 U
- (54) • *Rohrstutzenverschlusseinrichtung*  
• *Pipe support locking device*  
• *Dispositif de fermeture de buses de tubulures*
- (71) Zülow, Burkhard, Bendstrasse 15, 41352 Korschenbroich, DE
- (72) Zülow, Burkhard, 41352 Korschenbroich, DE
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

**F16L 37/33** → (51) **F16L 29/04**

- (51) **F16L 41/02** (11) **1 953 443 A1**  
**F16L 55/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06833127.1 (22) 22.11.2006
- (84) DE DK FR GB IT  
(86) JP 2006/323305 22.11.2006  
(87) WO 2007/060983 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005338576
- (54) • *ROHRLEITUNG*  
• *PIPING*  
• *CANALISATION*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) KONDO, Yoshiyuki, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
TANIMOTO, Koichi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
SUZUKI, Shigeki, Kobe Hyogo 652-8585, JP  
TACHIBANA, Koji, Kobe Hyogo 652-8585, JP
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**F16L 41/04** → (51) **F15B 15/14**

- (51) **F16L 53/00** (11) **1 953 444 A2**
- (25) It (26) En  
(21) 08425015.8 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 IT SV20070004
- (54) • *System zur elektrischen Thermostatierung von Rohrleitungen oder Tanks*  
• *System of electrical thermostatisation of piping or tanks*  
• *Système de canalisation ou de réservoirs de thermostatisation électrique*
- (71) Scarzella, Luciano, Localita Piangiaschi n. 17, 17017 Millesimo-Savona (SV), IT

- Scarzella, Cristina, Loc. Piangiaschi n. 17, 17017 Millesimo-Savona (SV), IT  
Scarzella, Maria Grazia, Loc. Piangiaschi n. 17, 17017 Millesimo-Savona (SV), IT
- (72) Scarzella, Luciano, 17017 Millesimo-Savona (SV), IT  
Scarzella, Cristina, 17017 Millesimo-Savona (SV), IT  
Scarzella, Maria Grazia, 17017 Millesimo-Savona (SV), IT
- (74) Sergio, Stefano, Studio di Consulenza Tecnica Via L. Lanfranconi n.5/10 s.s., 16121 Genova, IT

**F16L 55/00** → (51) **F16L 41/02**

- (51) **F17C 13/00** (11) **1 953 445 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 08000426.0 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.02.2007 DE 102007005539
- (54) • *Tank zur Lagerung kryogener Flüssigkeiten und lagerfähiger Treibstoffe*  
• *Tank for storing cryogenic fluids and storable fuels*  
• *Réservoir de stockage de liquides cryogènes et carburants pouvant être stockés*
- (71) Astrium GmbH, Ludwig Bölkow Allee, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) Behruz, Kei Philipp, Dr., 28209 Bremen, DE  
Netter, Gaston, Dr., 27729 Vollersode, DE
- (74) Hansmann, Dierk, et al, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

- (51) **F21K 7/00** (11) **1 953 446 A1**  
**A61C 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07002335.3 (22) 02.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Kaskadierbares Beleuchtungsmodul*  
• *Cascadable lighting module*  
• *Module lumineux cascadeable*
- (71) Swiss Medical Technology GmbH, Nöllenstrasse 13, 9443 Widnau, CH
- (72) Luber, Joachim, 9430 St. Margrethen, CH
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patentanwälte-Rechtsanwälte Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**F21S 2/00** → (51) **H05B 41/24**

- (51) **F21S 4/00** (11) **1 953 447 A1**  
**A47G 33/08** **H02M 7/02**  
F21Y 101/02
- (25) En (26) En  
(21) 07101717.2 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *LED-MELODY-Dekorationskit mit mehrfarbigen Lichtquellen*  
• *Led melody decoration kit with multicolor light sources*  
• *Kit de décoration de mélodie DEL avec sources lumineuses multicolores*
- (71) Excellence Opto Inc., 5F, No. 1, Creation Road 2 Hsinchu Science Park, 300 Hsinchu, TW

(72) Huang, Fang-Yue, Hsinchu Science Park, Hsinchu 300, TW  
Chung, Wen-Chen, Hsinchu Science Park, Hsinchu 300, TW  
(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **F21S 4/00** (11) **1 953 448 A1**  
F21Y 101/02

(25) En (26) En  
(21) 07101718.0 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verbessertes LED-STRING-Beleuchtungssystem durch gleichgerichtetes und gefiltertes Gerät*

- *Improved led lighting string employing rectified and filtered device*
- *Chaîne lumineuse de LED améliorée utilisant un dispositif modifié et filtré*

(71) Excellence Opto Inc., 5F, No. 1, Creation Road 2 Hsinchu Science Park, 300 Hsinchu, TW

(72) Chung, Wen-Chen Excellence Opto. Inc., Hsinchu 300, TW

Liu, Chun-Hsien Excellence Opto. Inc., Hsinchu 300, TW  
Liu, Tung-Lung Excellence Opto. Inc., Hsinchu 300, TW

(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

**F21S 6/00** → (51) **A63H 33/00**

(51) **F21S 8/00** (11) **1 953 449 A2**  
**F21S 8/04** **F21V 7/04**  
**F21V 7/09** F21Y 101/02

(25) It (26) En  
(21) 08425045.5 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 IT VI20070031

(54) • *Beleuchtungseinrichtung mit LEDs, die in einer Wand oder in einer Decker befestigbar ist*  
• *Lighting fixture with LEDs, which is fixable to ceilings and to walls*  
• *Système d'éclairage à diodes électroluminescentes, qui peut être monté sur un mur ou sur un plafond*

(71) Beghelli S.p.A., Via Mozzeghine, 13/15, 40050 Monteveglio, Bologna, IT

(72) Beghelli, Gian Pietro, 40050 Monteveglio (Bologna), IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

**F21S 8/04** → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21S 8/10** (11) **1 953 450 A1**  
**G02B 6/00** **F21V 14/02**  
**F21V 14/06**

(25) De (26) De  
(21) 08155095.6 (22) 21.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.08.2005 DE 102005036018

(54) • *Beleuchtungsvorrichtung für ein Fahrzeug*  
• *Lighting device for a vehicle*  
• *Dispositif d'éclairage pour un véhicule*

(71) Volkswagen AG, 38440 Wolfsburg, DE

(72) Werner, Michael, 38104, Braunschweig, DE

Müller, Michael, 38518, Gifhorn, DE  
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE  
(62) 06012698.4 / 1 750 054

**F21V 7/04** → (51) **F21S 8/00**

**F21V 7/09** → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 8/00** (11) **1 953 451 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001662.9 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007021555

(54) • *LED-Beleuchtungseinheit und Fahrzeugleuchte*

• *LED lighting unit and vehicle lamp*

• *Unité d'éclairage à DEL et lampe de véhicule*

(71) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP

(72) Okada, Hidetaka, Tokyo 153-8636, JP

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**F21V 14/02** → (51) **F21S 8/10**

**F21V 14/06** → (51) **F21S 8/10**

**F21V 14/08** → (51) **B60Q 1/08**

**F21V 21/00** → (51) **A63H 33/00**

**F21V 21/00** → (51) **B32B 17/10**

**F21Y 101/00** → (51) **H05B 41/24**

(51) **F22B** (11) **1 953 452 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07300714.8 (22) 10.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Kammer eines Reaktors mit zirkulierender Wirbelschicht*  
• *A circulating fluidized bed reactor chamber*  
• *Chambre de réacteur de lit fluidisé circulant*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5401 Baden, CH

(72) Baglione, Daniel, 94250 Gentilly, FR Semedard, Jean-Claude, 75014 Paris, FR

(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

(51) **F23D 14/36** (11) **1 953 453 A1**  
**F04D 29/42**

(25) De (26) De  
(21) 08001149.7 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.01.2007 DE 102007004969

(54) • *Mischeinrichtung für einen Gasgebläse-brenner*

- *Mixing device for a gas burner with blower*
- *Dispositif de mélange pour un brûleur à gaz avec ventilateur*

(71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE

(72) Dziubiella, Manfred, Dr., 35066 Frankenberg, DE

(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

(51) **F23N 5/10** (11) **1 953 454 A1**  
**F23N 5/24**

(25) En (26) En  
(21) 07002015.1 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren für den Nachweis eines partiellen Flammdefekts in einem Gasturbinenmotor und Gasturbinenmotor*

• *Method of detecting a partial flame failure in a gas turbine engine and a gas turbine engine*

• *Procédé de détection d'une extinction accidentelle partielle de la flamme dans un moteur à turbine à gaz, et moteur à turbine à gaz*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Panov, Vili, Lincoln LN6 7BB, GB

**F23N 5/24** → (51) **F23N 5/10**

**F23Q 7/02** → (51) **F42B 4/00**

(51) **F23R 3/34** (11) **1 953 455 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08150474.8 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.01.2007 FR 0752820

(54) • *Brennstoffeinspritzsystem mit doppelter Einspritzung*

- *Injection system with double injector*
- *Système d'injection de carburant à double injecteur*

(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Sandelis, Denis, 77370 Nangis, FR

(74) Desaulty, Michel, 77240 Vert St. Denis, FR Baudoin, Christophe, 77170 Brie Comte Robert, FR

(74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75007 Paris Cedex 07, FR

(51) **F24C 7/08** (11) **1 953 456 A2**

(25) De (26) De  
(21) 08001379.0 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.01.2007 DE 102007004975

(54) • *Kochgerät und Schalteinrichtung für ein Kochgerät*

- *Cooking device and switching device for a cooking device*
- *Appareil de cuisson et dispositif de commutation pour un appareil de cuisson*

(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse, D-75038 Oberderdingen, DE

(72) Seeburger, Rolf, 75038 Oberderdingen, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**F24C 7/08** → (51) **H05B 6/68**

(51) **F24C 14/00** (11) **1 953 457 A1**

(25) De (26) De

- (21) 07033585.6 (22) 21.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007005501  
(54) • *Verfahren zum Reinigen eines Nahrungsmittelbehandlungsgerätes, insbesondere unter Bestimmung eines Reinigungsgrads, und Nahrungsmittelbehandlungsgerät hierfür*  
• *Method for cleaning a food handling device, in particular with a specified level of cleanliness and food handling device for this purpose*  
• *Procédé destiné à nettoyer un appareil de traitement des aliments, en particulier en fonction d'un degré de nettoyage et appareil de traitement des aliments correspondant*  
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE  
(72) Kling, Judith, 86899 Landsberg a. Lech, DE Jürgens, Andrea, 85551 Kirchheim, DE Gayer, Tobias, 80687 München, DE  
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 
- (51) **F24C 14/00** (11) **1 953 458 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07033600.3 (22) 28.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007005502  
(54) • *Verfahren zur Reinigung eines Gargeräts und Gargerät hierfür*  
• *Method for cleaning a steamer and steamer therefor*  
• *Procédé de nettoyage d'un appareil de cuisson et appareil de cuisson correspondant*  
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE  
(72) Reimers, Wilhelm, 86854 Amberg, DE Otminghaus, Rainer, 86899 Landsberg, DE Kramer, Gerhard, 86929 Penzing/Untermühlhausen, DE Breinl, Wolfgang, 86916 Kaufering, DE Bucher, Manfred, 86899 Landsberg, DE Garner, Thomas, 86899 Landsberg, DE Linseisen, Paul, 85049 Ingolstadt, DE Gayer, Tobias, 80687 München, DE Rusche, Stefan, Dr., 86862 Lamerdingen, DE Holzapfel, Wolfgang, 80339 München, DE Schreiner, Thomas, Dr., 86916 Kaufering, DE Kuhlmann, Björn, 86899 Landsberg, DE  
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 
- (51) **F24D 19/10** (11) **1 953 459 A2**  
(25) Fi (26) En  
(21) 08001492.1 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 FI 20070090  
(54) • *Thermostat für Fussbodenheizung*  
• *Floor heating thermostat*  
• *Thermostat pour chauffage par le sol*  
(71) Etherma Skandinavia Oy, Hakamäenkuja 5, 01510 Vantaa, FI  
(72) Jokela, Mikko, 26100 Rauma, FI
- 
- (74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al., Heinänen Oy Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI
- 
- (51) **F24D 19/10** (11) **1 953 460 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08001706.4 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 AT 1452007  
(54) • *Solarregelung*  
• *Solar control*  
• *Réglage solaire*  
(71) Logotherm Regelsysteme GmbH, Erlaufthalstrasse 28, 3251 Purgstall, AT  
(72) Atzenhofer, Werner, 3251 Purgstall/Erlauf, AT  
Mandl, Klaus, 3261 Steinakirchen/Forst, AT Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT
- 
- (51) **F24F 1/00** (11) **1 953 461 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07252751.8 (22) 10.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 26.01.2007 KR 20070008395  
29.01.2007 KR 20070008806  
31.01.2007 KR 20070009917  
(54) • *Inneneinheit einer Klimaanlage mit beweglicher Frontabdeckung zur Luftansaugung von der Vorderseite und vertikaler Fortluft*  
• *Indoor unit of an air conditioner with moving front panels to suck air from a front and discharge air vertically*  
• *Climatiseur avec couverture volante pour aspiration d'air frontale et sortie d'air verticale*  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR  
(72) Park, Hyon Chel, Gaeongsangnam-do 641-711, KR Yang, Seung Hoon, Gaeongsangnam-do 641-711, KR  
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **F24F 3/16** (11) **1 953 462 A2**  
**F24F 6/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08001631.4 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 JP 2007018990  
30.01.2007 JP 2007018922  
30.01.2007 JP 2007018991  
(54) • *Luftfilterungsvorrichtung*  
• *Air filtering apparatus*  
• *Appareil de filtrage de l'air*  
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP Fukushima, Toshio, Ota-shi, Gunma 373-0038, JP Arakawa, Toru, Tatebayashi-shi, Gunma 374-0066, JP Iijima, Morinobu, Konosu-shi, Saitama 365-0045, JP Kobayashi, Hiroyuki, Ora-gun, Gunma 370-0533, JP Dobashi, Mitsuhiro, Kumagaya-shi, Saitama 360-0033, JP
- 
- Hatano, Dai, Ora-gun, Gunma 370-0533, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- 
- (51) **F24F 5/00** (11) **1 953 463 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822402.1 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321433 26.10.2006  
(87) WO 2007/052539 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 JP 2005315997  
(54) • *SCHLISSVENTILSTÜTZGLIED UND AUSSENEINHEIT FÜR KLIMAAANLAGE DAMIT*  
• *CLOSING VALVE SUPPORT MEMBER, AND OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER, HAVING THE SAME*  
• *SUPPORT DE VANNE DE FERMETURE, ET UNITE EXTERIEURE DE CLIMATISEUR AINSI EQUIPE*  
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) TAKEICHI, Hisashi, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP KAWASAKI, Naohiro, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **F24F 5/00** (11) **1 953 464 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822471.6 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321510 27.10.2006  
(87) WO 2007/052556 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318921  
17.02.2006 JP 2006041210  
(54) • *SCHLISSVENTILINSTALLATIONSSTRUKTUR UND AUSSENEINHEIT FÜR KLIMAAANLAGE MIT DER INSTALLATIONSSTRUKTUR*  
• *CLOSING VALVE INSTALLATION STRUCTURE, AND OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER, HAVING THE INSTALLATION STRUCTURE*  
• *STRUCTURE DE MONTAGE DE VANNE DE FERMETURE, ET UNITE EXTERIEURE DE CONDITIONNEUR D AIR MUNIE DE LA STRUCTURE DE MONTAGE*  
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) SHIOYAMA, Kazuhiro, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP OHKURA, Satoru, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP SAO, Tadashi, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP ISHII, Ikuji, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP ISHIDA, Keiji, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **F24F 5/00** (11) **1 953 465 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822480.7 (22) 27.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321519 27.10.2006  
(87) WO 2007/052559 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318921  
28.02.2006 JP 2006053138  
(54) • *AUSSENEINHEIT FÜR KLIMAAANLAGE*  
• *OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER*



- *UNITE EXTERIEURE POUR CONDITIONNEUR D'AIR*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) ISHIDA, Keiji, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP  
SAO, Tadashi, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP  
ISHII, Ikuji, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F24F 5/00** (11) **1 953 466 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06833004.2 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/323154 21.11.2006  
(87) WO 2007/060927 2007/22 31.05.2007  
(80) 25.11.2005 JP 2005340175

- *AUSSEINEIHEIT FÜR KLIMAANLAGE*
  - *OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER*
  - *MODULE D EXTERIEUR POUR CLIMATISEUR*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) KASHIWA, Shirou, Kusatsu-shi, Shiga 5250044, JP  
TANBA, Takashi, Kusatsu-shi, Shiga 5250044, JP  
IMANAKA, Toshiyuki, Kusatsu-shi, Shiga 5250044, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F24F 5/00** (11) **1 953 467 A1**  
**F24F 12/00**

- (25) NI (26) En  
(21) 07101434.4 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- *Lüftungssystem für Häuser, Gebäude usw.*
  - *Ventilation systems for houses, buildings, etc.*
  - *Système de ventilation pour maisons, bâtiments, etc.*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Jacobs, Peter, 2614 LB Delft, NL  
Knoll, Bastiaan, 2671 DR Naaldwijk, NL
- (74) van Loon, C.J.J., VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**F24F 5/00** → (51) **F25B 39/04****F24F 6/04** → (51) **F24F 3/16**(51) **F24F 11/00** (11) **1 953 468 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07110541.5 (22) 19.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 02.02.2007 KR 20070011113
- *Klimatisierungssystem und Programmaktualisierungsverfahren dafür*
  - *AIR CONDITIONING SYSTEM AND PROGRAM UPDATING METHOD THEREOF*
  - *Système de climatisation et son procédé de mise à jour du programme*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jo, Su-ho, Cheongsol Maeul Jugong 9-danji Apt., Gyeonggi-do, KR  
Kim, Hyo-suk, Sinyeongtong Hyundai Apt. No.111-701, Gyeonggi-do, KR  
Han, Jeong-su, Hwanggol Maeul 2-danji Hankook Apt., Gyeonggi-do, KR  
Choi, Hyen-young, Jeong Town No.103, Gyeonggi-do, KR  
Ryu, O-do, Hwiseong Opian No.608, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **1 953 469 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07121977.8 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 05.02.2007 KR 20070011830
- *Integriertes Verwaltungssystem und -verfahren unter Verwendung von Fernkommunikationsprotokollen zur Steuerung von Multityp-Klimaanlagen*
  - *Integrated management system and method using enhanced remote communication protocol for controlling multi-type air conditioners*
  - *Système de gestion intégrée et procédé utilisant un protocole amélioré de communication distante pour le contrôle de climatiseurs d'air à fonctions multiples*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Cha, Byoung-Keun, 327-23, Seoul, KR  
Youn, Sang-Chul, 327-23, Seoul, KR  
Jeon, Duck-Gu, 327-23, Seoul, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **1 953 470 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08150121.5 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 KR 20070010790
- *Integriertes Verwaltungssystem und -verfahren zur Steuerung von Mehrsystem-Klimaanlagen*
  - *Integrated management system and method for controlling multi-type air conditioners*
  - *Système de gestion intégrée et procédé de contrôle de climatiseurs d'air à fonctions multiples*
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Cha, Byoung-Keun, Seoul, KR  
Youn, Sang-Chul, Seoul, KR  
Jeon, Duck-Gu, Seoul, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **1 953 471 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08150824.4 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 01.02.2007 KR 20070010788
- *Datenschreibsystem und Verfahren für Mehrsystem-Klimaanlagen*
  - *Data writing system and method for multi-type air conditioning system*
  - *Système d'écriture de données et procédé pour système de climatisation à unités multiples*
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Han, Jong-Hyun, Seoul, KR  
Youn, Sang-Chul, Seoul, KR  
Jeon, Duck-Gu, Seoul, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **1 953 472 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 08150122.3 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 KR 20070011211
- *Integriertes Verwaltungssystem und -verfahren unter Verwendung von Einstellungsdaten-Backups zur Steuerung von Mehrsystem-Klimaanlagen*
  - *Integrated management system and method using setting information back-up for controlling multi-type air conditioners*
  - *Système de gestion intégrée et procédé utilisant la sauvegarde des informations de réglage pour contrôler les climatiseurs d'air à fonctions multiples*
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Jun-Tae, Seoul, KR  
Youn, Sang-Chul, Seoul, KR  
Jeon, Duck-Gu, Seoul, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **1 953 473 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08150528.1 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2007 KR 20070008569
- *Laststeuerungssystem und Verfahren für Mehrsystem-Klimaanlagen*
  - *Demand control system and method for multi-type air conditioner*
  - *Système de contrôle de demandes et procédé pour climatiseur à fonctions multiples*
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Park, Han-Won, Seoul, KR  
Jeon, Duck-Gu, Seoul, KR  
Youn, Sang-Chul, Seoul, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**F24F 12/00** → (51) **F24F 5/00**(51) **F24H 1/26** (11) **1 953 474 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 08001670.2 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 DE 102007005431  
(54) • *Festbrennstoffheizkessel*  
• *Solid fuel boiler*  
• *Chaudière à carburant solide*  
(71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE  
(72) Dworjankin, Leopold, 59969 Hallenberg, DE  
Middendorf, Stephan, 48432 Rheine, DE  
(74) Wolf, Günter, Patentanwälte Wolf & Wolf, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

SHIMODA, Junichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
MIZOBE, Hironobu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
KOKURA, Takeshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) KINOSHITA, Hidehiko, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP  
MAKINO, Tatsuya, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F25B 1/00** → (51) **F01C 13/04**

**F25B 41/00** → (51) **F25B 39/04**

**F25B 49/02** → (51) **F25B 1/00**

(51) **F24H 9/12** (11) **1 953 475 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08001703.1 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

**F25B 1/10** → (51) **F04C 23/00**

(51) **F25B 9/00** (11) **1 953 478 A2**  
F25B 9/02  
(25) De (26) De  
(21) 08000997.0 (22) 19.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(51) **F25D 17/04** (11) **1 953 481 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 08150571.1 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007004717  
(54) • *Anschlussarmatur für eine Flüssigkeitsführende Anordnung, insbesondere eine Heizkörperanordnung*  
• *Connection fitting for a fluid-carrying device, in particular a heating device*  
• *Armature de fermeture pour un dispositif véhiculant du liquide, en particulier un corps de chauffe*  
(71) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK  
(72) Bjerggard, Niels, 8370 Hadsten, DK

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007004999  
21.06.2007 DE 202007008674 U  
(54) • *Verfahren zur Kühlung eines Detektors*  
• *Method for cooling a detector*  
• *Procédé destiné au refroidissement d'un détecteur*  
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE  
(72) Hingst, Uwe, Dr., 88094 Oberteueringen, DE  
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 IT TO20070019 U  
(54) • *Haushaltskühlschrank mit Luftzirkulation und -behandlungsvorrichtung*  
• *Domestic refrigerator apparatus, with air circulation and treatment device*  
• *Appareil de réfrigération domestique avec circulation d'air et dispositif de traitement*  
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT  
(72) Bossi, Luca, 61040 Serra Sant'Abbondio (Pesaro Urbino), IT  
Tognini, Lorenzo, 60016 Marina di Montemarciano (Ancona), IT  
Pascolini, Maurizio, 60044 Fabriano (Ancona), IT  
Faraldi, Paolo, 18038 Sanremo (Imperia), IT  
Borruso, Enza Maria, 90128 Palermo, IT  
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **F24J 2/04** (11) **1 953 476 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08002118.1 (22) 05.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(51) **F25B 9/04** (11) **1 953 479 A2**  
**H05K 7/20**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290032.5 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 NL 1033341  
(54) • *Bau mit einem Wärmeaustauscher und einer Sturzsicherung*  
• *Building comprising a heat exchanger and a fall protection*  
• *Bâtiment comportant un échangeur thermique et une protection contre les chutes*  
(71) Oranjedak B.V., Gildenweg 4, 3334 KC Zwijndrecht, NL  
(72) Steenmetz, Renuus Antius, 4818 GE Breda, NL  
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 NL 1033341  
(54) • *Bau mit einem Wärmeaustauscher und einer Sturzsicherung*  
• *Building comprising a heat exchanger and a fall protection*  
• *Bâtiment comportant un échangeur thermique et une protection contre les chutes*  
(71) Oranjedak B.V., Gildenweg 4, 3334 KC Zwijndrecht, NL  
(72) Steenmetz, Renuus Antius, 4818 GE Breda, NL  
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 FR 0700643  
(54) • *Vorrichtung zum Kühlen einer elektrischen Apparatur in einer Strömungsmaschine*  
• *Device for cooling an electrical device in a turbomachine*  
• *Dispositif de refroidissement d'un équipement électrique dans une turbomachine*  
(71) HISPANO-SUIZA, 18, Boulevard Louis Seguin, 92700 Colombes, FR  
(72) De Wergifosse, Eric, 77515 Saint Augustin, FR  
Fichetef, Huguette, 77515 Saint Augustin, FR  
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F25D 19/02** (11) **1 953 482 A2**  
**F25D 29/00** **H01R 4/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08100781.7 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(51) **F25B 1/00** (11) **1 953 477 A1**  
**F25B 49/02** **H02P 27/08**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822129.0 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321149 24.10.2006  
(87) WO 2007/052493 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 JP 2005315998  
14.03.2006 JP 2006069139

**F25B 11/02** → (51) **F01C 1/356**

**F25B 11/02** → (51) **F01C 13/04**

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007021003  
(54) • *Elektrischer Kasten und Kühlungslagerung*  
• *Electric box and cooling storage*  
• *Boîtier électrique et stockage de refroidissement*  
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-chi, Osaka 570-8677, JP  
(72) Iguchi, Harunobu, Gunma-ken, JP  
Tsuji, Satoshi, Gunma-ken, JP  
Shirakusa, Junji, Saitama-ken, JP  
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(54) • *KÜHLSCHRANKKOMPRESSORBETRIEBSVERFAHREN UND KÜHLSCHRANK*  
• *REFRIGERATOR COMPRESSOR OPERATING METHOD AND REFRIGERATOR*  
• *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT DE COMPRESSEUR DE REFRIGERATEUR ET REFRIGERATEUR*  
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) NAGAYOSHI, Katsunori, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
FURUKAWA, Hiroshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(51) **F25B 39/04** (11) **1 953 480 A1**  
**F24F 5/00** **F25B 41/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822260.3 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321283 25.10.2006  
(87) WO 2007/052515 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 JP 2005315996  
(54) • *WÄRMETAUSCHER FÜR AUSSENEINHEIT*  
• *HEAT EXCHANGER FOR OUTDOOR UNIT*  
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR POUR UNITÉ EXTÉRIEURE*

(51) **F25D 23/02** (11) **1 953 483 A2**  
**E05D 15/50**  
(25) En (26) En  
(21) 08150180.1 (22) 11.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.01.2007 KR 20070007145  
(54) • *Bidirektionale Türöffnungs- und -schließvorrichtung sowie Kühlschrank damit*  
• *Bidirectional opening/closing door unit and refrigerator having the same*

- *Unité de porte d'ouverture/fermeture bidirectionnelle et réfrigérateur équipé de celui-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(72) Choi, Young Keun, Ssangyong-3-dong, Cheonan-si Chungnam, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F25D 23/10** (11) **1 953 484 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08001146.3 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 23.01.2007 DE 102007003279  
16.02.2007 DE 102007007825  
(54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*  
• *Refrigeration and/or freezer device*  
• *Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement*
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE  
(72) Gerner, Jürgen, Dipl.-Ing. (FH), 88477 Schwendi, DE  
Dobler, Kai, Dipl.-Ing. (FH), 88416 Ochsenhausen, DE  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F25D 29/00** (11) **1 953 485 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07255055.1 (22) 27.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 28.12.2006 US 882269 P  
17.12.2007 US 957717  
(54) • *Service- und Instandhaltungsführer für ein Haushaltsgerät*  
• *Service and maintenance guide for appliance*  
• *Guide de services et de maintenance pour appareil ménager*
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 N.M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US  
(72) Quinlan, Daniel H., Stevensville, MI 49127, US  
Kahwaji, Michael A., Los Angeles, CA 90039, US  
Uggirala, Ananth, Mountain View, CA 94041, US  
Lee, Sang W., Stevensville, MI 49127, US  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**F25D 29/00** → (51) **F25D 19/02**

(51) **F25J 3/02** (11) **1 953 486 A1**  
**C01B 31/20**  
(25) En (26) En  
(21) 08100748.6 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 23.01.2007 US 656914  
(54) • *Reinigung von Kohlendioxid*  
• *Purification of carbon dioxide*  
• *Purification de dioxyde de carbone*

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) WHITE, Vincent, Ashtead, Wiltshire KT21 1SE, GB  
ALLAM, Rodney John, Chippenham, Wiltshire SN14 6LY, GB  
(74) Stones, James Alexander, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**F25J 3/02** → (51) **B01D 53/00**

**F25J 3/06** → (51) **B01D 53/00**

**F27B 9/16** → (51) **C04B 35/66**

**F27B 9/34** → (51) **C04B 35/66**

**F27B 14/10** → (51) **C22C 27/04**

- (51) **F27D 1/00** (11) **1 953 487 A1**  
**C04B 35/66** (26) De  
(21) 08001603.3 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 DE 102007006452  
(54) • *Feuerfeste Masse zur Auskleidung eines metallurgischen Gefäßes*  
• *Fireproof substance for coating a metallurgic container*  
• *Masse ignifuge destinée à l'habillage d'un récipient métallurgique*
- (71) Weerulin GmbH, Frohnhauser Weg 289, 45472 Mülheim/Ruhr, DE  
(72) Pawlig, Oliver, Dr., 47051 Duisburg, DE  
Wünsch, Axel, 46047 Oberhausen, DE  
(74) Gerber, Wolfram, Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

**F27D 1/00** → (51) **C04B 35/66**

- (51) **F28C 1/02** (11) **1 953 488 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002345.2 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Verdunstungskühler und dessen Verwendung, sowie Gasturbinenanlage mit einem Verdunstungskühler*  
• *Evaporative cooler and its application and a gas turbine installation with an evaporative cooler*  
• *Refroidisseur par évaporation et son utilisation tout comme installation de turbine à gaz dotée d'un refroidisseur par évaporation*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Birkner, Jens, 46045 Oberhausen, DE  
David, Walter, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE  
Gensler, Rudolf, Dr., 91058 Erlangen, DE  
Grassmann, Arne, Dr., 45259 Essen, DE

**F28D 1/053** → (51) **F28F 9/02**

**F28D 17/02** → (51) **F28D 17/04**

- (51) **F28D 17/04** (11) **1 953 489 A1**  
**F28D 17/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08000656.2 (22) 15.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 DE 102007005331  
(54) • *Dynamischer Wärmespeicher sowie Verfahren zum Speichern von Wärme*  
• *Dynamic heat exchanger and method for exchanging heat*  
• *Accumulateur thermique dynamique et procédé d'accumulation thermique*
- (71) KBA-MetalPrint GmbH, Wernerstrasse 119-129, 70435 Stuttgart, DE  
(72) Hänel, Mathias, 74394 Hessigheim, DE  
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F28F 9/02** (11) **1 953 490 A2**  
**F28F 9/18** (26) De  
**F28D 1/053** (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 03.02.2007 DE 102007005392  
(54) • *Sammelkasten und Wärmeübertrager mit einem solchen Sammelkasten*  
• *Header and heat exchanger with such a header*  
• *Chambre collectrice et échangeur de chaleur doté d'une telle chambre collectrice*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Bensel, Thomas, 71254 Ditzingen, DE  
Liedtke, Oliver, 76135 Karlsruhe, DE

**F28F 9/18** → (51) **F28F 9/02**

(51) **F41A 9/47** (11) **1 953 491 A1**  
**F41C 7/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08000611.7 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007006107  
(54) • *Schusswaffe*  
• *Firearm*  
• *Arme de tir*
- (71) H. Kriehoff GmbH, Boschstrasse 22, 89079 Ulm, DE  
(72) Engel, Heinz-Eckhard, Dr., 35088 Battenberg/Eder, DE  
Schmid, Wolfgang, 89160 Dornstadt, DE  
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE

**F41C 7/02** → (51) **F41A 9/47**

(51) **F41H 5/04** (11) **1 953 492 A2**  
**F41H 5/26**  
(25) De (26) De  
(21) 08001924.3 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 202007001565 U  
(54) • *Panzerungsscheibe*  
• *Armoured glass*  
• *Vitre blindée*
- (71) Isoclima GmbH, Gleichmannstrasse 2, 81241 München, DE



(72) Engl, Andreas, 80689 München, DE  
(74) Seitz, Ralf Hans Frank, Motsch & Seitz  
Patentanwälte St.-Anna-Platz 4, 80538  
München, DE

**F41H 5/26** → (51) **F41H 5/04**

(51) **F42B 4/00** (11) **1 953 493 A1**  
**F23Q 7/02**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06817840.9 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) CN 2006/003097 17.11.2006  
(87) WO 2007/059697 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 CN 200520052523 U  
(54) • **ELEKTRISCHER FEUERWERKSZÜNDKOPF**  
• **A FIREWORK ELECTRICAL FIRING HEAD**  
• **TÊTE D'ALLUMAGE ÉLECTRIQUE POUR**  
**PIÈCE D'ARTIFICE**  
(71) Zhang, Fan, No.401 Dong.3, Xiangyin  
Apartment Juyuan Xiaoqu, South Street  
Shaoshan, Changsha, Hunan 410007, CN  
(72) Zhang, Fan, Hunan 410007, CN  
(74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika  
Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117 Gli-  
wice, PL

(51) **F42B 10/16** (11) **1 953 494 A1**  
**F42B 10/64**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290062.2 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 FR 0700659  
(54) • **Vorrichtung zur Lenkung einer Munition**  
**mit ausklappbaren Steuerflächen**  
• **Device for controlling ammunition with**  
**deployable control surfaces**  
• **Dispositif de pilotage d'une munition à**  
**gouvernes déployables**  
(71) NEXTER Munitions, 13, route de la Minière,  
78000 Versailles, FR  
(72) Grognet-Quenecan, Cécile, 18000 Bouges,  
FR  
Dodu, René, 18000 Bourges, FR  
Deschatre, Geoffroy, 18500 Marmagne, FR  
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue  
de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles  
Cedex, FR

**F42B 10/64** → (51) **F42B 10/16**

**F42B 19/26** → (51) **F02K 9/42**

**G01B 5/008** → (51) **G01B 5/012**

(51) **G01B 5/012** (11) **1 953 495 A2**  
**G01B 5/008**  
(25) En (26) En  
(21) 08100612.4 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 JP 2007025518  
(54) • **Hilfswerkzeug zur Koordinatenmessung**  
**und Koordinatenmesssonde**  
• **Coordinate measuring auxiliary tool and**  
**coordinate measuring probe**  
• **Outil auxiliaire de mesure de coordonnées**  
**et sonde de mesure de coordonnées**  
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-  
chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa  
213-8533, JP

(72) Miyamoto, Shigeo, Kawasaki-shi, Kanagawa  
213-8533, JP  
Watanabe, Mitsuhiko, Takatsu-ku, Kanagawa  
213-8533, JP  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

**G01B 5/012** → (51) **G01B 21/04**

**G01B 7/00** → (51) **G01V 3/08**

(51) **G01B 11/00** (11) **1 953 496 A2**  
**G01B 21/04** **B25J 19/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08001833.6 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 JP 2007025323  
(54) • **Kalibrierungsvorrichtung und -verfahren für**  
**einen Robotermechanismus**  
• **Calibration device and method for robot**  
**mechanism**  
• **Dispositif d'étalonnage et procédé pour**  
**mécanisme de robot**  
(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-  
komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun,  
Yamanashi 401-0597, JP  
(72) Ban, Kazunori, Minamitsuru-gun Yamanashi  
401-0597, JP  
Takizawa, Katsutoshi, Minamitsuru-gun  
Yamanashi 401-0597, JP  
Shen, Gang, Minamitsuru-gun Yamanashi  
401-0597, JP  
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**G01B 11/14** → (51) **G01D 5/30**

(51) **G01B 21/04** (11) **1 953 497 A1**  
**G01B 5/012**  
(25) En (26) En  
(21) 08001542.3 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007021087  
(54) • **Tastkopf mit Reinigungsfunktion**  
• **Touch probe with cleaning function**  
• **Tête de palpation avec fonction de nettoyage**  
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-  
chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa  
213-8533, JP  
(72) Nemoto, Kentaro, Kawasaki-shi Kanagawa  
213-8533, JP  
Yamamoto, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa  
213-8533, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G01B 21/04** → (51) **G01B 11/00**

**G01C 3/08** → (51) **G01D 5/30**

(51) **G01C 19/56** (11) **1 953 498 A1**  
**G01P 9/04** **H01L 41/08**  
**H01L 41/22**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06823473.1 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2006/323086 20.11.2006

(87) WO 2007/058343 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335439  
17.11.2006 JP 2006310882  
(54) • **OSZILLATOR UND VERFAHREN ZU SEI-**  
**NER HERSTELLUNG**  
• **OSCILLATOR AND METHOD FOR MANU-**  
**FACTURING THE SAME**  
• **OSCILLATEUR ET SON PROCÉDE DE**  
**FABRICATION**  
(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-  
1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi,  
Kyoto 617-8555, JP  
(72) FUJIMOTO, Katsumi, Nagaokakyo-shi, Kyoto  
6178555, JP  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,  
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach  
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G01C 19/56** (11) **1 953 499 A2**  
**G01P 15/09** **G01P 15/18**  
(25) En (26) En  
(21) 08001145.5 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007023959  
(54) • **Sensor zur Erkennung von Beschleuni-**  
**gungen und Winkelgeschwindigkeiten**  
• **Sensor for detecting acceleration and**  
**angular velocity**  
• **Dispositif de détection d'accélération et**  
**vitesse angulaire**  
(71) WACOH CORPORATION, 73, Sugaya 4-  
chome, Ageo-Shi, Saitama 362-0003, JP  
(72) Okada, Kazuhiro, Ageo-shi Saitama 362-  
0003, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-  
erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G01C 21/00** (11) **1 953 500 A1**  
**G06F 17/30** **G06T 3/00**  
**G06T 11/60** **G06T 17/40**  
**G08G 1/0969** **G09B 29/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06811702.7 (22) 12.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/320414 12.10.2006  
(87) WO 2007/052458 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318341  
(54) • **INFORMATIONSANZEIGEEINRICHTUNG**  
• **INFORMATION DISPLAY DEVICE**  
• **DISPOSITIF D AFFICHAGE D INFORMA-**  
**TIONS**  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP  
(72) AKITA, Takashi c/o Matsushita Electric Ind  
Co.,Ltd, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP  
KUDOH, Takahiro c/o Matsushita Electric Ind  
Co, Ltd , Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP  
KINDO, Tsuyoshi c/o Matsushita Electric Co,  
Ltd , Osaka-shi, Osaka,540-6207, JP  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,  
Novagraaf International SA 25, avenue du  
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**G01C 21/00** → (51) **G08G 5/00**

(51) **G01C 21/26** (11) **1 953 501 A2**  
**G01C 21/36**  
(25) En (26) En  
(21) 08250354.1 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 GB 0702097

(54) • *Landkarten- und Positionsanzeigesystem*  
• *Map and position display system*  
• *Système d'affichage de carte et de position*  
(71) Satmap Systems Ltd., 32A High Street, Esher, Surrey KT10 9RX, GB  
(72) Beadman, Mike c/o Cambridge Design Partnership Ltd., Cambridge CB23 2RF, GB  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **1 953 502 A2**  
**G08G 1/0965** **G08G 1/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08001721.3 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 JP 2007019204  
(54) • *Kartenanzeigevorrichtung und Kartenanzeigesystem für Kraftfahrzeuge*  
• *On-vehicle map display apparatus and automotive map display system*  
• *Appareil d'affichage de carte à bord d'un véhicule et système d'affichage de carte dans un automobile*

(71) Xanavi Informatics Corporation, 6-35, Hironodai 2-chome, Zama-shi, Kanagawa 228-0012, JP  
(72) Sumizawa, Akio, Zama-shi Kanagawa, JP  
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G01C 21/36** → (51) **B60K 35/00**

**G01C 21/36** → (51) **G01C 21/26**

(51) **G01D 5/04** (11) **1 953 503 A1**  
**F16H 57/12**  
(25) De (26) De  
(21) 07000174.8 (22) 05.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Drehgeber*  
• *Rotary encoder*  
• *Encodeur*  
(71) SICK STEGMANN GmbH, Dürreheimer Strasse 36, 78166 Donaueschingen, DE  
(72) Siraky, Josef, 78166 Donaueschingen, DE  
Hartlieb, Rolf, 78050 Villingen-Schwenningen, DE  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

**G01D 5/26** → (51) **G01D 5/30**

(51) **G01D 5/30** (11) **1 953 504 A1**  
**G01C 3/08** **G01B 11/14**  
**G01D 5/26**  
(25) De (26) De  
(21) 08000124.1 (22) 04.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 DE 102007004632  
(54) • *Verfahren zur Erfassung eines Gegenstands und optoelektronische Vorrichtung*  
• *Method for recording an object and optoelectronic device*  
• *Procédé de saisie optique d'un objet et dispositif optoélectronique*  
(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE

(72) Waslowski, Kai, 79312 Emmendingen, DE  
Merettig, Gerhard, 79350 Sexau, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01D 5/347** (11) **1 953 505 A1**  
**G01D 5/38**  
(25) En (26) En  
(21) 08150639.6 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 JP 2007025860  
(54) • *Kodierer*  
• *Encoder*  
• *Codeur*  
(71) Sendai Nikon Corporation, 277, Tako Aza Hara, Natori-shi, Miyagi 981-1221, JP  
(72) Susumu, Makinouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
Akihiro, Watanabe, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
Toru, Imai, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**G01D 5/38** → (51) **G01D 5/347**

**G01D 9/02** → (51) **H04L 29/08**

(51) **G01F 15/06** (11) **1 953 506 A1**  
**B05B 1/18** **E03C 1/05**  
(25) It (26) En  
(21) 07002069.8 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Elektronisches Steuersystem für die Flüssigkeitsversorgung von Spülbecken, Bädewannen, Duschen und dergleichen*  
• *Electronic control system for fluid delivery and supply for sink, bathtub, shower and the like*  
• *Système de commande électrique pour la fourniture de fluides et alimentation pour lavabo, baignoire, douche et similaires*  
(71) Nobili, Fabrizio, Zona Industriale, 6534 San Vittore, CH  
(72) Nobili, Fabrizio, 6534 San Vittore, CH  
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **G01F 23/26** (11) **1 953 507 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07120749.2 (22) 15.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007005348  
(54) • *Pulverniveau-Sensoreinheit für Sprühbeschichtungspulver*  
• *Powder level sensor unit for spray coating powder*  
• *Capteur de niveau pour poudre de revêtement vaporisée*  
(71) ITW Gema GmbH, Mövenstrasse 17, 9015 St. Gallen, CH  
(72) Mauchle, Felix, 9030 Abtwil, CH  
Steinemann, Mark, 8354 Hofstetten, CH  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

**G01G 9/00** → (51) **G09B 23/10**

(51) **G01G 19/50** (11) **1 953 508 A1**  
**A61B 5/107**  
(25) En (26) En  
(21) 08250340.0 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 US 898761 P  
10.07.2007 US 827076  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des Wachstumsstatus eines Menschen*  
• *Apparatus and method for determining growth status of a human subject*  
• *Appareil et procédé pour déterminer l'état de croissance d'un sujet humain*  
(71) Fook Tin Technologies Ltd., 4/F Eastern Centre 1065 King's Road, Quarry Bay, HK  
(72) Chai, John Y., Jardines Lookout, HK  
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**G01G 19/50** → (51) **A61B 5/107**

**G01J 1/42** → (51) **G01K 15/00**

**G01J 5/14** → (51) **G01K 15/00**

(51) **G01J 5/20** (11) **1 953 509 A1**  
**G01J 5/52** **G01J 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08001630.6 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 JP 2007019452  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausgleichen eines Infrarot-Temperaturensors*  
• *Method and apparatus for compensating infrared sensor for temperature*  
• *Procédé et appareil de compensation d'un capteur de température à infrarouges*  
(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP  
(72) Endo, Tsutomu, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G01J 5/38** (11) **1 953 510 A2**  
**G01J 5/40** **G01J 5/58**  
(25) En (26) En  
(21) 08103926.5 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK  
(30) 22.08.2005 US 709791 P  
(54) • *Thermische Bildwandlermatrix mit optischem Leseverfahren*  
• *Thermal imaging detector array with optical readout*  
• *Mosaïque de détecteurs pour imagerie utilisant un procédé de lecture optique*  
(71) Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi, P.K. 101, Yenimahalle, 06172 Ankara, TR  
(72) Urey, Hakan, 34450, ISTANBUL, TR  
Torun, Hamdi, ATLANTA, AL GA30318, US  
(74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR  
(62) 06119282.9 / 1 757 914

- (51) **G01J 5/38** (11) **1 953 511 A2**  
**G01J 5/40** **G01J 5/58**  
(25) En (26) En  
(21) 08103928.1 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK  
(30) 22.08.2005 US 709791 P  
(54) • *Thermische Bildwandlermatrix mit optischem Leseverfahren*  
• *Thermal imaging detector array with optical readout*  
• *Mosaïque de détecteurs pour imagerie utilisant un procédé de lecture optique*  
(71) Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi, P.K. 101, Yenimahalle, 06172 Ankara, TR  
(72) Urey, Hakan, 34450, ISTANBUL, TR  
Torun, Hamdi, ATLANTA, AL GA30318, US  
(74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR  
(62) 06119282.9 / 1 757 914

**G01J 5/40** → (51) **G01J 5/38**

**G01J 5/52** → (51) **G01J 5/20**

**G01J 5/58** → (51) **G01J 5/38**

**G01J 9/00** → (51) **G01S 17/93**

- (51) **G01K 1/14** (11) **1 953 512 A1**  
**G01K 13/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08001309.7 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 FR 0700609  
(54) • *Hochtemperatursensor und Herstellungsverfahren eines solchen Sensors*  
• *High-temperature sensor and method for manufacturing such a sensor*  
• *Capteur de haute température et procédé de fabrication d'un tel capteur*  
(71) SC2N, 2, rue André Bouille, 94000 Créteil, FR  
(72) Witemberg, Vincent, 14123 Iffs, FR  
Sannier, Jean, 14250 Juaye Mondaye, FR  
Ramond, Daniel, 14210 Evreçy, FR  
Donatien, Sébastien, 14170 Perrieres, FR  
(74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14 avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise Cédex, FR

**G01K 7/02** → (51) **G01K 15/00**

**G01K 11/32** → (51) **G01N 21/77**

**G01K 13/02** → (51) **G01K 1/14**

- (51) **G01K 15/00** (11) **1 953 513 A1**  
**G01J 1/42** **G01J 5/14**  
**G01K 7/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832731.1 (22) 16.11.2006  
(84) DE  
(86) JP 2006/322842 16.11.2006  
(87) WO 2007/058250 2007/21 24.05.2007  
(30) 17.11.2005 JP 2005332341  
03.03.2006 JP 2006058260  
27.09.2006 JP 2006262343  
06.11.2006 JP 2006300301

- (54) • *KALIBRATIONSVERFAHREN EINES THERMOELEMENTS DES STROMDETEKTIONSTYPUS ODER DERGLEICHEN, KALIBRATIONSVERFAHREN DES OFFSETS EINES OPERATIONSVERSTÄRKERS, THERMOELEMENT DES STROMDETEKTIONSTYPUS, INFRAROTSSENSOR UND INFRAROTDETEKTOR*  
• *CALIBRATING METHOD OF CURRENT DETECTION TYPE THERMOCOUPLE OR THE LIKE, CALIBRATION METHOD OF OFFSET OF OPERATIONAL AMPLIFIER, CURRENT DETECTION TYPE THERMOCOUPLE, INFRARED SENSOR AND INFRARED DETECTOR*  
• *PROCEDE D'ETALONNAGE DE THERMOCOUPLE OU SIMILAIRES DU TYPE POUR DETECTION DE COURANT, PROCEDE D'ETALONNAGE DE LA DERIVE D'UN AMPLIFICATEUR OPERATIONNEL, THERMOCOUPLE DU TYPE POUR DETECTION DE COURANT, SONDE INFRAROUGE ET DETECTEUR INFRAROUGE*

- (71) Kimura, Mitsuteru, 2-56, Shiomidai 3-chome, Shichiyahama-machi, Miyagi-gun, Miyagi-ken 985-0821, JP  
(72) Kimura, Mitsuteru, Miyagi-gun, Miyagi-ken 985-0821, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01L 1/26** → (51) **G01L 5/16**

- (51) **G01L 5/16** (11) **1 953 514 A2**  
**G01L 1/26**

- (25) En (26) En  
(21) 08001839.3 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007022103  
(54) • *Stossabsorbierender Kraftsensor*  
• *Shock absorbing force sensor*  
• *Capteur de force avec amortisseur de choc*  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Hirabayashi, Yusuke, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **G01L 9/00** (11) **1 953 515 A2**  
**G01L 13/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08101071.2 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 IT MI20070191  
(54) • *Drucksender zur Erkennung einer Variable im Verhältnis zu einer Prozessflüssigkeit*  
• *Pressure transmitter for detection of a variable relative to a process fluid.*  
• *Transmetteur à pression de détection d'une variable relatif à un fluide de traitement*  
(71) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT  
(72) Moroni, Andrea, I-21055, Gorla Minore (VA), IT  
Pozzi, Andrea, I-22079, Villa Guardia (CO), IT  
(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

- (51) **G01L 9/06** (11) **1 953 516 A1**  
**B01D 65/10**

- (25) En (26) En  
(21) 07101491.4 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Mikromechanischer Drucksensor*  
• *Micromechanical pressure sensing device*  
• *Capteur de pression micromécanique*  
(71) Infineon Technologies SensoNor AS, PO Box 196, 3192 Horten, NO  
(72) Jakobsen, Henrik, 3187, Horten, NO  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G01L 11/02** → (51) **G01N 21/77**

**G01L 13/02** → (51) **G01L 9/00**

- (51) **G01M 3/28** (11) **1 953 517 A1**  
(25) De (26) De

- (21) 08000333.8 (22) 10.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 EP 07290146  
(54) • *Anordnung zur Überwachung der Dichtigkeit eines evakuierten Raums*  
• *Assembly for monitoring the permeability of an evacuated area*  
• *Agencement destiné à la surveillance de l'étanchéité d'une pièce évacuée*  
(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR  
(72) Schippl, Klaus, 30659 Hannover, DE  
Harten, Friedrich, 31655 Stadthagen, DE  
Frohne, Christian, Dr., 30657 Hannover, DE  
(74) Döring, Roger, Patentanwalt, Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

- (51) **G01M 11/06** (11) **1 953 518 A2**  
(25) De (26) De

- (21) 08100237.0 (22) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007005086  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausrichten eines Fahrzeug-Umfeldsensors oder Scheinwerfers*  
• *Method and device for aligning a vehicle surroundings sensor or headlamp*  
• *Procédé et dispositif d'alignement d'un capteur d'environnement ou d'un phare de véhicule*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Nobis, Guenter, 72622, Nuertingen, DE  
Uffenkamp, Volker, 71642, Ludwigsburg, DE

- (51) **G01M 11/06** (11) **1 953 519 A2**  
(25) De (26) De

- (21) 08100238.8 (22) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007005084  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausrichten eines Fahrzeug-Umfeldsensors*  
• *Method and device for aligning a vehicle surroundings sensor*



- *Procédé et dispositif d'alignement d'un capteur d'environnement de véhicule*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Nobis, Guenter, 72622, Nuertingen, DE Uffenkamp, Volker, 71642, Ludwigsburg, DE

(51) **G01M 11/06** (11) **1 953 520 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08100239.6 (22) 09.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 DE 102007005085  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausrichten eines Fahrzeug-Umfeldsensors oder Scheinwerfers*  
 • *Method and device for aligning a vehicle surroundings sensor or headlamp*  
 • *Procédé et dispositif destinés à aligner un capteur d'environnement ou un phare de véhicule*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Nobis, Guenter, 72622, Nuertingen, DE Uffenkamp, Volker, 71642, Ludwigsburg, DE

**G01M 15/08** → (51) **F02D 35/02**

(51) **G01N 3/00** (11) **1 953 521 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08250175.0 (22) 14.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 30.01.2007 US 699945  
 (54) • *System und Verfahren zur Entdeckung des Beginns eines strukturellen Ausfalls*  
 • *System and method for detecting onset of structural failure*  
 • *Système et procédé pour détecter la présence d'une défaillance structurelle*
- (71) Pratt & Whitney Rocketdyne, Inc., 6633 Canoga Avenue, Canoga Park, CA 91309-7922, US  
 (72) Cipra, Dale, O., California 91311-1807, US  
 (74) Chiva, Andrew Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 3/08** (11) **1 953 522 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001938.3 (22) 01.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 JP 2007024275  
 (54) • *Kompressionsvorrichtung*  
 • *Compression test apparatus*  
 • *Appareil de test de compression*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP  
 (72) Nakano, Shinya, Ibaraki-shi Osaka, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 15/06** (11) **1 953 523 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001753.6 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 02.02.2007 KR 20070011209  
 (54) • *Kondensationspartikelzähler*  
 • *Condensation particle counter*  
 • *Compteur à particules de condensation*
- (71) Ahn, Kang Ho, 102-1504, Ichon Apartment, 412, Ichon-dong, Yongsan-ku, Seoul 140-030, KR  
 (72) Ahn, Kang Ho, Seoul 140-030, KR  
 (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G01N 15/06** (11) **1 953 524 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001858.3 (22) 31.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 JP 2007020477  
 14.12.2007 JP 2007324035  
 (54) • *Rußerkennungsvorrichtung und Rußerkennungsverfahren*  
 • *Soot detecting apparatus and soot detecting method*  
 • *Appareil de détection de suie et procédé de détection de suie*
- (71) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsui-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP  
 (72) Komatsu, Daisuke, Nagoya-shi Aichi, JP  
 Nadanami, Norihiko, Nagoya-shi Aichi, JP  
 Katsuta, Masato, Nagoya-shi Aichi, JP  
 Yokoi, Hitochi, Nagoya-shi Aichi, JP  
 Kondo, Tomonori, Nagoya-shi Aichi, JP  
 Matsutani, Wataru, Nagoya-shi Aichi, JP  
 Imaeda, Kouichi, Nagoya-shi Aichi, JP  
 (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **G01N 15/12** (11) **1 953 525 A2**  
**G01N 15/14** **G01N 33/49**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001586.0 (22) 29.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 JP 2007022439  
 (54) • *Teilchenanalysegerät und Teilchenanalyseverfahren*  
 • *Particle analyzer and particle analyzing method*  
 • *Analyseur de particules et procédé d'analyse de particules*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Narisada, Noriyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 15/12** (11) **1 953 526 A2**  
**G01N 15/14** **G01N 33/49**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001712.2 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 JP 2007022524  
 27.04.2007 JP 2007119012  
 (54) • *Hämatologisches Analysegerät, Verfahren zur Analyse von Körperflüssigkeiten und Computerprogrammprodukt*

(51) **G01N 15/12** (11) **1 953 527 A2**  
**G01N 15/14** **G01N 33/49**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001713.0 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 JP 2007022523  
 30.03.2007 JP 2007095226  
 (54) • *Probenanalysegerät und Computerprogrammprodukt*  
 • *Sample analyzer and computer program product*  
 • *Analyseur d'échantillon et produit de programme informatique*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Nagai, Takaaki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 Narisada, Noriyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 Fukuma, Daigo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- *Hematological analyzer, method for analyzing body fluid and computer program product*
  - *Analyseur hématologique, procédé d'analyse de liquide organique et produit de programme informatique*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Nagai, Takaaki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 Narisada, Noriyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 Kalkman, Hans, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 15/12** (11) **1 953 527 A2**  
**G01N 15/14** **G01N 33/49**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001713.0 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 JP 2007022523  
 30.03.2007 JP 2007095226  
 (54) • *Probenanalysegerät und Computerprogrammprodukt*  
 • *Sample analyzer and computer program product*  
 • *Analyseur d'échantillon et produit de programme informatique*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Nagai, Takaaki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 Narisada, Noriyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 Fukuma, Daigo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01N 15/14** → (51) **G01N 15/12**

**G01N 19/02** → (51) **B60T 8/172**

**G01N 21/00** → (51) **H01J 37/26**

(51) **G01N 21/03** (11) **1 953 528 A1**  
**G01N 21/25**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08150964.8 (22) 01.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 05.02.2007 US 702470  
 (54) • *Bewegliche Analyten und Fotosensoren*  
 • *Moving analytes and photosensors*  
 • *Déplacement d'analytes et de photocapteurs*
- (71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US  
 (72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US  
 Schmidt, Oliver, Palo Alto, CA 94306, US  
 Bassler, Michael, Menlo Park, CA 94025, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 21/03** (11) **1 953 529 A1**  
**G01N 21/39**  
 (25) En (26) En

(21) 08150966.3 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 US 702250

(54) • *Optisch empfindliches, von einem Hohlraum abgestrahltes Licht*  
• *Photosensing optical cavity output light*  
• *Photosensibilisation de lumière de sortie à cavité optique*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,  
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California  
94304, US

(72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US  
Schmidt, Oliver, Palo Alto, CA 94306, US  
Bassler, Michael, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G01N 21/03** (11) **1 953 530 A1**  
**G01N 21/05**

(25) En (26) En

(21) 08151017.4 (22) 04.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 US 702328

(54) • *Objekte unterscheiden*

• *Distinguishing objects*

• *Distinction d'objets*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,  
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California  
94304, US

(72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US  
Schmidt, Oliver, Palo Alto, CA 94306, US  
Bassler, Michael, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G01N 21/03** (11) **1 953 531 A1**

(25) En (26) En

(21) 08151019.0 (22) 04.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 US 702249

(54) • *Erhalten von Informationen aus von einem optischen Hohlraum ausgestrahltem Licht*  
• *Obtaining information from optical cavity output light*

• *Obtention d'informations à partir d'une lumière de sortie à cavité optique*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,  
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California  
94304, US

(72) Schmidt, Oliver, Palo Alto, CA 94306, US  
Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US  
Bassler, Michael, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G01N 21/03** (11) **1 953 532 A2**  
**G01N 21/39** **A61N 5/00**

(25) En (26) En

(21) 08151021.6 (22) 04.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 US 702329

(54) • *Implantieren von optischen Hohlraumstrukturen*  
• *Implanting optical cavity structures*  
• *Implantation de structures à cavité optique*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,  
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California  
94304, US

(72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US  
Schmidt, Oliver, Palo Alto, CA 94306, US  
Bassler, Michael, Menlo Park, CA 94025, US  
Bruce, Richard H., Los Altos, CA 94024, US  
Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G01N 21/03** (11) **1 953 533 A1**  
**G01N 21/39**

(25) En (26) En

(21) 08151022.4 (22) 04.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 US 702325

(54) • *Analyt in optischen Hohlraumstrukturen*  
• *Containing analyte in optical cavity structures*

• *Structures à cavité optique contenant de l'analyte*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,  
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California  
94304, US

(72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US  
Schmidt, Oliver, Palo Alto, CA 94306, US  
Bassler, Michael, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G01N 21/03** → (51) **G01N 21/39**

**G01N 21/05** → (51) **G01N 21/03**

**G01N 21/25** → (51) **G01N 21/03**

**G01N 21/27** → (51) **G01N 33/49**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 953 534 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06832451.6 (22) 09.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/322390 09.11.2006

(87) WO 2007/058117 2007/21 24.05.2007

(30) 15.11.2005 JP 2005330281

22.11.2005 JP 2005337790

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG VON LÖTMATERIAL*

• *SOLDER MATERIAL INSPECTING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE CONTROLE DE MATERIAU DE BRASAGE*

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori,  
Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) OHASHI, Katsumi c/o Omron Corporation  
801, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

HORINO, Masanobu c/o Omron Corporation  
801, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

ONISHI, Yasuhiro c/o Omron Corporation  
801, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,  
Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 21/39** (11) **1 953 535 A2**  
**G01N 21/03**

(25) En (26) En

(21) 08151020.8 (22) 04.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 US 702363

(54) • *Verschlüsselung von Hohlraumausgabe-licht*  
• *Encoding optical cavity output light*

• *Codage de lumière de sortie à cavité optique*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,  
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California  
94304, US

(72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US  
Schmidt, Oliver, Palo Alto, CA 94306, US  
Bassler, Michael, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G01N 21/39** → (51) **G01N 21/03**

(51) **G01N 21/77** (11) **1 953 536 A1**  
**G01N 21/81** **G01L 11/02**  
**G01K 11/32**

(25) En (26) En

(21) 07101513.5 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verteilte Abtastung von physikalischen Eigenschaften mittels einer eine verstärkte Ramanstreuung ausführenden Faser*  
• *Distributed physical property sensing using a fiber performing an enhanced raman scattering*

• *Capteur de propriété physique distribuée utilisant une fibre pour la réalisation d'une diffusion améliorée de Raman*

(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard,  
Santa Clara, CA 95051, US

(72) Thoma, Peter, 72108, Rottenburg, DE

(74) Barth, Daniel Mathias, et al, Agilent Technologies Deutschland GmbH Patentabteilung  
Herrenberger Strasse 130, 71034 Böblingen, DE

**G01N 21/78** → (51) **C12Q 1/37**

**G01N 21/78** → (51) **C12Q 1/61**

**G01N 21/81** → (51) **G01N 21/77**

**G01N 21/82** → (51) **G01N 33/49**

**G01N 21/90** → (51) **B07C 5/34**

**G01N 22/00** → (51) **A61B 5/05**

(51) **G01N 23/223** (11) **1 953 537 A1**  
**G01T 1/29** **G21K 1/06**

(25) De (26) De

(21) 07001978.1 (22) 30.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS



- (54) • *Vorrichtung zur Erfassung und/oder Leitung von Röntgenstrahlung unter Verwendung einer Röntgenoptik*
- *Device for detecting or guiding x-radiation using x-ray optics*
- *Dispositif pour détecter ou guider des rayons x utilisant une optique pour rayons x*
- (71) KEMMER, Josef, Dr., Am Isarbach 30, D-85764 Oberschleissheim, DE
- (72) KEMMER, Josef, Dr., D-85764 Oberschleissheim, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**G01N 23/225** → (51) **H01J 37/26**

- (51) **G01N 27/06** (11) **1 953 538 A1**
- G01N 27/22** **G01N 33/28**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08001187.7 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 FR 0700606

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Verdünnung einer Kühlflüssigkeit in einem Öl einer Wärmekraftmaschine*
- *Device and method for determining the coolant dilution of a heat engine oil*
- *Dispositif et procédé permettant de déterminer la dilution en liquide de refroidissement d'une huile de moteur thermique*
- (71) SC2N, 2, rue André Boulle, 94000 Créteil, FR
- (72) Witemberg, Vincent, 14123 IFS, FR
- (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14 avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise Cédex, FR

- (51) **G01N 27/12** (11) **1 953 539 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07024248.2 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.01.2007 JP 2007019115
- 18.06.2007 JP 2007159924

- (54) • *Gassensor*
- *Gas sensor*
- *Capteur de gaz*
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) Kida, Masahito, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- Kito, Shinichiro, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- Ikawa, Koichi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- Tsujimura, Yoshinori, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- Kojima, Takio, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- Fujita, Koichi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G01N 27/22** → (51) **G01N 27/06**

**G01N 27/40** → (51) **F02D 41/14**

- (51) **G01N 27/406** (11) **1 953 540 A1**
- C04B 35/48** **C04B 35/50**
- G01N 27/416** **H01M 8/02**
- H01M 8/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06833002.6 (22) 21.11.2006
- (84) DE
- (86) JP 2006/323152 21.11.2006
- (87) WO 2007/060925 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 JP 2005339357
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHE ZELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ELEKTROCHEMISCHEN ZELLE*
- *ELECTROCHEMICAL CELL AND METHOD FOR PRODUCING ELECTROCHEMICAL CELL*
- *PILE ÉLECTROCHIMIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PILE ÉLECTROCHIMIQUE*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) MATSUMOTO, Hiroshige, Fukuoka-shi, Fukuoka 8190395, JP
- TAKAMURA, Hitoshi, Sendai-shi, Miyagi 9808579, JP
- ISHIHARA, Tatsumi, Fukuoka-shi, Fukuoka 8190395, JP
- (74) Bauch-Koepe, Katharina Anna, Koepe & Partner Patentanwälte Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

**G01N 27/409** → (51) **H01B 1/06**

- (51) **G01N 27/416** (11) **1 953 541 A1**
- C12Q 1/68** **G01N 27/48**
- G01N 33/483** **G01N 33/50**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06842816.8 (22) 16.11.2006
- (84) DE GB
- (86) JP 2006/322810 16.11.2006
- (87) WO 2007/066479 2007/24 14.06.2007
- (30) 16.11.2005 JP 2005332117
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES VOLUMENS DOPPELSTRÄNGIGER DNA UND KIT ZUR BESTIMMUNG*
- *METHOD FOR DETERMINATION OF AMOUNT OF DOUBLE-STRANDED DNA AND KIT FOR THE DETERMINATION*
- *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA QUANTITE D'ADN DOUBLE BRIN ET KIT DE DETERMINATION*
- (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) SAKAMOTO, Hitoshi, c/o Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
- (74) Harrison, Robert John, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 30 08 65, D-80068 München, DE

**G01N 27/416** → (51) **G01N 27/406**

**G01N 27/416** → (51) **H01B 1/06**

**G01N 27/48** → (51) **G01N 27/416**

- (51) **G01N 27/62** (11) **1 953 542 A1**
- C12Q 1/37** **G01N 30/72**
- G01N 30/88** **G01N 33/483**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06822538.2 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321577 27.10.2006
- (87) WO 2007/055116 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 JP 2005324159
- (54) • *VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG EINES MEMBRANPROTEINS UNTER VERWENDUNG EINES MASSENSPEKTROMETERS*

- *METHOD OF QUANTIFYING MEMBRANE PROTEIN BY USING MASS SPECTROMETER*
- *PROCEDE DE QUANTIFICATION DE PROTEINE MEMBRANAIRE AU MOYEN D'UN SPECTROMETRE DE MASSE*
- (71) TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
- (72) KAMIIE, Junichi, Sendai-shi, Miyagi 9808577, JP
- OTSUKI, Sumio, Sendai-shi, Miyagi 9808577, JP
- TERASAKI, Tetsuya, Sendai-shi, Miyagi 9808577, JP
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G01N 27/72** → (51) **A61B 5/05**

- (51) **G01N 27/90** (11) **1 953 543 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06822444.3 (22) 27.10.2006
- (84) FR SE
- (86) JP 2006/321483 27.10.2006
- (87) WO 2007/052550 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 JP 2005316319
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DES SIGNAL/RAUSCH-VERHÄLTNISSSES BEI EINEM WIRBELSTROMKRATZER AUF DER INNENRENOBERFLÄCHE EINES ROHRS*
- *METHOD FOR MEASURING S/N RATIO IN EDDY CURRENT SCRATCH ON INNER SURFACE OF TUBE*
- *PROCÉDÉ DE MESURE DE RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT DANS UN BRUIT DE SURFACE DE COURANTS DE FOUCAULT SUR UNE SURFACE INTÉRIEURE DE TUBE*
- (71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) KINOMURA, Shoji, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- NAKAO, Yoshiyuki, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- KODAI, Toshiya, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- NISHIYAMA, Shugo, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**G01N 29/04** (11) **1 953 544 A1**  
**G01N 29/24**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06833440.8 (22) 21.11.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/323636 21.11.2006
- (87) WO 2007/058391 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 JP 2005335184
- 20.11.2006 JP 2006312782
- (54) • *ULTRASCHALL-SCHWACHSTELLENERKENNUNGSVORRICHTUNG UND ULTRASCHALL-SCHWACHSTELLENERKENNUNGSVERFAHREN FÜR RÖHREN*
- *PIPE ULTRASONIC FLAW DETECTING APPARATUS AND ULTRASONIC FLAW DETECTING METHOD*
- *APPAREIL ULTRASONIQUE DE DETECTION DE DEFAUTS ET PROCEDE ULTRASONIQUE DE DETECTION DE DEFAUTS DANS DES CANALISATIONS*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) IIZUKA, Yukinori, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100855, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE



**G01N 29/24** → (51) **A61B 8/00**

**G01N 29/24** → (51) **G01N 29/04**

**G01N 30/72** → (51) **G01N 27/62**

(51) **G01N 30/86** (11) **1 953 545 A1**  
**G06T 3/00** **G06T 5/00**  
G01N 30/02 G01N 30/46

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290061.4 (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 FR 0700699

- (54) • *Methode zur Durchführung einer quantitativen Analyse einer molekularen Komponentenmischung mit Hilfe von zweidimensionaler Gaschromatographie*
- *Method for performing quantitative analysis on a mix of molecular compounds by chromatography in a two-dimensional gaseous phase*
- *Méthode pour réaliser une analyse quantitative d'un mélange de composés moléculaires par chromatographie en phase gazeuse bidimensionnelle*

(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR  
(72) Bertoncini, Fabrice, 69007 Lyon, FR  
Celse, Benoît, 69740 Genas, FR  
Duval, Laurent, 92000 Nanterre, FR

**G01N 30/88** → (51) **G01N 27/62**

**G01N 33/15** → (51) **A61K 51/00**

**G01N 33/28** → (51) **G01N 27/06**

**G01N 33/483** → (51) **G01N 27/416**

**G01N 33/483** → (51) **G01N 27/62**

(51) **G01N 33/487** (11) **1 953 546 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 07002376.7 (22) 03.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (54) • *Diagnostische Testbandeinheit, insbesondere Testbandkassette*
- *Diagnostic test tape unit, in particular test tape cassette*
- *Unité de bande de test diagnostique, en particulier une cassette à bande de test*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH  
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(72) Sacherer, Klaus Dieter, 67281 Kirchheim, DE  
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **G01N 33/49** (11) **1 953 547 A1**  
**G01N 21/82** **G01N 21/27**

(25) En (26) En  
(21) 08001585.2 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020942

- (54) • *Probenanalysegerät und Probenanalyseverfahren*

- *Sample analyzer and sample analyzing method*
  - *Analyseur d'échantillon et procédé d'analyse d'échantillon*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Matsuo, Naohiko c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Fujino, Hiroyuki c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Ito, Mitsuyo c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
Hoshiko, Susumu c/o Sysmex Corporation, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01N 33/49** → (51) **B04B 5/04**

**G01N 33/49** → (51) **G01N 15/12**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 953 548 A2**  
**A61Q 17/04**

(25) En (26) En  
(21) 08250390.5 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 US 670611

- (54) • *Beurteilung und Abschwächung des oxidativen Stresses auf der Haut*
- *Assessment and mitigation of oxidative stress in skin*
- *Évaluation et réduction du stress oxydatif pour la peau*

(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 53008, US

(72) Garay, Michelle, Pittstown NJ 08867, US  
Marrs, Christopher, Rancho Palos Verdes CA 90275, US  
Southall, Michael, Lawrenceville NJ 08648, US

(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01N 33/50** → (51) **A61K 51/00**

**G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/61**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 27/416**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 953 549 A1**  
**G01N 33/566**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823183.6 (22) 08.11.2006

(84) CH DE GB LI  
(86) JP 2006/322279 08.11.2006  
(87) WO 2007/055243 2007/20 18.05.2007

(30) 10.11.2005 JP 2005326502  
12.01.2006 JP 2006005061  
15.05.2006 JP 2006135674  
26.07.2006 JP 2006203983

- (54) • *ASBESTNACHWEISVERFAHREN, ASBESTNACHWEISMITTEL, ASBESTNACHWEISKIT UND VERFAHREN ZUR SUCHE NACH KANDIDATEN FÜR EINEN AUF DIE VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG EINER DURCH ASBEST VERURSACHTEN ODER VERSCHLIMMERTEN KRANKHEIT ZIELENDE ARZNEISTOFF*

- *ASBESTOS DETECTION METHOD, ASBESTOS DETECTION AGENT, ASBESTOS DETECTION KIT AND METHOD OF SCREENING CANDIDATE FOR DRUG AIMING AT PREVENTING OR TREATING DISEASE CAUSED OR WORSENER BY ASBESTOS*

- *PROCEDE DE DETECTION DE L'AMIANTE, AGENT DE DETECTION DE L'AMIANTE, TROUSSE DE DETECTION DE L'AMIANTE ET PROCEDE DE CRIBLAGE D'UN AGENT CANDIDAT POUR LA MISE AU POINT D'UN MEDICAMENT DESTINE A LA PREVENTION OU AU TRAITEMENT DE MALADIES CAUSEES OU AGGRAVEES PAR L'AMIANTE*

(71) National University of Corporation Hiroshima University, 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP

(72) KURODA, Akio, c/o Hiroshima University, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-8530, JP

NOMURA, Kazutaka, c/o Hiroshima University, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-8530, JP

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Patentanwälte Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 953 550 A1**  
**G01N 33/566**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832449.0 (22) 09.11.2006

(84) GB  
(86) JP 2006/322388 09.11.2006

(87) WO 2007/055288 2007/20 18.05.2007

(30) 10.11.2005 JP 2005326502

12.01.2006 JP 2006005061

15.05.2006 JP 2006135572

- (54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR IMMOBILISIERUNG VON PROTEIN ÜBER AN EINE SILIZIUMOXIDHALTIGE SUBSTANZ GEBUNDENES PROTEIN*

- *METHOD AND AGENT FOR IMMOBILIZING PROTEIN VIA PROTEIN BOUND TO SILICON OXIDE CONTAINING-SUBSTANCE*

- *PROCEDE ET AGENT DESTINE A L'IMMOBILISATION D'UNE PROTEINE PAR FIXATION DE CELLE-CI SUR UNE SUBSTANCE CONTENANT DE LA SILICE*

(71) National University of Corporation Hiroshima University, 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP

(72) KURODA, Akio, , JP  
NOMURA, Kazutaka, , JP

(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 953 551 A2**  
**G01N 33/543** **G01N 33/567**  
**C07K 16/00** **A61K 39/395**

(25) En (26) En  
(21) 08150151.2 (22) 03.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK  
(30) 03.12.2002 US 430423 P

- (54) • *Prionen-Protein-Liganden und Verfahren zu deren Verwendung*

- *Prion protein ligands and methods of use*
- *Ligands de protéine de prion et procédés d'utilisation*

(71) Pathogen Removal and Diagnostic Technologies, Inc., 1 Rodney Square, Wilmington, DE 19801, US

NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY,  
2401 Research Drive, Suite 1122, Campus  
Box 8210, Raleigh, NC 27695-8210, US  
(72) Hammond, David, Laytonsville, MD 20882,  
US  
Lathrop, Julia T., Falls Church, VA 22046, US  
Cervenakova, Larisa, Rockville, MD 20850,  
US  
Carbonell, Ruben G., Raleigh, NC 27612, US  
(74) Hutter, Anton, et al, Adamson Jones BioCity  
Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham  
Nottinghamshire NG1 1GF, GB  
(62) 03808431.5 / 1 573 323

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/09**

(51) **G01N 33/538** (11) **1 953 552 A1**  
**B01L 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08250369.9 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 US 898571 P  
(54) • *Zellbasierte Assays mit hoher Durchlauf-  
leistung, Verfahren zu ihrer Verwendung  
und Kits*  
• *High throughput cell-based assays,  
method of use and kits*  
• *Essais à base cellulaire à haut débit,  
procédé d'utilisation et kits*  
(71) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord  
Road, Billerica Massachusetts 01821, US  
(72) Park, Jun Y., Brookline, Massachusetts  
02446, US  
(74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St  
Botolph's House 7-9 St Botolph's Road,  
Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 953 553 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001802.1 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 JP 2007022594  
19.03.2007 JP 2007070049  
(54) • *Biosensorsubstrat*  
• *Biosensor substrate*  
• *Substrat de biocapteur*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Saitoh, Yukou, Ashigarakami-gu Kanagawa  
258-8577, JP  
Ezoe, Toshihide, Woodbridge, CT 06525, US  
Nishimi, Taisei, Ashigarakami-gu Kanagawa  
258-8577, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 953 554 A2**  
**G01N 33/553**  
(25) En (26) En  
(21) 08001803.9 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020349  
17.04.2007 JP 2007108259  
28.09.2007 JP 2007254294  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines physiolo-  
gisch aktiven substanzimmobilisierten  
Substrats*

• *A method for production of physiologically  
active substance-immobilized substrate*  
• *Procédé de production d'un substrat  
immobilisé à substance active physiologi-  
quement*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Saitoh, Yukou, Ashigarakami-gu Kanagawa  
258-8577, JP  
Kuruma, Koji, Ashigarakami-gu Kanagawa  
258-8577, JP  
Nishimi, Taisei, Ashigarakami-gu Kanagawa  
258-8577, JP  
Ohta, Hiroyuki, Ashigarakami-gu Kanagawa  
258-8577, JP  
Ezoe, Toshihide, Woodbridge, CT 06525, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 953 555 A1**  
**G01N 33/548** **G01N 33/553**  
(25) En (26) En  
(21) 08001805.4 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020350  
(54) • *Physiologisch aktives substanz-immobili-  
siertes Substrat*  
• *Physiologically active substance-immobi-  
lized substrate*  
• *Une substance ayant l'activité physiolo-  
gique immobilisée à un substrat*  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP  
(72) Saitoh, Yukou, Ashigarakami-gu Kanagawa  
258-8577, JP  
Ezoe, Toshihide, Woodbridge, CT 06525, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/548** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 33/553** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 33/566** → (51) **A61K 51/00**

**G01N 33/566** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/567** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/574** → (51) **C07K 14/47**

**G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 953 556 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08002793.1 (22) 11.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 23.08.2002 EP 02018283  
29.11.2002 EP 02026643  
(54) • *Biomarker zur Diagnose von Alzheimer*  
• *Polypeptide biomarkers for diagnosing  
Alzheimer's disease*  
• *Biomarqueurs pour diagnostiquer la mala-  
die d'Alzheimer*  
(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) Yalkinoglu, Özkan A., Dr., 42115 Wuppertal,  
DE  
König, Gerhard, Dr., Boston, MA 02109, US  
Hochstrasser, Francois Denis, Prof. Dr.,  
1245 Collonge-Bellerive, CH  
Sanchez, Jean-Charles, Dr., 1208 Geneva,  
CH

Carrette, Odile, Dr., 59100 Roubaix, FR  
(62) 03792291.1 / 1 535 076

**G01N 33/68** → (51) **A61K 38/36**

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/92** → (51) **C12Q 1/61**

**G01N 35/00** → (51) **B04B 5/04**

**G01N 35/00** → (51) **G01N 15/12**

**G01P 9/04** → (51) **G01C 19/56**

**G01P 9/04** → (51) **H01L 23/02**

**G01P 15/08** → (51) **H01L 23/02**

**G01P 15/09** → (51) **G01C 19/56**

**G01P 15/12** → (51) **H01L 23/02**

**G01P 15/18** → (51) **G01C 19/56**

(51) **G01R 19/00** (11) **1 953 557 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822111.8 (22) 24.10.2006  
(84) DE  
(86) JP 2006/321131 24.10.2006  
(87) WO 2007/049597 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 JP 2005312194  
(54) • *STROMDETEKTIONSSCHALTUNG*  
• *CURRENT DETECTION CIRCUIT*  
• *CIRCUIT DE DETECTION DE COURANT*  
(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimo-  
numabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
gawa 211-8668, JP  
(72) SHIMADA, Eiji c/o NEC ELECTRONICS  
CORPORATION, Kawasaki-shi, Kanagawa  
211-8668, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach  
26 01 62, 80058 München, DE

**G01R 31/02** → (51) **H02H 9/08**

(51) **G01R 31/26** (11) **1 953 558 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08101163.7 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 FR 0753039  
(54) • *Verfahren und Schaltkreis zur Verbesse-  
rung der Lebensdauer von Feldeffekttran-  
sistoren*  
• *Method and circuit for increasing the  
service life of field-effect transistors*  
• *Procédé et circuit pour améliorer la durée  
de vie des transistors à effet de champ*  
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,  
25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D,  
75015 Paris, FR  
(72) Valentin, Alexandre, Gaulle 38120, SAINT  
EGREVE, FR  
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France  
31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil  
Cedex, FR

(51) **G01R 31/36** (11) **1 953 559 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08101180.1 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020448

- (54) • *Vorrichtung zur Vorhersage der verbleibenden Batteriekapazität*  
• *Battery remaining capacity predicting apparatus*  
• *Appareil de prédiction de capacité de réserve de batterie*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Okumura, Masafumi, Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G01R 33/035** → (51) **A61B 5/05**

- (51) **G01R 33/34** (11) **1 953 560 A2**  
**G01R 33/36**
- (25) En (26) En  
(21) 08001383.2 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 US 670298
- (54) • *Nukleare Magnetresonanzsonde mit gekühltem Probenkopf*  
• *Nuclear magnetic resonance probe with cooled sample coil*  
• *Sonde à résonance magnétique nucléaire avec bobine d'échantillon refroidie*
- (71) Bruker Biospin Corp., 19 Fortune Drive, Manning Park, Billerica, MA 01821, US
- (72) Lim, Yit Aun c/o LFK Corporation, 90701 Sandakan, MY
- Bez, Eckhard, Littleton, MA 01460, US
- Zhang, Xiaozhong, Hudson, NH 03051, US
- Maas, Werner E., Boxford, MA 01921, US
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**G01R 33/36** → (51) **G01R 33/34**

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 953 561 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 08151084.4 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 US 888232 P
- (54) • *Vorhersage-Aktualisierungsverfahren für erweiterte Ephemeriden*  
• *Prediction refresh method for ephemeris extensions*  
• *Procédé d'actualisation de prédiction d'extensions d'éphéméride*
- (71) Nemerix SA, Via Pobietta Stabile Gerre 2000, 6928 Manno, CH
- (72) Garin, Lionel, Palo Alto, CA 94303, US
- Gupta, Pramod, San José, CA 95121, US
- Venkatraman, Sai Pradeep, Santa Clara, CA 95051, US
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G01S 1/02** (11) **1 953 562 A1**  
**G01S 1/50**
- (25) En (26) En  
(21) 08250211.3 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2007 JP 2007016632

- (54) • *Empfangsvorrichtung für VOR-Überwachung und Empfangsverfahren für VOR-Monitor*  
• *VOR monitoring receiving apparatus and VOR monitor receiving method*  
• *Appareil de réception de contrôle VOR et procédé de réception de contrôle VOR*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Kihara, Hiroki, c/o Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G01S 1/50** → (51) **G01S 1/02**

- (51) **G01S 7/52** (11) **1 953 563 A1**  
**G01S 15/10** **G01S 15/89**  
**A61B 8/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08006689.7 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 02.10.1997 US 60846 P
- (54) • *Pulsverkehr-Doppler-Ultraschalldiagnoseabbildung*  
• *Pulse inversion doppler ultrasonic diagnostic imaging*  
• *Imagerie de diagnostic doppler à ultrasons à inversion d'impulsions*
- (71) SUNNYBROOK HEALTH SCIENCE CENTRE, 2075 Bayview Avenue, North York, Ontario M4N 3M5, CA
- (72) Burns, Peter N., Toronto, Ontario M4K 1B5, CA
- Hope-Simpson, David, Toronto, Ontario M4C 5G2, CA
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 98308030.0 / 0 913 704

- (51) **G01S 7/52** (11) **1 953 564 A2**  
**A61B 8/12** **A61B 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08250367.3 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 US 669620
- (54) • *Korrelation von Ultraschallbildern und torgesteuerten Positionsmessungen*  
• *Correlation of ultrasound images and gated position measurements*  
• *Corrélation d'images à ultrasons et mesures de positions commandées par porte*
- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Hochmitz, Moshe, 28081 Kiryat Ata, IL
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01S 7/52** → (51) **G01S 15/89**

- (51) **G01S 13/78** (11) **1 953 565 A1**  
**G01S 13/91** **G08G 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07250289.1 (22) 24.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Sekundärer Überwachungsradar und Verfahren zur Analyse von Antworten für den sekundären Überwachungsradar*

- *Secondary surveillance radar and method of analyzing replies for secondary surveillance radar*  
• *Radar secondaire de surveillance et procédé d'analyse de réponse du radar secondaire de surveillance*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Ino, Masami, Toshiba Corporation, Tokyo, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G01S 13/91** → (51) **G01S 13/78**

- G01S 15/10** → (51) **G01S 7/52**
- (51) **G01S 15/89** (11) **1 953 566 A1**  
**G01S 7/52** **G06F 19/00**  
**A61B 8/00** **A61B 8/06**  
**A61B 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08001634.8 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 JP 2007020056
- (54) • *Ultraschalldiagnosevorrichtung und Verfahren zur Anzeige von Ultraschallbildern*  
• *Ultrasonic diagnostic apparatus and ultrasonic image display method*  
• *Appareil et procédé de diagnostic ultrasonique*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
- (72) Mine, Yoshitaka, Tochigi 324-8550, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**G01S 15/89** → (51) **G01S 7/52**

- (51) **G01S 17/32** (11) **1 953 567 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 08001079.6 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.01.2007 JP 2007015020  
26.07.2007 JP 2007194367  
11.12.2007 JP 2007319447
- (54) • *Zählvorrichtung, Distanzmesser, Zählverfahren und Distanzmessungsverfahren*  
• *Counting device, distance meter, counting method, and distance measuring method*  
• *Dispositif de comptage, mesure de distance, procédé de comptage, et procédé de mesure de distance*
- (71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP
- (72) Tatsuya, Ueno, Chiyoda-ku Tokyo 100-6419, JP
- (74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

**G01S 17/36** → (51) **G01S 17/93**

- (51) **G01S 17/93** (11) **1 953 568 A1**  
**G01S 17/36** **G01J 9/00**  
**G05D 1/02**
- (25) De (26) De  
(21) 08100088.7 (22) 04.01.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 DE 102007004348  
(54) • *Imager-Halbleiterbauelement, Kamerasystem und Verfahren zum Erstellen eines Bildes*  
• *Imager semiconductor element, camera system and method for creating a picture*  
• *Élément semi-conducteur d'imageur, système de caméra et procédé de production d'une image*  
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Wuerz-Wessel, Alexander, 70599 Stuttgart, DE  
Lorei, Marcus, 71287 Weissach-Flacht, DE

**G01T 1/00** → (51) **G06F 19/00**

**G01T 1/29** → (51) **G01N 23/223**

(51) **G01V 3/08** (11) **1 953 569 A1**  
**B60J 1/00** **B60J 1/17**  
**B60J 5/00** **B60J 5/06**  
**E05F 15/20** **G01B 7/00**  
**H01H 13/18** **H01H 36/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06811639.1 (22) 11.10.2006  
(84) DE GB  
(86) JP 2006/320332 11.10.2006  
(87) WO 2007/043584 2007/16 19.04.2007  
(30) 13.10.2005 JP 2005298853  
(54) • *KONTAKTDETEKTIONSEINRICHTUNG UND FALLENPRÄVENTIONSEINRICHTUNG*  
• *CONTACT DETECTION DEVICE AND TRAPPING PREVENTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE CONTACT ET DISPOSITIF DE PRÉVENTION DU CAPTAGE*  
(71) Shiroki Kogyo Co., Ltd., 2, Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP  
Tachibana Eletech Co., Ltd., 13-25, Nishihonmachi 1-chome, Nishiku, Osaka-shi, Osaka 550-0005, JP  
(72) KATO, Masayuki, Kanagawa 252-0811, JP  
HIROSE, Kazushi, Kanagawa 252-0811, JP  
FUJIMURA, Yoshihiro, Osaka 5500005, JP  
TANAKA, Minoru, Osaka 550-0005, JP  
KOKA, Takao, Osaka-shi, Osaka 550-0005, JP  
NISHIDA, Hiroki, Osaka 550-0005, JP  
SUMIYA, Naoki, Aichi 448-0002, JP  
KATO, Kenji, Aichi 448-0002, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G01V 3/30** (11) **1 953 570 A1**  
**H01Q 1/04** **E21B 47/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07290116.8 (22) 26.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Bohrlochtelemetriesystem*  
• *A downhole telemetry system*  
• *Système de télémétrie de fond de trou*  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR

(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN  
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE  
(72) Contant, Matthe, 92350 Le Plessis Robinson, FR  
Lemenager, Erwann, 75014 Paris, FR  
Mathieu, Yves, 91940 Les Ulis, FR  
Chambon, Sylvain, 92130 Issy les Moulineaux, FR  
(74) Raybaud, Hélène F. A., et al, Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

(51) **G01V 5/10** (11) **1 953 571 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07290143.2 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Nukleare Bohrlochsonde zur Bestimmung der Eigenschaften von Bodenschichten*  
• *Nuclear tool used in a borehole to determine a property of the formation*  
• *Dispositif nucléaire utilisé dans un puit pour déterminer une propriété de la formation*  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SK TR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN  
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE  
(72) Evans Michael, Missouri City, TX 77459, US  
Stoller Christian, Princeton Junction, New Jersey 08550, US  
(74) Raybaud, Hélène F. A., Intellectual Property Law Department Schlumberger Riboud Product Centre 1, rue Becquerel BP 202, 92142 Clamart, FR

(51) **G01W 1/14** (11) **1 953 572 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 07122720.1 (22) 10.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007004705  
(54) • *Niederschlagsmengenmessgerät*  
• *Precipitation level measuring device*  
• *Appareil de mesure des précipitations*  
(71) Elsner Elektronik GmbH, Herdweg 7, 75391 Gechingen, DE  
(72) Merz, Michael, 71065, Sindelfingen, DE  
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**G01W 1/16** → (51) **G02B 23/06**

**G02B 1/02** → (51) **C03C 4/08**

**G02B 1/04** → (51) **C08G 75/06**

**G02B 1/10** → (51) **C08J 7/04**

**G02B 1/11** → (51) **C08J 7/04**

(51) **G02B 3/12** (11) **1 953 573 A1**  
**G02B 5/06** **H01L 31/0232**  
(25) En (26) En  
(21) 07002428.6 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Flüssigkeitseingesetzte Linse und Fokussierungssystem für Sonnenkollektoren*  
• *A liquid inserted lens and solar panel focusing system*  
• *Lentille avec liquide inséré, et système de focalisation de panneau solaire*  
(71) Paul & Charlene Investment Inc., No. 25, Inn-shin 2nd St Yang-mei 326, Tao-Yuan, TW  
(72) Pei, Paul, Tao-Yuan, TW  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**G02B 5/02** → (51) **G02B 5/08**

**G02B 5/06** → (51) **G02B 3/12**

(51) **G02B 5/08** (11) **1 953 574 A1**  
**G02B 5/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06812171.4 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321662 30.10.2006  
(87) WO 2007/052609 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 JP 2005315607  
(54) • *LICHTREFLEKTOR, PLANARE LICHTQUELLE UND BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG DAMIT*  
• *LIGHT REFLECTOR, PLANAR LIGHT SOURCE AND ILLUMINATION DEVICE USING THE SAME*  
• *RÉFLECTEUR DE LUMIÈRE, SOURCE DE LUMIÈRE PLANAIRE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE L'UTILISANT*  
(71) Yupo Corporation, 3, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP  
(72) UEDA, Takahiko, Kashima-gun Ibaraki 314-0102, JP  
KOYAMA, Hiroshi, Kashima-gun Ibaraki 314-0102, JP  
NAGAKUSA, Haruto, Kashima-gun Ibaraki 314-0102, JP  
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

**G02B 5/08** → (51) **H01L 33/00**

**G02B 5/122** → (51) **A61B 19/00**

(51) **G02B 5/22** (11) **1 953 575 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06833265.9 (22) 24.11.2006  
(84) BE DE FR GB IT NL  
(86) JP 2006/323461 24.11.2006  
(87) WO 2007/061061 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005340566  
(54) • *LICHTSTEUERUNGSMATERIAL UND LICHTSTEUERUNGSFILM*  
• *LIGHT CONTROL MATERIAL AND LIGHT CONTROL FILM*  
• *MATÉRIAU DE COMMANDE DE LUMIÈRE ET FILM DE COMMANDE DE LUMIÈRE*  
(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP

National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP  
(72) YAHARA, Kazuyuki, Osaka 618-8589, JP  
TSUCHIHARA, Kenji c/o Nat. Institute of Advanced, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8565, JP  
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G02B 6/00** (11) **1 953 576 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08150724.6 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 KR 20070010613  
(54) • *Führungsplatte für polarisiertes Licht mit verbesserter Helligkeit und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Polarized Light Guide Plate With Improved Brightness And Method Of Manufacturing The Same*  
• *Plaque de guidage de lumière polarisée dotée d'une luminosité améliorée et son procédé de fabrication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR  
(72) Kim, Young-chan c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR  
Hwang Seong-mo c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR  
Nam, Seung-ho c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR  
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**G02B 6/00** → (51) **F21S 8/10**

**G02B 6/12** → (51) **G02F 1/035**

(51) **G02B 6/42** (11) **1 953 577 A2**  
**H01L 23/31** **H01L 23/48**  
(25) En (26) En  
(21) 08009231.5 (22) 26.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.03.2003 US 457664 P  
(54) • *Gehäuse für optoelektronisches Bauteil auf Waferebene*  
• *Package for optoelectronic device on wafer level and associated methods*  
• *Chassis optique monté sur plaquette*  
(71) Digital Optics Corporation, 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US  
(72) Kathman, Alan D., Charlotte NC 28269, US  
Feldman, Michael R., Huntersville NC 28078, US  
Morris, James E., Charlotte NC 28269, US  
Hammond, John Barnett, Charlotte NC 28216, US  
(74) Mikkelsen, Jacob, Albihs A/S Havneholmen 29 bygn. 2, 3. sal, 1561 København V, DK  
(62) 04758439.6 / 1 611 468

(51) **G02B 7/00** (11) **1 953 578 A1**  
**G03F 7/20**

(25) En (26) En  
(21) 07425059.8 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Werkzeug für die optische Ausrichtung und Ausrichtungsverfahren*  
• *Optical alignment tool and method of alignment*  
• *Outil d'alignement optique et procédé d'alignement*  
(71) Media Lario s.r.l., Località Pascolo, 23842 Bosisio Parini (LC), IT  
(72) Marioni, Fabio, 23842 Bosisio Parini (LC), IT  
(74) Reynolds, Julian David, et al, Hammonds Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

**G02B 7/36** → (51) **H04N 5/232**

**G02B 19/00** → (51) **H01L 21/027**

(51) **G02B 21/00** (11) **1 953 579 A1**  
**G02B 21/16** **G02B 21/32**  
(25) En (26) En  
(21) 08001661.1 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 JP 2007025782  
(54) • *Laser-Scanning-Mikroskop*  
• *Scanning laser microscope*  
• *Microscope à balayage laser*  
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) Kimura, Hiroyuki, Hachioji-shi, Tokyo 192-0919, JP  
Kusaka, Kenichi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0916, JP  
Ishihara, Katashi, Bethlehem, Pennsylvania 18015, US  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **1 953 580 A2**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08008156.5 (22) 18.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 18.09.2000 FR 0011879  
23.01.2001 FR 0101138  
13.02.2001 FR 0101906  
20.02.2001 FR 0102254  
22.03.2001 FR 0103860  
10.04.2001 FR 0104841  
28.06.2001 FR 0108516

(54) • *Vorrichtung zur konfokalen optischen Abtastung*  
• *Confocal optical scanning device*  
• *Dispositif de balayage optique confocal*  
(71) Lauer, Vincent, 1 Bis rue des blés, 68200 Mulhouse, FR  
(72) Lauer, Vincent, 68200 Mulhouse, FR  
(62) 01969915.6 / 1 330 671

**G02B 21/00** → (51) **H01J 37/26**

(51) **G02B 21/02** (11) **1 953 581 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07018825.5 (22) 25.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007021643  
(54) • *Mikroskopobjektiv*  
• *Microscope objective*  
• *Objectif de microscope*  
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Yonetani, Atsushi c/o Intellectual Property Support Dept., Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G02B 21/16** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 21/32** → (51) **G02B 21/00**

(51) **G02B 23/06** (11) **1 953 582 A1**  
**G02B 26/08** **B64G 1/10**  
**G01W 1/16**

(25) En (26) En  
(21) 07108943.7 (22) 25.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 05.02.2007 KR 20070011663  
(54) • *Optisches Modul zum Beobachten von Ereignissen oder Objekten*  
• *Optical module for observing events or objects*  
• *Module optique d'observation des événements ou des objets*  
(71) Industry Collaboration Foundation of Ewha University, Ewha University 1-1 Daehyeon Dong Seodaemungu, Seoul, KR  
(72) Park, Il Hung, Boondang-gu, Sungnam-city 463-920, KR  
Park, Jae Hyoung, Seoul 151-050, KR  
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 26/08** (11) **1 953 583 A2**  
**B81C 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08153865.4 (22) 15.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.07.2003 US 620119  
(54) • *Mikrospiegellarrays und Mikrostrukturen mit lötbaren Verbindungsstellen*  
• *Micro mirror arrays and microstructures with solderable connection sites*  
• *Ensemble de micro-miroir et microstructures avec sites de connexion soudables*  
(71) Rosemount Aerospace Inc., 14300 Judicial Road, Burnsville, MN 55306, US  
(72) Wiegele, Thomas, Apple Valley, MN 55124, US

Apanius, Christopher, Moreland Hills, OH 44022, US  
Goldman, Kenneth G., Olmsted Township, OH 44138, US  
Guo, Shuwen, Lakeville, MN 55306, US  
St. Clair, Loren, E., Apple Valley, MN 55124, US  
O'Meara, Timothy, R., Burnsville, MN 55306, US

Pohl, James, J., Apple Valley, MN 55124, US  
(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB  
(62) 04103379.6 / 1 498 764

**G02B 26/08** → (51) **G02B 23/06**

**G02B 27/01** → (51) **B63C 11/12**

**G02F 1/00** → (51) **H05B 35/00**

**G02F 1/01** → (51) **H04B 10/04**

- (51) **G02F 1/035** (11) **1 953 584 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822646.3 (22) 31.10.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/321717 31.10.2006  
(87) WO 2007/052638 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 JP 2005319139  
(54) • *OPTISCHER MODULATOR*  
• *OPTICAL MODULATOR*  
• *MODULATEUR OPTIQUE*
- (71) SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD., 6-28, Rokubancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP  
(72) SHIMIZU, Ryo, Tokyo 102-8465, JP  
FUJITA, Takahisa, Tokyo 102-8465, JP  
SUGAMATA, Toru, Tokyo 102-8465, JP  
(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

- (51) **G02F 1/035** (11) **1 953 585 A1**  
**G02B 6/12**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06833096.8 (22) 15.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/323253 15.11.2006  
(87) WO 2007/058366 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 JP 2005331698  
25.05.2006 JP 2006145163  
(54) • *OPTISCHE WELLENLEITEREINRICHTUNG*  
• *OPTICAL WAVEGUIDE DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE GUIDE D ONDES OPTIQUES*
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
(72) AOKI, Kenji, Aichi 467-8530, JP  
MITOMI, Osamu, Aichi 467-8530, JP  
KONDO, Jungo, Aichi 467-8530, JP  
IWATA, Yuichi, Aichi 467-8530, JP  
EJIRI, Tetsuya, Aich i467-8530, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G02F 1/133** (11) **1 953 586 A1**  
**G02F 1/1343** **G09G 3/20**  
**G09G 3/36**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06810401.7 (22) 21.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/318741 21.09.2006  
(87) WO 2007/034876 2007/13 29.03.2007  
(30) 22.09.2005 JP 2005276419  
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG*  
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) NARUSE, Yohichi, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi 456-0002, JP  
OCHI, Takashi, Tenri-shi, Nara 632-0082, JP  
KUBO, Masumi, Ikoma-shi, Nara 630-0121, JP  
YAMAMOTO, Akihiro, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1134, JP  
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 953 587 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08100512.6 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 US 670549  
(54) • *Systeme zur Anzeige von Bildern und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Systems for displaying images and methods for fabricating the same*  
• *Système d'affichage d'images et leurs procédé de fabrication*
- (71) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Rd Science-Based Industrial Park 350 Chu-Nan, Miao-Li County, TW  
(72) Hsu, Yao-Pin, Taichung City 406, TW  
Peng, Chi-Wen, Miaoli County 361, TW  
Chen, Cheng-Hsin, Changhua County 510, TW  
(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Kewitz & Kollegen Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**G02F 1/1335** → (51) **C03C 4/08**

- (51) **G02F 1/1343** (11) **1 953 588 A1**  
**H01L 21/77** **G02F 1/1345**  
**G02F 1/1362**  
(25) En (26) En  
(21) 07253703.8 (22) 19.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 21.09.2006 JP 2006255321  
07.05.2007 JP 2007122731  
(54) • *Flüssigkristallanzeige und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Liquid crystal display panel manufacturing method and liquid crystal display panel*  
• *Ecran d'affichage à cristaux liquides et sa méthode de fabrication*
- (71) Future Vision Inc., 3rd Floor, Hakua Bldg. 2-4-1, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP  
(72) Yoshimoto, Yoshikazu, Tokyo 107-0052, JP  
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/133****G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/1362****G02F 1/1343** → (51) **H01B 5/14**

- (51) **G02F 1/1362** (11) **1 953 589 A2**  
**G02F 1/1343**  
(25) En (26) En  
(21) 08001779.1 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 KR 20070010562  
(54) • *Flüssigkristallanzeigetafel*  
• *Liquid crystal display panel*  
• *Panneau d'affichage à cristaux liquides*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Kwon, Ji-Hyun, Chungcheongnam-do, KR  
Lee, Hyeok-Jin, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR  
Na, Byoung-Sun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Gang, Lujian, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Ki, Dong-Hyeon, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR  
Woo, Hwa-Sung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G02F 1/167** (11) **1 953 590 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06823324.6 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/322550 13.11.2006  
(87) WO 2007/060851 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005339927  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BARRIERENRIPPE UND SUBSTRAT FÜR EIN ELEKTROPHORETISCHES ANZEIGEMEDIUM UND ELEKTROPHORETISCHES ANZEIGEMEDIUM*  
• *METHOD FOR FABRICATING BARRIER RIB AND SUBSTRATE FOR ELECTROPHORETIC DISPLAY MEDIUM AND ELECTROPHORETIC DISPLAY MEDIUM*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE NERVURE ÉCRAN ET SUBSTRAT POUR SUPPORT D'AFFICHAGE ÉLECTROPHORÉTIQUE ET SUPPORT D'AFFICHAGE ÉLECTROPHORÉTIQUE*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
(72) HATTORI, Yasuhiro, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP  
YOSHIMURA, Chisato, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G03B 7/085** (11) **1 953 591 A2**  
**G03B 9/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08100022.6 (22) 02.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007024432  
(54) • *Kamerasystem und Linsenvorrichtung*  
• *Camera system and lens apparatus*  
• *Système de caméra et appareil à lentille*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Hirose, Minoru, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

**G03B 9/06** → (51) **G03B 7/085****G03B 21/14** → (51) **H05B 41/24**

- (51) **G03C 1/498** (11) **1 953 592 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08250364.0 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007023895  
(54) • *Photothermographisches Material*  
• *Photothermographic material*  
• *Matériau photothermographique*
- (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP  
(72) Goto, Narito, c/o Konica Minolta Tech. Center, Inc., Tokyo, 191-8511, JP



Morita, Kiyokazu, c/o Konica Minolta Tech. Center, Inc., Tokyo, 191-8511, JP  
Itaya, Keiko, c/o Konica Minolta Tech. Center, Inc., Tokyo, 191-8511, JP  
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**G03F 1/08** → (51) **H01L 21/027**

**G03F 7/00** → (51) **G03F 7/033**

**G03F 7/00** → (51) **H01L 21/683**

(51) **G03F 7/004** (11) **1 953 593 A1**  
**G03F 7/039** **H01L 21/027**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06832991.1 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/323141 21.11.2006  
(87) WO 2007/060919 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005339751  
(54) • **STRAHLUNGSEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG**  
• **RADIATION-SENSITIVE RESIN COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE RESINE SENSIBLE AUX RADIATIONS**  
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP  
(72) YADA, Yuuji, Tokyo 104-8410, JP  
NAGAI, Tomoki, Tokyo 104-8410, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G03F 7/004** → (51) **C07D 311/16**

(51) **G03F 7/033** (11) **1 953 594 A1**  
**G03F 7/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06832596.8 (22) 14.11.2006  
(84) BE DE FR GB IT  
(86) JP 2006/322634 14.11.2006  
(87) WO 2007/058163 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335860  
(54) • **FLEXO-DRUCKPLATTE**  
• **FLEXO PRINTING PLATE**  
• **PLAQUE FLEXOGRAPHIQUE**  
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP  
(72) YAMAZAWA, Kazuyoshi, Tokyo 100-8440, JP  
ARAKI, Yoshifumi, Tokyo 100-8440, JP  
(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G03F 7/039** (11) **1 953 595 A1**  
**G03F 7/20** **H01L 21/027**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06823478.0 (22) 20.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/323091 20.11.2006  
(87) WO 2007/058345 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335848  
(54) • **STRAHLUNGSEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG**  
• **RADIATION-SENSITIVE RESIN COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE RESINE RADIOSENSIBLE**  
(71) JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP  
(72) NAKAMURA, Atsushi, Tokyo 104-8410, JP

WANG, Yong, Tokyo 104-8410, JP  
TSUJI, Takayuki, Tokyo 104-8410, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03F 7/039** (11) **1 953 596 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08100838.5 (22) 29.11.2002  
(84) BE DE FR IT  
(30) 03.12.2001 JP 2001369341  
14.12.2001 JP 2001382126  
10.07.2002 JP 2002201310  
(54) • **Positive Resistzusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit**  
• **Positive type resist composition and resist pattern formation method using same**  
• **Composition résistante de type positive et procédé de formation de motif résistant l'utilisant**  
(71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-0012, JP  
(72) IWAI, Takeshi, Kanagawa 211-0012, JP  
KUBOTA, Naotaka, Kanagawa 211-0012, JP  
FUJIMURA, Satoshi, Kanagawa 211-0012, JP  
MIYAIRI, Miwa, Kanagawa 211-0012, JP  
HADA, Hideo, Kanagawa 211-0012, JP  
(74) Augard, Eric, Brevaux 54 boulevard de l'Embouchure B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR  
(62) 02788695.1 / 1 452 917

**G03F 7/039** → (51) **G03F 7/004**

**G03F 7/20** → (51) **G02B 7/00**

**G03F 7/20** → (51) **G03F 7/039**

**G03F 7/20** → (51) **H01L 21/027**

(51) **G03G 9/08** (11) **1 953 597 A1**  
**G03G 9/087**  
(25) En (26) En  
(21) 07020326.0 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 01.02.2007 JP 2007023395  
(54) • **Toner zur Entwicklung elektrostatischer Bilder, Entwickler für elektrostatische Bilder, Tonerkartusche, Prozesskartusche und Bilderzeugungsvorrichtung**  
• **Electrostatic image developing toner, electrostatic image developer, toner cartridge, process cartridge and image forming apparatus**  
• **Toner de développement d'images électrostatiques, développeur d'images électrostatiques, cartouche de toner, cartouche de procédés et appareil de formation d'images**  
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3 Akasaka 9-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Yoshida, Satoshi, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
Takagi, Shinpei, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
Mizutani, Noriyuki, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
Ikeda, Yusuke, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
Daimon, Katsumi, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G03G 9/087** → (51) **G03G 9/08**

(51) **G03G 15/00** (11) **1 953 598 A1**  
**G03G 15/20**  
(25) En (26) En  
(21) 08001261.0 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007021251  
(54) • **Befestigungsvorrichtung und Befestigungsverfahren**  
• **Fixing device and fixing method**  
• **Dispositif et procédé de fixation**  
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Shimatsu, Katsuya, Ebina-shi Kanagawa, JP  
(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **1 953 599 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08150752.7 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 US 669721  
31.01.2007 US 669746  
29.03.2007 US 692957  
30.03.2007 US 729850

(54) • **System und Verfahren zur nahtlosen Umschaltung zwischen eingebetteten und externen Funktionen auf einem Multifunktionsdrucker**  
• **System and method of seamlessly switching between embedded and external functions on a multi-function printer**  
• **Système et procédé pour la commutation sans interruption entre des fonctions intégrées et externes sur une imprimante multifonctions**  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Kitada, Hiroshi, West Caldwell, NJ 07006, US  
Wang, Helen, West Caldwell, NJ 07006, US  
Tang, Weiyun, West Caldwell, NJ 07006, US  
Jenning, Andrew, West Caldwell, NJ 07006, US  
Xu, Shen, West Caldwell, NJ 07006, US  
Wong, Lana, West Caldwell, NJ 07006, US  
Vellanki, Revathi, West Caldwell, NJ 07006, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **1 953 600 A2**  
**G03G 15/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08250380.6 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007024441  
(54) • **Funktionsausführungsvorrichtung**  
• **Function executing device**  
• **Dispositif d'exécution de fonction**  
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
(72) Kawai, Sunao, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03G 15/01** (11) **1 953 601 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08101085.2 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 KR 20070010124

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeugungsverfahren dafür*  
• *Image Forming Apparatus and Image Forming Method Thereof*  
• *Appareil de formation d'image et son procédé de formation d'image*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Lee, Jin-soo, Gyeonggi-do Suwon-si, KR  
Ahn, Byung-sun, Mangpo-dong, Yeongtong-gu, Gyeonggi-do Suwon-si, KR  
Jeong, Heung-sup, Gyeonggi-do Suwon-si, KR

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **1 953 602 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07122811.8 (22) 11.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007022466  
08.11.2007 JP 2007291356

(54) • *Entwicklungsvorrichtung, Prozesskartusche und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Developing apparatus, process cartridge and image forming apparatus*  
• *Appareil de développement, cartouche de traitement et appareil de formation d'images*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Yokomori, Kanji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Nakamura, Yuuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 953 603 A1**  
**H01R 13/24**

(25) En (26) En  
(21) 08001430.1 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019862

(54) • *Prozesseinheit, Bildvorrichtung und Entwicklungskartusche*  
• *Process unit, image apparatus, and developing cartridge*  
• *Unité de procédé, appareil d'image et cartouche de révélateur*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP

(72) Sato, Shougo, Aichi 467-8562, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 953 604 A1**

(25) En (26) En

(21) 08150671.9 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019395

(54) • *Entwicklerladeverfahren, Behälter zur Anpassung eines geladenen Entwicklers, Entwicklernachfüllvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Developer Loading Method, Loaded Developer Accommodating Container, Developer Replenishment Device, and Image Forming Apparatus*  
• *Procédé de chargement de développeur, récipient contenant le développeur chargé, dispositif de réapprovisionnement en développeur et appareil de formation d'image*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Matsumoto, Keiko, Kanagawa, JP

Kita, Emi, Tokyo, JP

Uno, Mugijirou, Kanagawa, JP

Miyamoto, Satoru, Kanagawa, JP

Terai, Junichi, Kanagawa, JP

Kondo, Maiko, Shizuoka, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 953 605 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08150902.8 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 JP 2007023042

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image forming apparatus*  
• *Appareil de formation d'images*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Miura, Yukihiko c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Suzuki, Takayuki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Yahagi, Takashi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G03G 15/08** → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03G 15/16** (11) **1 953 606 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07019854.4 (22) 10.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007020805

(54) • *Ladevorrichtung für Aufzeichnungsmaterial und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Recording material charging apparatus and image forming apparatus*  
• *Appareil de chargement de matériau d'enregistrement et appareil de formation d'images*

(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Yoshioka, Tomoaki, Ebina-shi Kanagawa, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 953 607 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08150890.5 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007021420

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeugungsverfahren*  
• *Image formation device and image formation method*  
• *Dispositif de formation d'image et procédé de formation d'image*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Yokomizo, Tsuyoshi, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Limited 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **1 953 608 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08250202.2 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007021954

(54) • *Erwärmungsvorrichtung, Fixiervorrichtung, Verfahren zur Steuerung der Temperatur eines Erwärmungselements und Bilderzeugungsvorrichtung*

• *Heating device, fixing device, method of controlling temperature of heating member, and image forming apparatus*

• *Dispositif de chauffage, dispositif de fixation, procédé de contrôle de la température de chauffage des membres, et appareil de formation d'image*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Kishi, Kazuhito, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G03G 15/20** → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03G 15/23** (11) **1 953 609 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07123567.5 (22) 19.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 01.02.2007 KR 20070010656

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Verfahren*  
• *Image forming apparatus and method*  
• *Appareil et procédé de formation d'image*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Ahn, Byung Sun, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Chung, Jin Min, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jin Soo, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Kim, Min Jae, Nam-gu, Ulsan, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G03G 21/12** (11) **1 953 610 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08100215.6 (22) 08.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 KR 20070011040

(54) • *Tonerabfall-Sammelvorrichtung und Bil-  
derzeugungsvorrichtung damit*  
• *Waste toner collecting device and image  
forming apparatus having the same*  
• *Dispositif de collecte de déchets de toner et  
appareils de formation d'image disposant  
de celui-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
Do, KR

(72) Hwang, Hyung Hyu, Yongin-si, Gyeonggi-do,  
KR

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G04B 19/25** (11) **1 953 611 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07001959.1 (22) 30.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Uhr, die einen Antriebsmechanismus einer  
Vorrichtung zur Anzeige einer mit der Zeit  
zusammenhängenden Größe umfasst*

• *Timepiece comprising a mechanism for  
driving a device displaying a time-related  
value*

• *Pièce d'horlogerie comprenant un méca-  
nisme d'entraînement d'un dispositif d'affi-  
chage d'une grandeur liée au temps*

(71) Compagnie des Montres Longines, Francillon  
SA, 2610 St-Imier, CH

(72) Mahler, Olivier, 2856 Boécourt, CH

Bron, Alphonse, 2854 Bassecourt, CH

(74) Théron, Gérard Raymond, et al, I C B  
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des  
Sors 7, 2074 Marin, CH

**G04C 3/00** → (51) **G04G 1/02**

(51) **G04F 7/08** (11) **1 953 612 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07025163.2 (22) 28.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 05.02.2007 CH 1882007

(54) • *Vorrichtung zum Antrieb und zur Regulie-  
rung eines augenblicklichen Zählers*

• *Device for driving and regulating an  
instantaneous counter*

• *Dispositif d'entraînement et de réglage  
d'un compteur instantané*

(71) Patek, Philippe SA, 41, rue du Rhône, 1204  
Genève, CH

(72) Faoro, Didier, 1213 Onex, CH

Rochat, Pierre-Maurice, 1341 L'Orient, CH

(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122, Case  
Postale 61, 1226 Genève-Thonex, CH

(51) **G04G 1/02** (11) **1 953 613 A2**  
**G04C 3/00**

(25) En (26) En

(21) 07108324.0 (22) 16.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 CN 200710101118

(54) • *Zeitmessenrichtung*

• *A timepiece apparatus*

• *Pièce d'horlogerie*

(71) National Electronics & Watch Co. Ltd., 15/F,  
Shing Dao Ind. Bldg. 232 Aberdeen Main  
Road, Aberdeen, Hong Kong, CN

(72) WAI, Kwong Yuen, Aberdeen, Hong Kong,  
CN

(74) Vogel, Andreas, et al, Patentanwälte Bals &  
Vogel, Universitätsstrasse 142, 44799  
Bochum, DE

(51) **G05B 9/03** (11) **1 953 614 A2**  
**G05B 23/02**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08100793.2 (22) 23.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 FR 0700642

(54) • *Verfahren zur Überwachung von Flug-  
zeugmotoren*

• *Method of monitoring aircraft engines*

• *Procédé de surveillance de moteurs  
d'avion*

(71) HISPANO SUIZA, 18 Boulevard Louis  
Seguin, 92700 Colombes, FR

(72) Ausloos, Alexandre, 77220, FAVIERES, FR  
Benitah, Jonathan, 94300, VINCENNES, FR  
Maka, Olivier, PETERBOROUGH Ontario  
K9J5Y6, CA

Masse, Jean-Rémi, 92210, SAINT CLOUD,  
FR

(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch &  
Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris,  
FR

**G05B 13/02** → (51) **G05B 19/418**

(51) **G05B 19/402** (11) **1 953 615 A1**  
**G05B 19/404**

(25) De (26) De

(21) 08400001.7 (22) 24.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.01.2007 DE 102007004971

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Korrektur  
eines Positionierungssystems*

• *Device and method for correcting a  
positioning system*

• *Dispositif et procédé destinés à la correc-  
tion d'un système de positionnement*

(71) AfM Technology GmbH, Gartenstrasse 133,  
73430 Aalen, DE

(72) Banzhaf, Klaus, 89547 Gerstetten, DE

Hageney, Theo, 73432 Aalen, DE

Meyer, Wolfram, 90518 Altdorf, DE

Bullinger, Alexander, 73432 Aalen, DE

Gall, Christoph, 73457 Essingen, DE

(74) Reiners, Thomas, Brunnerstrasse 5, D-  
73249 Wernau, DE

**G05B 19/404** → (51) **G05B 19/402**

(51) **G05B 19/418** (11) **1 953 616 A1**  
**G05B 13/02** **D21G 9/00**

(25) En (26) En

(21) 07002189.4 (22) 01.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Erstellung eines optimierten  
Schnittplans für ein streifenförmiges  
Material*

• *A method for creating an optimal cutting  
plan for a strip-like material*

• *Procédé de création d'un plan de coupe  
optimisé pour un matériau en forme de  
bande*

(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI

(72) Moisio, Juha, 03400 Vihti, FI

Reinius, Robert, 02230 Espoo, FI

Säynevirta, Simo, 02170 Espoo, FI

(51) **G05B 23/02** (11) **1 953 617 A2**

(25) En (26) En

(21) 08001341.0 (22) 24.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.01.2007 JP 2007015869

(54) • *Fahrzeugdiagnosesystem*

• *Vehicle diagnosis system*

• *Système de diagnostic de véhicule*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-  
city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Kondo, Nobuyuki c/o Denso Corporation,  
Aichi-pref., 448-8661, JP

Kamiya, Kenji c/o Denso Corporation, Aichi-  
pref., 448-8661, JP

Yamada, Mitsuo c/o Denso Corporation,  
Aichi-pref., 448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-  
ser, Polte Partnerschaft Patent- und  
Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336  
München, DE

**G05B 23/02** → (51) **G05B 9/03**

**G05D 1/02** → (51) **G01S 17/93**

**G05G 1/04** → (51) **G05G 9/047**

(51) **G05G 9/047** (11) **1 953 618 A1**  
**G05G 1/04**

(25) De (26) De

(21) 08100989.6 (22) 28.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 DE 102007005253

(54) • *Bedienvorrichtung für ein Fahrzeug*

• *Operating device for a vehicle*

• *Dispositif de commande pour un véhicule*

(71) Deere & Company, One John Deere Place,  
Moline, IL 61265-8098, US

(72) Blind, Alain, 69488, Birkenau, DE

Schörry, Gerd, 68163, Mannheim, DE

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European  
Office John-Deere-Straße 70, 68163 Man-  
nheim, DE

**G06F 1/16** → (51) **H04N 5/655**

(51) **G06F 1/30** (11) **1 953 619 A1**  
**G06F 11/14**

(25) De (26) De

(21) 07002214.0 (22) 01.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Sicherung von Daten einer  
Datenverarbeitungsanlage sowie Datenver-  
arbeitungsanlage*

• *Method for saving data in a data proces-  
sing system and data processing system*



- *Procédé destiné à la sécurisation de données d'une installation de traitement des données et installation de traitement des données*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Sommer, Frank-Ulrich, 69126 Heidelberg, DE
- (51) **G06F 1/32** (11) **1 953 620 A2**  
**G06F 3/06**
- (25) En (26) En  
(21) 07251928.3 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 28.11.2006 JP 2006320601  
(54) • *Speichersystem mit Funktionen zur Stromersparung und Diagnose*  
• *Storage system comprising both power saving and diagnostic functions*  
• *Système de stockage comportant à la fois une économie d'alimentation et de fonctions de diagnostic*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Uehara, Go, Tokyo 100-8220, JP  
Zimoto, Yoshifumi, Tokyo 100-8220, JP  
Muraoka, Kenji, Tokyo 100-8220, JP  
Kobayashi, Masaaki, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **G06F 3/02** (11) **1 953 621 A1**  
**G06F 3/023** **H01H 25/04**  
**H01H 25/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06823290.9 (22) 10.11.2006  
(84) DE GB  
(86) JP 2006/322468 10.11.2006  
(87) WO 2007/055321 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 JP 2005326162  
(54) • *OPERATIONSEINGABEVORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHES GERÄT DAMIT*  
• *OPERATION INPUT DEVICE AND ELECTRONIC DEVICE USING THE SAME*  
• *DISPOSITIF D'ENTREE D'OPERATION ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE L'UTILISANT*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) ARIHARA, Takeshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 121, avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **G06F 3/023** (11) **1 953 622 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07002266.0 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit prädiktivem Akzentmechanismus und entsprechendes Verfahren*  
• *Handheld electronics device including predictive accent mechanism, and associated method*  
• *Dispositif électronique portatif comprenant un mécanisme d'accent prédictif, procédé associé*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Rybak, Michal, Prospect, St. James, BB
- 
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **G06F 3/023** (11) **1 953 623 A1**  
**G06F 3/048**
- (25) En (26) En  
(21) 08001717.1 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 KR 20070009602  
07.08.2007 KR 20070079243  
05.11.2007 KR 20070112148  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Zeicheneingabe auf einer berührungsempfindlichen Tastatur*  
• *Apparatus and method for inputting characters on touch keyboard*  
• *Appareil et procédé de saisie de caractères sur un clavier tactile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(72) Park, Se-Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Shin, Keun-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Choi, Woo-Jei, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- 
- (51) **G06F 3/023** (11) **1 953 624 A1**  
**G06F 3/033**
- (25) En (26) En  
(21) 08154834.9 (22) 14.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU  
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit Rollkugeleingabe*  
• *Handheld electronic device with roller ball input*  
• *Schémas de cryptage et de signature basés sur l'identité hiérarchique*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2T 2K1, CA  
Griffin, Jason T., Waterloo Ontario N2T 2J5, CA  
Fyke, Steven Henry, Waterloo Ontario N2J 4T3, CA  
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 05250179.8 / 1 681 618
- 
- G06F 3/023** → (51) **G06F 3/02**
- 
- G06F 3/023** → (51) **G06F 21/00**
- 
- (51) **G06F 3/033** (11) **1 953 625 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07101665.3 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(54) • *Peripherie-Eingabevorrichtung für Computer*  
• *Peripheral inputting device for computers*  
• *Dispositif périphérique de saisie pour ordinateurs*
- (71) Gencel, Melik, Kuloglu mah. Tunacibasi sokak No: 41/3 Galatasaray, Beyoglu, 34433 Istanbul, TR  
(72) Gencel, Melik, 34433 Istanbul, TR
- 
- (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR
- 
- G06F 3/033** → (51) **G06F 3/023**
- 
- G06F 3/033** → (51) **H03K 17/96**
- 
- (51) **G06F 3/041** (11) **1 953 626 A2**  
**G06F 3/044**
- (25) En (26) En  
(21) 08001511.8 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 JP 2007019138  
(54) • *Eingabefähige Anzeigevorrichtung*  
• *Input-capable display device*  
• *Dispositif d'affichage capable d'entrées*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP  
(72) Utsunomiya, Sumio, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Koshihara, Takeshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Ushiki, Takeyoshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Fujikawa, Yoichi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **G06F 3/042** (11) **1 953 627 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 08001345.1 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 25.01.2007 JP 2007015292  
(54) • *Optische Wellenlänge für einen Berührungsbildschirm*  
• *Optical waveguide for touch panel*  
• *Longueur d'onde optique pour panneau tactile*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
(72) Shimizu, Yusuke, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- 
- G06F 3/044** → (51) **G06F 3/041**
- 
- G06F 3/044** → (51) **H03K 17/96**
- 
- (51) **G06F 3/048** (11) **1 953 628 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07013600.7 (22) 11.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(30) 03.02.2007 KR 20070011292  
(54) • *Mobile Kommunikationsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung des Betriebs der mobilen Kommunikationsvorrichtung*  
• *Mobile communication device and method of controlling operation of the mobile communication device*  
• *Dispositif de communication mobile et procédé pour contrôler le fonctionnement du dispositif de communication mobile*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsungpo-Gu Seoul 150-010, KR

(72) Kim, Tae Hun, Inchun-si, 403-021, KR  
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **1 953 629 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101522.6 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Tragbares elektronisches Gerät und Verfahren zur Anzeige großformatiger Dateien*  
• *Portable electronic device and method for displaying large format data files*  
• *Dispositif électronique portable et procédé d'affichage de fichiers de données à grand format*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Tapuska, David, Waterloo, Ontario, N2T 2T7, CA  
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **1 953 630 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101704.0 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und System zur Stichwortsteuerung von Kameranischen*  
• *Method and System for Cueing Panning*  
• *Procédé et système de repérage de panne*  
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Toronto Ontario M5T 1Y4, CA  
Mujkic, Alen, Mississauga Ontario L5J 2E3, CA  
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **1 953 631 A1**  
**G06F 17/30**  
(25) En (26) En  
(21) 07101711.5 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zum Abrufen einer Aufzeichnung aus einer Datenbank*  
• *Method for retrieving a record from a database*  
• *Procédé de récupération d'un enregistrement depuis une base de données*  
(71) ShockFish S.A., PSE Bâtiment C, Parc Scientifique EPFL, 1015 Lausanne, CH  
(72) Meier, Roger, 1006, Lausanne, CH  
(74) Leman Consulting S.A., Route de Clémenty, 62, 1260 Nyon, CH

(51) **G06F 3/048** (11) **1 953 632 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08000161.3 (22) 07.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 KR 20070011722  
(54) • *Benutzerschnittstellenverfahren für ein Multimedia-Spielgerät mit Touchscreen*

• *A user interface method for a multimedia playing device having a touch screen*  
• *Procédé d'interface utilisateur pour lecteur multimédia doté d'un écran tactile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3 (sam)-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jong, In Won, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kwak, Se Jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Baek, Sung Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Jin Yong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Hong, Nho Kyung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Na, Taek Kyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

**G06F 3/048** → (51) **G06F 3/023**

**G06F 3/048** → (51) **H04M 1/2745**

**G06F 3/048** → (51) **H04N 5/445**

**G06F 3/048** → (51) **H04N 7/173**

(51) **G06F 3/06** (11) **1 953 633 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250015.8 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007023874  
(54) • *Speichersystem*  
• *Storage system*  
• *Système de stockage*  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(72) Ogata, Ran, Tokyo 100-8220, JP  
Muto, Junichi, Tokyo 100-8220, JP  
Jindo, Kazue, Tokyo 100-8220, JP  
Kurokawa, Isamu, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 953 634 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250023.2 (22) 04.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 JP 2007017665  
(54) • *Regelgerät zur Steuerung mehrerer logischer Ressourcen eines Speichersystems*  
• *Controller for controlling a plurality of logical resources of a storage system*  
• *Contrôleur pour contrôler plusieurs ressources logiques d'un système de stockage*  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP  
(72) Shiga, Kenta, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP  
Murakami, Toshihiko, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP  
Nakatsuka, Daiki, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 953 635 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250042.2 (22) 07.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 JP 2007017277

(54) • *Speichersystem mit Funktion zur Linderung von Leistungsengpässen*  
• *Storage system comprising function for alleviating performance bottleneck*  
• *Système de stockage comportant une fonction d'atténuation de performance de goulot*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Ogawa, Junji, c/oHitachi Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 953 636 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250048.9 (22) 07.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 JP 2007018142  
(54) • *Speichermodule und Kapazitätseinstellungsverfahren ohne Kapazitätspool*  
• *Storage module and capacity pool free capacity adjustment method*  
• *Module de stockage et procédé d'ajustement de capacité sans réservoir de capacité*  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Kawaguchi, Tomohiro, Hitachi Ltd. Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G06F 3/06** → (51) **G06F 1/32**

**G06F 3/06** → (51) **G11B 27/034**

(51) **G06F 3/12** (11) **1 953 637 A1**  
**B41J 5/30**  
**B41J 29/42**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06832398.9 (22) 27.10.2006  
(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2006/321474 27.10.2006  
(87) WO 2007/055111 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 JP 2005324726  
(54) • *AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG, COMPUTER UND AUFZEICHNUNGSSYSTEM*  
• *RECORDING DEVICE, COMPUTER AND RECORDING SYSTEM*  
• *DISPOSITIF D'IMPRESSION, ORDINATEUR ET SYSTEME D'IMPRESSION*  
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) OGAWA, Kenichiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
(74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **1 953 638 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07121039.7 (22) 19.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.01.2007 KR 20070008286

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung von Druckdaten*  
• *Apparatus and method for generating printing data*  
• *Appareil et procédé pour générer des données d'impression*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Shim, Wook-jin, Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- 
- (51) **G06F 3/12** (11) **1 953 639 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07150027.6 (22) 14.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.01.2007 US 701021
- (54) • *Übersetzung eines Druckstroms auf PDL-Basis in einen Job Ticket-basierten Druckstrom*  
• *Translating PDL-Based Print Stream to Job Ticket-Based Print Stream*  
• *Flux d'impression à base de translation PDL vers un flux d'impression à base de fiche de travail*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sekine, Hitoshi, West Caldwell., NJ 07006, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- 
- (51) **G06F 3/12** (11) **1 953 640 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08000785.9 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 JP 2007021775
- (54) • *Bilderzeugungssystem, Bilderzeugungsvorrichtung und Endgerät*  
• *Image forming system, image forming apparatus, and terminal*  
• *Système de formation d'images, appareil de formation d'images et terminal*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
- (72) Sakamoto, Kana, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- 
- (51) **G06F 3/12** (11) **1 953 641 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001225.5 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 JP 2007019630
- (54) • *Drucksteuerungssystem sowie Drucker, Verfahren und Computerprogramm dafür*  
• *Print control system, and printer, method, and computer program for the same*  
• *Système de contrôle d'impression, et imprimante, procédé, programme informatique pour celui-ci*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
- (72) Miyata, Yuji, Nagoya Aichi 467-8562, JP
- 
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- 
- (51) **G06F 3/12** (11) **1 953 642 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150551.3 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 US 700692
- (54) • *Universeller Drucktreiber mit voller Erkennung*  
• *Universal print driver with full discovery*  
• *Pilote d'imprimante universel avec découverte totale*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Selvaraj, Senthil K. Ricoh Americas Corporation, Cupertino, CA 95104, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- 
- G06F 3/12** → (51) **G06F 17/24**
- (51) **G06F 9/52** (11) **1 953 643 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001848.4 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 JP 2007022810  
12.06.2007 JP 2007155268
- (54) • *Mit einer Vielzahl von Berechnungseinheiten, die auf einen einzigen Speicher zugreifen, ausgestattete Berechnungsvorrichtung*  
• *Calculation apparatus provided with a plurality of calculating units which access a single memory*  
• *Appareil de calcul fourni avec plusieurs unités de calcul qui accèdent à une seule mémoire*
- (71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Ohi, Masaya c/o Denso Corporation Intellectual Property Dept., Aichi pref. 448-8661, JP  
Yamamoto, Hirota Denso Corporation Intellectual Property Dept., Aichi pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
- 
- (51) **G06F 11/00** (11) **1 953 644 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07123352.2 (22) 17.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.12.2006 JP 2006341980
- (54) • *Elektronische Steuervorrichtung*  
• *Electronic control device*  
• *Dispositif de contrôle électronique*
- (71) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
- (72) Takaishi, Naoyuki, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP  
Komatsu, Kazuhiro, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP  
Kasame, Tomohide, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
- 
- Akaza, Masanori, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP  
Takatomi, Shinichiro, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP  
Yamaguchi, Kazuhi, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP  
Satomi, Tomoko, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP  
Fukuta, Megumi, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP  
Matsui, Takashi, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 
- (51) **G06F 11/07** (11) **1 953 645 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07116168.1 (22) 11.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 22.12.2006 JP 2006346687
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Verlaufsverwaltungsverfahren*  
• *Information processing apparatus, history management method*  
• *Appareil de traitement d'informations, procédé de gestion d'historiques*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takaku, Kazuya, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- 
- G06F 11/14** → (51) **G06F 1/30**
- G06F 12/02** → (51) **G11B 27/034**
- (51) **G06F 13/00** (11) **1 953 646 A1**  
**H04L 12/54** **H04L 12/58**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05809567.0 (22) 21.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/021381 21.11.2005  
(87) WO 2007/057976 2007/21 24.05.2007  
(54) • *POST-ABLIEFERPROGRAMM, POST-ABLIEFERVERFAHREN UND POST-ABLIEFEREINRICHTUNG*  
• *MAIL DELIVERY PROGRAM, MAIL DELIVERY METHOD, AND MAIL DELIVERY DEVICE*  
• *PROGRAMME, PROCÉDE ET DISPOSITIF DE LIVRAISON DE COURRIER*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) MATSUMOTO, Akiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
KOBAYASHI, Masahito, Toyama-shi Toyama 939-2392, JP
- (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **G06F 13/00** (11) **1 953 647 A1**  
**G07C 13/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07101264.5 (22) 26.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS



- (54) • *System zur elektronischen Stimmabgabe und Verfahren zum Betrieb eines solchen Systems*
  - *System for electronic voting and method for operating such a system*
  - *Système de vote électronique et son procédé de mise en oeuvre*
- (71) Diagramm Halbach GmbH & Co. Kg., Am Winkelstück 14, 58239 Schwerte, DE  
WRS Softwareentwicklung GmbH, Schillerstrasse 2, 59065 Hamm, DE
- (72) Martin Schlaak, 59065 Hamm, DE  
Kai Stefan Halbach, 58239 Schwerte, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindennallee 43, 50968 Köln, DE

**G06F 13/00** → (51) **H04L 29/06**

**G06F 13/00** → (51) **H04M 1/2745**

**G06F 13/00** → (51) **H04M 15/00**

**G06F 13/00** → (51) **H04N 7/173**

- (51) **G06F 13/14** (11) **1 953 648 A1**  
**D01H 4/42** **D01H 13/00**  
**B65H 63/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08000249.6 (22) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (27) 31.01.2007 DE 102007004779  
(30) 31.01.2007 DE 102007004779  
(54) • *Kreuzspulen herstellende Textilmaschine, mit über einem Maschinenbus verbundene Komponenten*- *Cross-wound bobbin producing textile machine, with components connected via a machine bus*
- *Machine textile produisant des bobines croisées, comprenant des sous-groupes reliés par un bus-machine*

(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

(72) Hennig, Peter, 52525 Heinsberg, DE  
Hoffmann, Ralf, 41179 Mönchengladbach, DE  
Mund, Manfred, 52134 Herzogenrath, DE  
Nagy, Janos, 47443 Moers, DE  
Walter, Jörg, Dr., 41352 Korschenbroich, DE  
Wedershoven, Hans-Günter, 41334 Nettetal, DE

**G06F 15/00** → (51) **H04M 15/00**

- (51) **G06F 15/78** (11) **1 953 649 A1**  
**H03K 19/177**
- (25) En (26) En  
(21) 08150822.8 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 US 669537  
(54) • *Rekonfigurierbare Schaltung*- *Reconfigurable integrated circuit*
- *Circuit intégré reconfigurable*

(71) Akyra (Holdings) Limited, 54 South William Street, Dublin 2, IE

(72) Smith, Graeme Roy, Bury Lancashire BL9 8EP, GB  
Wilkes, Dyson, Marlborough Wiltshire SN8 2RZ, GB

- (74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

**G06F 17/00** → (51) **A61B 5/0452**

- (51) **G06F 17/10** (11) **1 953 650 A1**  
**G06N 7/08** **G10L 11/00**  
**G10L 17/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08009363.6 (22) 26.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.02.2003 JP 2003045386

- (54) • *System zur Berechnung eines Exponentialwertes der Chaostheorie*- *A chaos theoretical exponent value calculation system*
- *Système de calcul de la valeur d'exposant de la théorie du chaos*

- (71) Electronic Navigation Research Institute, an Independent Administrative Institution, 42-23, Jindaijihigashi-machi, 7-chome, Chofushi, Tokyo 182-0012, JP  
Shiomi, Kakuichi, 401, Metro Building, 5-11, Higashi-shimbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP  
Kobayashi, Susumu, Migwa-Mansion 206, 85-2, Migwa 2-chome, Mito-shi, Ibaraki 310-0912, JP

- (72) Shiomi, Kakuichi, Minato-ku Tokyo 105-0021, JP  
Kobayashi, Susumu, Mitso-shi Ibaraki 310-0912, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 03768319.0 / 1 598 749

(51) **G06F 17/24** (11) **1 953 651 A1**  
**G06F 3/12**

- (25) En (26) En  
(21) 07101514.3 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Vorbereitung von Poststücken und Datenträger und Versandvorbereitungssysteme zur Verwendung dabei*- *A method for preparing mail pieces and a data carrier and mail preparation systems for use therein*
- *Procédé pour la préparation de courriers et porteuse de données et système de préparation de courriers à utiliser dans ce procédé*

- (71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR

- (72) Sytema, Herman, 8493 RD Therorne, NL  
(74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G06F 17/28** → (51) **H04M 3/42**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 953 652 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07101424.5 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Erstellen von Konfigurationsdateien*- *Generating configuration files*
- *Génération de fichiers de configuration*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Legal Dept., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US

- (72) Gutjahr, Bernd, Boeblingen 71034, DE  
Heumesser, Roland, Boeblingen 71034, DE
- (74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 953 653 A1**  
**H04Q 7/22**

- (25) En (26) En  
(21) 07101516.8 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Knoten zum Bereitstellen eines Dateiservices für ein mobiles Endgerät*- *Node for providing a file service to a mobile terminal*
- *Noeud pour fournir un service de fichiers vers un terminal mobile*

(71) Noryeen Systems International Co., Eless Center, 6th Floor Falasteen Street, Jeddah, SA

- (72) Al-Attas, Sami Hussain Salem, 21436 Jeddah, SA  
Kamel, Ashraf Hassan, 21444 Jeddah, SA  
Alireza, Muammer Mustafa, Jeddah, SA  
Abushanab, Samy Khalil, Jeddah, SA

- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 953 654 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 07121508.1 (22) 26.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 06.12.2006 DE 102006057525  
(54) • *Verfahren zur Ermittlung von zumindest zwei ähnlichen Webseiten*- *Method for determining at least two similar websites*
- *Procédé de détermination d'au moins deux pages Internet analogues*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Lechner, Stephan, 82110, Germering, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 953 655 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 08100794.0 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 01.02.2007 AU 2007900476  
(54) • *System und Verfahren zur Transaktionsverarbeitung*- *Transaction processing system and method*
- *Procédé et système de traitement de transaction*

(71) ACEI AB, Hammarby Kajvag 16, 120 07 Stockholm, SE

(72) Abrink, Ulf, 74683 Bålsta, SE  
Andersson, Sven Hakan, 17264 Sundbyberg, SE

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **1 953 656 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 08250037.2 (22) 04.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 JP 2007025387

(54) • *Verfahren zur Umschaltung zwischen ver-  
teilten Speichermodi in GNS*

• *Method of switching distributed storage  
modes in GNS*

• *Procédé de commutation de modes de  
stockage distribué dans GNS*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Saika, Nobuyuki, Tokyo 100-8220, JP

(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn  
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London  
WC2B 6HP, GB

**G06F 17/30** → (51) **G01C 21/00**

**G06F 17/30** → (51) **G06F 3/048**

**G06F 17/30** → (51) **G06F 21/00**

**G06F 17/30** → (51) **H04N 5/91**

**G06F 17/30** → (51) **H04N 7/173**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 953 657 A1**  
**G06F 19/00**

(25) Ja (26) En

(21) 06822983.0 (22) 06.11.2006

(84) DE

(86) JP 2006/322069 06.11.2006

(87) WO 2007/052784 2007/19 10.05.2007

(30) 07.11.2005 JP 2005321695

(54) • *NUMERISCHES STRUKTURANALYSEGE-  
RÄT MIT LASTENÜBERTRAGUNGSWEG-  
VERFAHREN*  
• *NUMERICAL STRUCTURE ANALYZER BY  
LOAD TRANSFER PATH METHOD*  
• *ANALYSEUR DE STRUCTURE NUMÉ-  
RIQUE SELON LE PROCÉDÉ À CIRCUIT DE  
TRANSFERT DE CHARGE*

(71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Min-  
ato-ku, Tokyo 108-8345, JP

(72) TAKAHASHI, Kunihiro, Yokohama-shi,  
Kanagawa 223-8522, JP

SAKURAI, Toshiaki, Yokohama-shi, Kana-  
gawa 223-8522, JP

(74) Townsend, Stephen, et al, Baron Warren  
Redfern, 19 South End Kensington London  
W8 5BU, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 953 658 A1**

(25) En (26) En

(21) 07075017.9 (22) 09.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Zuchtwertschätzung eines  
Organismus mit unbekanntem Phänotyp*

• *Method for estimating a breeding value for  
an organism without a known phenotype*

• *Procédé pour l'estimation de la valeur  
d'élevage d'un organisme avec un phéno-  
type inconnu*

(71) ASG Veehouderij B.V., Edelhertweg 15, 8219  
PH Lelystad, NL

(72) Calus, Mario Pieter Lea, 4524 KN Sluis, NL  
Meuwissen, Theodorus Hendrikus Elisabeth,  
1430 As, NO

Windig, Johannes Jacob, 8224 GA Lelystad,  
NL

Veerkamp, Roel Franciscus, 7364 AN Lieren,  
NL

(74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan  
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **1 953 659 A1**

(25) En (26) En

(21) 07101398.1 (22) 30.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Computerimplementiertes Verfahren zur  
Entscheidungshilfe beim Verschreiben  
einer Arzneimitteltherapie*

• *A method for effecting computer imple-  
mented decision-support in prescribing a  
drug therapy*

• *Procédé informatique d'aide à la décision  
lors la prescription de médicaments*

(71) Daintel ApS, Købmagergade 2, 5, 1150  
Copenhagen K, DK

(72) Dybdahl, Lars B., 3310, Ølsted, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogs-  
gade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **G06F 19/00** (11) **1 953 660 A1**

(25) En (26) En

(21) 07254689.8 (22) 04.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 11.12.2006 JP 2006333019

10.01.2007 JP 2007002240

(54) • *Radiographiesystem und Gerät zur Erken-  
nung von Strahlungsbildern*

• *Radiographing system and radiation  
image detecting device*

• *Système radiographique et dispositif de  
détection d'image à rayonnement*

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1  
Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

(72) Amitani, Kouji c/o Konica Minolta M. & G.,  
Inc., Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

Umeki, Mamoru c/o Konica Minolta M. & G.,  
Inc., Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,  
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 953 661 A2**

**G06T 17/00** **G01T 1/00**

(25) En (26) En

(21) 08001639.7 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007018860

(54) • *System zur Unterstützung medizinischer  
Diagnosen sowie Vorrichtung und Ver-  
fahren zur Unterstützung der medizin-  
ischen Versorgung*

• *Medical diagnosis assistance system,  
medical care assistance device, and med-  
ical care assistance method*

• *Système d'assistance de diagnostic médi-  
cal, dispositif d'assistance de soins médi-  
caux, et procédé d'assistance de soins  
médicaux*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385  
Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-  
8550, JP

(72) Fujimoto, Katsuhiko, Otawara-shi, Tochigi,  
JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 953 662 A1**

(25) En (26) En

(21) 08001684.3 (22) 30.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 EP 07002338

(54) • *Molekulare Histologie*

• *Molecular histology*

• *Histologie moléculaire*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) Renzing, Jochen, 82393 Iffeldorf, DE  
Fuerst, Roderic, 62128 Village Neuf, FR  
Gutekunst, Martin, 82390 Eberfing, DE

**G06F 19/00** → (51) **A61B 5/00**

**G06F 19/00** → (51) **G01S 15/89**

**G06F 19/00** → (51) **G06F 17/50**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 953 663 A1**  
**G06F 3/023**

(25) En (26) En

(21) 07101245.4 (22) 26.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Berührungseingabe eines Passwortes bei  
einer mobilen Vorrichtung*

• *Touch entry of password on a mobile  
device*

• *Saisie tactile d'un mot de passe sur un  
dispositif portable*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Kornilovsky, Alex, Waterloo, Ontario N2V  
2P4, CA

Skarine, Alexei, Waterloo, Ontario N2T 2T3,  
CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road,  
London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 953 664 A2**

(25) En (26) En

(21) 07113628.7 (22) 01.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 KR 20070010300

(54) • *Vorrichtung zum Ermitteln eines Eindrin-  
gungscodes und Verwendungsverfahren  
dafür*

• *Apparatus for detecting intrusion code and  
method using the same*

• *Appareil de détection de code d'intrusion et  
son procédé d'utilisation*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
Do, KR

(72) Ahn, Tae Jin, 135-842, Seoul, KR

Park, Taejoon, 137-070, Seoul, KR

Jung, Tae-Chul, 463-957, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 953 665 A1**  
**G06F 17/30**  
(25) En (26) En  
(21) 07113630.3 (22) 01.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 30.01.2007 KR 20070009522  
(54) • *Verfahren zur Unterstützung der gegen-  
seitigen Ausschlussfunktion und DRM-  
Vorrichtung damit*  
• *Method for supporting mutual exclusion  
function and DRM device thereof*  
• *Procédé de support de fonction d'exclu-  
sion mutuelle et son dispositif DRM*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
Do, KR  
(72) Kim, Hee Jean, 446-956, Gyeonggi-do, KR  
Sivaradjane, Perumal Raj, 560093, Banga-  
lore, IN  
Singh, Varinder Pratap, 560093, Bangalore,  
IN  
Jung, Tae-Chul, 463-957, Gyeonggi-do, KR  
Sung, Maeng Hee, 137-070, Seoul, KR  
Jin, Weon Il, 440-330, Gyeonggi-do, KR  
Jung, Bae Eun, 463-901, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 953 666 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07121559.4 (22) 26.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 02.02.2007 KR 20070011257  
(54) • *Verfahren zum Hochfahren einer elek-  
tronischen Vorrichtung und Verfahren zur  
Authentifizierung des Hochfahrens einer  
elektronischen Vorrichtung*  
• *Method of booting electronic device and  
method of authenticating boot of electronic  
device*  
• *Procédé de démarrage d'un dispositif  
électronique et procédé d'authentification  
du démarrage d'un dispositif électronique*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR  
(72) Choi, Yun-ho, Seoul, KR  
Jung, Choon-sik, Gyeonggi-do, KR  
(74) Brandon, Paul Laurence, APPEYARD LEES  
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06F 21/02** (11) **1 953 667 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08100082.0 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 DE 102007005113  
(54) • *Schnittstellenüberwachungs-  
vorrichtung und Verfahren zum Überwachen eines  
Schnittstellenanschlusses*  
• *Interface monitoring device and method for  
monitoring an interface connection*  
• *Dispositif de surveillance d'interface et  
procédé de surveillance d'une liaison  
d'interface*  
(71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Mies-  
van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München,  
DE  
(72) Markel, Ottwald, 86199 Augsburg, DE

Häußermann, Rudolf, 86150 Augsburg, DE  
Bossek, Wolfgang, 86169 Augsburg, DE  
Cestonaro, Ingo, 86199 Augsburg, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-  
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339  
München, DE

(51) **G06F 21/02** (11) **1 953 668 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250317.8 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 669092  
21.03.2007 US 689467  
(54) • *System und Verfahren zur Datenver-  
schlüsselung und zum Zugriff auf Daten  
einer Gruppe von Speichervorrichtungen  
über einen Hardwareschlüssel*  
• *System and method of data encryption and  
data access of a set of storage devices via a  
hardware key*  
• *Système et procédé de cryptage de  
données et accès aux données d'un  
ensemble de dispositifs de stockage via  
une clé matérielle*  
(71) Technology Properties Limited, 20400 Ste-  
vens Creek Blvd, Suite 500, Cupertino, CA  
95014, US  
(72) Iyer, Sree M., San Jose California 95135, US  
Antonopoulos, Nicholas, San Jose California  
95118, US  
Kumar, Santosh, Santa Clara California  
95051, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 21/02** (11) **1 953 669 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250320.2 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 669092  
(54) • *System und Verfahren zur Verschlüsselung  
von Laufwerksdaten und Datenzugriff mit-  
tels Hardwareschlüssel*  
• *System and method of storage device data  
encryption and data access via a hardware  
key*  
• *Système et procédé de cryptage de  
données d'un dispositif de stockage et  
accès via une clé matérielle*  
(71) Technology Properties Limited, 20400 Ste-  
vens Creek Blvd, Suite 500, Cupertino, CA  
95014, US  
(72) Iyer, Sree M, San Jose CA 95135, US  
Antonopoulos, Nicholas, San Jose CA  
95118, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 21/02** (11) **1 953 670 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250322.8 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 668892  
(54) • *System und Verfahren zur Verschlüsselung  
von Speichervorrichtungsdaten und  
Datenzugriff*  
• *System and method of storage device data  
encryption and data access*

• *Système et procédé de cryptage de  
données d'un dispositif de stockage et  
accès aux données*  
(71) Technology Properties Limited, 20400 Ste-  
vens Creek Blvd, Suite 500, Cupertino, CA  
95014, US  
(72) Iyer, Sree M, San Jose CA 95135, US  
Antonopoulos, Nicholas, San Jose CA  
95118, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 21/24** (11) **1 953 671 A1**  
**G06K 17/00** **G06K 19/10**  
**H04L 9/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 06811518.7 (22) 10.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/320205 10.10.2006  
(87) WO 2007/052446 2007/19 10.05.2007  
(30) 31.10.2005 JP 2005317159  
(54) • *INHALTSDATENSTRUKTUR UND SPEI-  
CHERKARTE*  
• *CONTENT DATA STRUCTURE AND MEM-  
ORY CARD*  
• *STRUCTURE DE DONNEES DE CONTENU  
ET CARTE MEMOIRE*  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP  
(72) SAWADA, Naoto, c/o Matsushita Electric  
Industrial Co.,Ltd, Intellectual Property  
Rights Operations Company, IP Develop-  
ment, Osaka 540-6207, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte  
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060  
Bremen, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **1 953 672 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08100548.0 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK  
(30) 24.01.2007 DE 102007003597  
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Erzeugung  
eines signierten Text- und/oder Bilddoku-  
ments*  
• *Method and device for producing a signed  
text document and/or picture document*  
• *Procédé et agencement de production d'un  
document de texte et/ou d'image signé*  
(71) VOICE.TRUST AG, Geisenhausener Strasse  
15, 81379 München, DE  
(72) Mumm, Marc, 80999, München, DE  
Holland, Chris, 82041, Deisenhofen, DE  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät  
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 953 673 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08151390.5 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 16.03.2005 KR 20050021859  
25.05.2005 KR 20050044074  
17.01.2006 KR 20060005043  
(54) • *Drahtloses Endgerät und RFID-System zur  
Bereitstellung von Zusatzinformationen  
sowie Verfahren zur Bereitstellung von  
Zusatzinformationen über ein drahtloses  
Endgerät und ein RFID-System*



- *Wireless terminal and RFID system for providing additional information and a method for providing additional information using wireless terminal and RFID system*
  - *Terminal sans fil et système RFID pour la fourniture d'informations supplémentaires et procédé pour la fourniture d'informations supplémentaires utilisant le terminal sans fil et système RFID*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Park, Kyung-ho, 443-768 Gyeonggi-do, KR Kang, Woo-shik, 443-780 Gyeonggi-do, KR Yang, Jin-young, 143-753 Seoul, KR Koo, Si-gyoung, 121-888 Seoul, KR Yoon, Hyung-min, 135-928 Seoul, KR Koo, Ji-hun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (62) 06716353.5 / 1 859 385

(51) **G06K 7/10** (11) **1 953 674 A1**  
**G06K 7/12** **G07F 7/06**

(25) It (26) En  
(21) 07101362.7 (22) 29.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- *Identifizierungsgerät*
  - *Identifying apparatus*
  - *Appareil d'identification*
- (71) DATALOGIC S.P.A., Via Candini 2, 40012 Lippo di Calderara di Reno (Bologna), IT
- (72) Mallegni, Marco, Galliera (BO) 40015, IT Pellegrino, Luigi, Nardò (LE) 73048, IT
- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT

**G06K 7/10** → (51) **B07C 5/34**

**G06K 7/12** → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 953 675 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08001353.5 (22) 24.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 JP 2007020137
- *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Speichermedium*
  - *Image processing apparatus, image processing method, and storage medium*
  - *Appareil et procédé de traitement d'image, et support de stockage*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Kaneda, Yuji, Tokyo, JP Matsugu, Masakazu, Tokyo, JP Mori, Katsuhiko, Tokyo, JP
- (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 953 676 A1**  
**G06K 19/07** **G07C 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08008646.5 (22) 18.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.08.2004 US 916993  
22.03.2004 US 555138 P

- (54) • *Gerät zur Authentifizierung von Personen*  
• *Personal authentication device*  
• *Dispositif d'authentification de personnes*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) Ehlers, Gerald, L., Linden, VA 22642, US
- Lepple, Charles, F., Round Hill, VA 20141, US
- (74) Watts, Aaron, D., Herndon, VA 20171, US
- Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 04795530.7 / 1 728 192

(51) **G06K 9/00** (11) **1 953 677 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08009418.8 (22) 24.05.2002

(84) DE FR GB IT

(30) 25.05.2001 JP 2001157192  
14.05.2002 JP 2002138757

- *Gesichtsbild-Aufzeichnungssystem*
  - *Face image recording system*
  - *Système d'enregistrement d'image de visage*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Okazaki, Akio, c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Sato, Toshio, c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (62) 02011552.3 / 1 260 941

(51) **G06K 9/00** (11) **1 953 678 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08156120.1 (22) 03.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (30) 29.12.2000 US 753344
- *Verbesserte Fingerabdruckererkennung*
  - *Enhanced Fingerprint Detection*
  - *Détection améliorée d'empreintes digitales*
- (71) UPEK, Inc., 5900 Christie Avenue, Emeryville, CA 94608, US
- (72) Kramer, Alan, Berkeley, CA 94708, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 01310104.3 / 1 220 139

(51) **G06K 9/00** (11) **1 953 679 A2**  
**G06K 9/32**

(25) En (26) En  
(21) 08250391.3 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 JP 2007025396
- *Bildgebungsggerät und fotografisches Subjekterfassungsverfahren dafür*
  - *Imaging apparatus and photographic subject detection method thereof*
  - *Appareil d'imagerie et son procédé de détection d'objet photographique*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Watanabe, Yoshikazu, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06K 9/20** (11) **1 953 680 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08150730.3 (22) 28.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK
- (30) 01.02.2007 IT PD20070032
- *Biometrische Vorrichtung zur Auslesung eines Fingerabdrucks und Verwendungsverfahren dafür*
  - *Biometric device for reading a fingerprint and method of use*
  - *Dispositif biométrique pour la lecture d'empreintes digitales et son procédé d'utilisation*
- (71) Alluser Industrie S.R.L., Via dell'Industria, 18, 35020 Due Carrare, PD, IT
- (72) Nais, Ugo, 35100, PADOVA, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**G06K 9/32** → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 15/10** (11) **1 953 681 A1**  
**B41J 2/05**

- (25) En (26) En  
(21) 08007890.0 (22) 30.01.2001
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (30) 31.01.2000 JP 2000022959
- *Druckkopf, Druckkopfsteuerungsverfahren, und Datenausgabegerät*
  - *Printhead and printhead driving method*
  - *Tête d'impression, méthode de commande de tête d'impression, et dispositif de sortie de données*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Hayasaki, Kimiyuki, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 01300791.9 / 1 128 324

**G06K 15/10** → (51) **B41J 2/21**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 953 682 A1**  
**G06K 19/07** **H04B 1/59**  
**H04B 7/26** **H04M 1/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832866.5 (22) 17.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/322987 17.11.2006
- (87) WO 2007/060888 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 JP 2005340880
- *TRAGBARES ENDGERÄT*
  - *PORTABLE TERMINAL*
  - *TERMINAL PORTABLE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) OHMOTO, Akihiro, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06K 17/00** → (51) **G06F 21/24**

(51) **G06K 19/06** (11) **1 953 683 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08101162.9 (22) 31.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 GB 0702090
- *Virtuelles Code-Fenster*
  - *Virtual code window*
  - *Fenêtre d'affichage de code virtuel*

- (71) Fracture Code Corporation ApS, Amager Strandvej 390, 2. etage, 2770 Kastrup, DK
- (72) Rasmussen,, Jens Jacob Juul, 2900, Hellerup, DK
- Pinchen, Stephen Paul, Kirk Langley, Derbyshire DE6 4NS, GB
- (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 19/06** (11) **1 953 684 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08101171.0 (22) 31.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 GB 0702092  
 (54) • *Grafische Codeanwendungsvorrichtung und Verfahren*  
 • *Graphic code application apparatus and method*  
 • *Appareil et procédé d'application de code graphique*

- (71) Fracture Code Corporation ApS, Amager Strandvej 390, 2. etage, 2770 Kastrup, DK
- (72) Rasmussen,, Jens Jacob Juul, 2900, Hellerup, DK
- Pinchen,, Stephen Paul, Kirk Langley, Derbyshire DE6 4NS, GB
- Boras, Drago, 232 52 Akarp, SE
- (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake 5th Floor Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**G06K 19/07** → (51) **G06K 9/00**

**G06K 19/07** → (51) **G06K 17/00**

**G06K 19/07** → (51) **H01Q 1/24**

**G06K 19/077** → (51) **H01Q 1/24**

**G06K 19/077** → (51) **H01Q 9/04**

**G06K 19/10** → (51) **G06F 21/24**

(51) **G06M 1/10** (11) **1 953 685 A1**  
**G06M 7/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07405028.7 (22) 02.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (54) • *Vorrichtung zum Zählen von Druckprodukten eines Schuppenstromes*  
 • *Device for counting printing products in a layer transport flow*  
 • *Dispositif destiné au comptage de produits d'impression d'un flux de tuiles*  
 (71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH  
 (72) Zemp, Andreas, 6110 Wolhusen, LU

**G06M 7/00** → (51) **G06M 1/10**

**G06N 7/08** → (51) **G06F 17/10**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 953 686 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07011597.7 (22) 13.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 31.01.2007 EP 07002131

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Identifizierung einer Instanz eines Variabilitäts-Metamodells und zur Verarbeitung von Änderungsanforderungen*  
 • *Method and an apparatus for identifying an instance of a variability meta-model and for processing change requests*  
 • *Procédé et appareil d'identification d'une instance d'un modèle méta à variation et de traitement de demandes de changement*  
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Bruegge, Bernd, 82340 Feldafing, DE  
 Thurimella, Anil Kumar, 80637 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 953 687 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07024023.9 (22) 11.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.01.2007 US 700401  
 (54) • *Verfahren und System zur Analyse von Verfahrensmodellen*  
 • *Method and system for analyzing process models*  
 • *Procédé et système d'analyse de modèles de procédé*  
 (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
 (72) Dreiling, Alexander, Kelvin Grove QLD 4059, AU  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 953 688 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07101625.7 (22) 02.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (54) • *Elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer elektronischen Vorrichtung für Aktualisierungen von Kalenderereignissen*  
 • *Electronic device and method of controlling an electronic device for calendar event updates*  
 • *Dispositif électronique et procédé de contrôle d'un dispositif électronique pour les mises à jour des évènements du calendrier*  
 (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Jain, Rohit Rocky, Waterloo Ontario N2T 2T8, CA  
 May, Darrell Reginald, Waterloo Ontario N2V 2K6, CA  
 (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 953 689 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07101626.5 (22) 02.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (54) • *Elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Konferenzbenachrichtigung*  
 • *Electronic device and method of meeting notification*  
 • *Dispositif électronique et procédé de notification de réunions*  
 (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

- (72) Jain, Rohit Rocky, Waterloo Ontario N2T 2T8, CA  
 May, Darrell Reginald, Waterloo Ontario N2V 2K6, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 953 690 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07121614.7 (22) 03.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.01.2007 CA 2576791  
 (54) • *Verfahren und System zum Geschäftsprozessmanagement*  
 • *Method and system for business process management*  
 • *Procédé et système pour gestion de processus commercial*  
 (71) Cognos Incorporated, 3755 Riverside Drive, Ottawa, Ontario K1G 4k9, CA  
 (72) Adendorff, Michael, Surrey British Columbia V3S 0V3, CA  
 Fazal, Tom, Ottawa Ontario K1S 3G3, CA  
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 953 691 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08155036.0 (22) 11.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (54) • *System und Verfahren zur dynamischen Änderung erlaubter Eigenschaften von elektronischen Nachrichten*  
 • *System and method for dynamic modification of allowable electronic message properties*  
 • *Luchtplenum*  
 (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Brown, Michael K, Kitchener Ontario N2M 2Z2, CA  
 Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2K 4B1, CA  
 Kirkup, Michael G, Waterloo Ontario NWK 3X5, CA  
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
 (62) 06116961.1 / 1 879 135

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 953 692 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08250343.4 (22) 29.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 29.01.2007 JP 2007018395  
 (54) • *Verarbeitungsvorrichtung für Ersatzteilbestellungen, Verfahren zum Bestellen von Ersatzteilen und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*  
 • *Replacement part order processing apparatus, method for ordering replacement parts and computer-readable recording medium*  
 • *Appareil de traitement de commande de pièces de rechange, procédé de commande de pièces de rechange et support d'enregistrement lisible par ordinateur*



- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Adachi, Seiji, Atsugi-shi Kanagawa 243-0032, JP
- Ohno, Yoshio, Ayase-shi Kanagawa 252-1103, JP
- Ohashi, Hideaki, Higashiyamato-shi Tokyo 207-0021, JP
- Sato, Toshiyuki, Kasukabe-shi Saitama 344-0004, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G06Q 10/00** → (51) **G06Q 30/00**

**G06Q 10/00** → (51) **G08B 25/08**

**G06Q 20/00** → (51) **G07F 7/10**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 953 693 A1**  
**G06Q 40/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08001649.6 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 TW 96103570
- (54) • *Verfahren und System zur Online-Versteigerung von Geld*  
• *Method and system for on-line auctioning of money*  
• *Procédé et système d'enchères en ligne*
- (71) Shacom.Com INC., 12F-7, No. 21, Sec. 6 Jhongsiao E. Rd., Taipei, TW
- (72) Chien, Yung-Sung, Wunshan District, Taipei City, TW
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 953 694 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08151042.2 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 JP 2007026103
- (54) • *Erzeugungsvorrichtung von Einstellinformationen, Erzeugungsverfahren von Einstellinformationen, Informationsausgabesystem und Computerprodukt*  
• *Setting-information creating apparatus, setting-information creating method, information output system, and computer product*  
• *Appareil de création d'informations de configuration, procédé de création d'informations de configuration, système de sortie d'informations, et produit informatique*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
- (72) Toyokawa, Takashi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
- Sato, Yasuyoshi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 953 695 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08290039.0 (22) 17.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 FR 0700691
- (54) • *Verfahren und System zur Couponverwaltung*  
• *Method and system for managing vouchers*  
• *Procédé et système de gestion de coupons*
- (71) Bouygues Telecom, 20, quai du Point du Jour, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Coppolani, Philippe, 78990 Elancourt, FR
- Devaux, Charles, 92800 Puteaux, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 953 696 A1**  
**G06Q 10/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08394005.6 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 IE 20070055
- (54) • *Kommunikationssystem*  
• *A communications system*  
• *Système de communications*
- (71) Markport Limited, Regus House Harcourt Road, Dublin 2, IE
- (72) Sehgal, Amit, Deharadun-248001, IN
- Rijhwani, Mukesh, Thane, State Maharashtra, IN
- Sharma, Sunil, Palam Colony, New Delhi 110045, IN
- (74) O'Brien, John Augustine, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

- (30) 30.01.2007 IE 20070055
- (54) • *Kommunikationssystem*  
• *A communications system*  
• *Système de communications*
- (71) Markport Limited, Regus House Harcourt Road, Dublin 2, IE
- (72) Sehgal, Amit, Deharadun-248001, IN
- Rijhwani, Mukesh, Thane, State Maharashtra, IN
- Sharma, Sunil, Palam Colony, New Delhi 110045, IN
- (74) O'Brien, John Augustine, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

**G06Q 30/00** → (51) **H04N 7/173**

**G06Q 40/00** → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **G06Q 50/00** (11) **1 953 697 A1**  
**B65G 61/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06822493.0 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321532 27.10.2006
- (87) WO 2007/049758 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 JP 2005314509
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG GEMEINSAM BENUTZTER DIENSTBETRIEBSMITTEL**  
• **SHARED SERVICE RESOURCE CONTROL SYSTEM AND SHARED SERVICE RESOURCE CONTROL METHOD**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE RESSOURCES DE SERVICE PARTAGEES**
- (71) OMRON Corporation, a corporation of Japan, 801 Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (72) FUJII, Hiroshi, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- KIMURA, Takafumi, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- HISANO, Atsushi, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G06T 1/00** → (51) **G11B 20/10**

**G06T 1/00** → (51) **H04N 7/18**

**G06T 3/00** → (51) **G01C 21/00**

**G06T 3/00** → (51) **G01N 30/86**

**G06T 3/00** → (51) **H04N 5/225**

- (51) **G06T 3/40** (11) **1 953 698 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08150538.0 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 FR 0700723
- (54) • *Verarbeitungsverfahren von Bildern, die mit einer Kamera an Bord eines Fahrzeugs aufgenommen wurden*  
• *Method for processing images captured by a camera mounted on a vehicle*  
• *Procédé de traitement d'images prises par une caméra embarquée sur véhicule*
- (71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) Fleury, Benoist, 94300 Vincennes, FR
- (74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision Département Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

**G06T 5/00** → (51) **B44F 9/02**

**G06T 5/00** → (51) **G01N 30/86**

- (51) **G06T 5/30** (11) **1 953 699 A1**  
**G08B 13/196**
- (25) En (26) En
- (21) 07002206.6 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *System und Verfahren zum Speichern von Bildern mit variabler Auflösung*  
• *System and method for variable-resolution image saving*  
• *Méthode et système de stockage d'images à résolution variable*
- (71) Sunvision Scientific Inc., No. 12-3, 31th Road, Industrial Park Taichung City 407, TW
- (72) Chang, Chow-Ing, 407 Taichung City, TW
- Chang, Chao-Hung, 407 Taichung City, TW
- Chang, Tain-Tzu, 407 Taichung City, TW
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G06T 7/00** → (51) **H04N 7/18**

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 953 700 A1**  
**A61B 6/03**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06791243.6 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/002670 11.10.2006
- (87) WO 2007/056922 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 CN 200510123588
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM REKONSTRUIEREN EINES BILDES DURCH SCANNING GERADLINIGER TRAJEKTORIEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR RECONSTRUCTING AN IMAGE BY RECTILINEAR TRAJECTORY SCANNING**



• *SYSTEME ET PROCÉDE DE RECONSTRUCTION D'IMAGE PAR BALAYAGE SUIVANT UNE TRAJECTOIRE RECTILIGNE*

- (71) Tsinghua University, Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN  
Nuctech Company Limited, 2nd Fl., Block A, Tongfang Building, Shuangqinglu Haidian District, Beijing 100084, CN
- (72) ZHANG, Li, Beijing 100084, CN  
GAO, Hwei, Beijing 100084, CN  
CHEN, Zhiqiang, Beijing 100084, CN  
KANG, Kejun, Beijing 100084, CN  
CHENG, Jianping, Beijing 100084, CN  
LI, Yuanjing, Beijing 100084, CN  
LIU, Yinong, Beijing 100084, CN  
XING, Yuxiang, Beijing 100084, CN  
ZHAO, Ziran, Beijing 100084, CN  
XIAO, Yongshun, Beijing 100084, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Patner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**G06T 11/00** → (51) **B44F 9/02**

**G06T 11/40** → (51) **B44F 9/02**

**G06T 11/60** → (51) **D04B 35/00**

**G06T 11/60** → (51) **G01C 21/00**

- (51) **G06T 15/00** (11) **1 953 701 A1**  
**G06T 15/70**
- (25) En (26) En  
(21) 08250417.6 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 US 899676 P  
08.02.2007 US 900570 P
- (54) • *Hybride Volumendarstellung in einer computerimplementierten Animation*  
• *Hybrid volume rendering in computer implemented animation*  
• *Rendu de volume hybride dans une animation mise en oeuvre par ordinateur*
- (71) Pacific Data Images LLC, 1800 Seaport Boulevard, Redwood City, California 94063, US
- (72) Gibbs, Jonathan, Belmont, California 94002, US  
Dinerstein, Jonathan, Draper, Utah 84020, US
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06T 15/20** (11) **1 953 702 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07254137.8 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 30.01.2007 JP 2007019654
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erzeugen eines CG-Bildes für eine 3D-Anzeige*  
• *Apparatus and method for generating CG image for 3-D display*  
• *Appareil et procédé de génération d'une image CG pour affichage 3-D*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Mihara, Isao c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G06T 15/70** → (51) **G06T 15/00**

**G06T 17/00** → (51) **G06F 19/00**

**G06T 17/40** → (51) **A63F 13/00**

**G06T 17/40** → (51) **G01C 21/00**

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 953 703 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07002071.4 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Überwachung der Herstellung von Postgut*  
• *A method for monitoring preparation of items to be mailed*  
• *Procédé de surveillance de la préparation des articles de courrier*
- (71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Wiersma, Jelle, 9222 LB Drachtster Compagnie, NL  
Fijnvandraat, Hendrik Cornelis, 7513 BS Enschede, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 953 704 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07101528.3 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und System zum Nachrichtenversand*  
• *A method and system for sending messages*  
• *Procédé et système d'envoi de messages*
- (71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Wiersma, Jelle, 9222 LB Drachtster Compagnie, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 953 705 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 08001906.0 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 US 899595 P  
01.03.2007 US 799418
- (54) • *Verfahren und System zur Fehlerreduzierung beim Verarbeiten von Druckstromdaten*  
• *Method and system for mitigating errors when processing print stream data*  
• *Procédé et système pour remédier aux erreurs lors du traitement de données de flux d'impression*
- (71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcraft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
- (72) Sharma, Vishnu, Bhubaneshwar, Orissa 751012, IN  
Rolling, Patrick, Southington, Connecticut 06489, US  
Zamanian, Elaheh E., Trumbull, Connecticut 06611, US

Zhang, Yichun, Webster, New York 14580, US  
Nethala, Vinod B., Shelton, Connecticut 06484, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 953 706 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08150299.9 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2007 FR 0752904
- (54) • *System zur Adressenverarbeitung in sehr hohem Arbeitstakt*  
• *System for very high-speed processing of addresses*  
• *Système de traitement d'adresses à très haute cadence*
- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Gilham, Dennis, ESSEX, CM4 9LT, GB  
Rico, Ruben, 75014, PARIS, FR
- (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 953 707 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08001508.4 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 FR 0700627
- (54) • *Vorrichtung zur berührungslosen Entriegelung mindestens einer Tür eines Kraftfahrzeuges*  
• *Device for hands-free access to a vehicle, adapted to control the unlocking of at least one door of said vehicle*  
• *Dispositif d'accès mains libres à un véhicule, adapté pour commander le déverrouillage d'au moins une portière du dit véhicule*
- (71) Continental Automotive France, 1, Avenue Paul Ourliac BP 83649, 31036 Toulouse Cedex 1, FR
- (72) Brillon, Alain, 31270 Villeneuve Tolosane, FR  
Depont, Benoit, 31860 Labarthe-sur-Lèze, FR  
Jansseune, Luc, 31810 Venerque, FR

**G07C 9/00** → (51) **A45C 11/32**

**G07C 9/00** → (51) **G06K 9/00**

**G07C 13/00** → (51) **G06F 13/00**

- (51) **G07D 3/16** (11) **1 953 708 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05788072.6 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018154 30.09.2005
- (87) WO 2007/043110 2007/16 19.04.2007
- (54) • *MÜNZSORTIERER*  
• *COIN SORTER*  
• *SYSTEME DE TRI DE PIÉCES*
- (71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
- (72) HINO, Yushi, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP  
YOSHINO, Syungo, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP

00TA, Yoshikatsu, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP  
OONISHI, Tatsuya, Himeji-shi, Hyogo 670-0945, JP  
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G07D 7/12** (11) **1 953 709 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07001529.2 (22) 24.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • Wertpapierprüfer  
• Valuable paper validator  
• Valideur de documents de valeur  
(71) International Currency Technologies Corporation, B1., No.24, Alley 38, Lane 91, Sec. 1, Nei Hu Road, Taipei, Taiwan, TW  
(72) Chien, Tien-Yuan, Nei-Hu District Taipei City Taiwan, CN  
Chen, Wei-JR, Nei-Hu District Taipei City Taiwan, CN  
Tsai, Hai-En, Ta-An District Taipei City Taiwan, CN  
Tsai, Wen-Yuan, Luchou City Taipei Hsien Taiwan, CN  
Lin, Cheng-Yi, Ta-Tung District Taipei City Taiwan, CN  
Yang, Ya-Huei, Taitung City Taitung Hsien Taiwan, CN  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

**G07D 7/12** → (51) **G07D 7/20**

(51) **G07D 7/20** (11) **1 953 710 A1**  
**G07D 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 08150449.0 (22) 21.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 23.01.2007 US 656667  
(54) • Fälschungsabschreckung mittels verstreuter Miniaturisierungsmarkierungen  
• Counterfeit Deterrence Using Dispersed Miniature Security Marks  
• Dissuasion de la contrefaçon à l'aide de marques de sécurité miniatures dispersées  
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Fan, Zhigang, Webster, NY 14580, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G07D 11/00** (11) **1 953 711 A2**  
**G07F 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08000801.4 (22) 08.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 09.03.2005 US 659994 P  
03.05.2005 US 677805 P  
03.05.2005 US 677804 P  
03.05.2005 US 677846 P  
03.05.2005 US 677767 P  
04.05.2005 US 678091 P  
04.05.2005 US 677891 P  
04.05.2005 US 678102 P  
04.05.2005 US 678094 P

(54) • Automatisiertes System und Verfahren zum Annehmen von Schecks und zur Ausgabe von Bargeld an einem Bankautomaten  
• Check accepting and cash dispensing automated banking machine system and method  
• Système et procédé de machine bancaire d'acception des chèques et de distribution automatique d'argent  
(71) DIEBOLD, INCORPORATED, 5995 Mayfair Road, North Canton, OH 44720, US  
(72) Vankirk, Thomas A, Wooster Ohio 44691, US  
Washington, Joan E., Clinton Ohio 44216, US  
Jones, Brian, Navarre Ohio 44662, US  
Beskitt, William D., Canton Ohio 44709, US  
Graef, Harry Thomas, Bolivar Ohio 44612, US  
Peters, David A., Tallmadge Ohio 44278, US  
Blackford, Damon J., Akron Ohio 44333, US  
Blackson, Dale H., Canton Ohio 44718, US  
Laskowski, Edward L., Seven Hills Ohio 44131, US  
Ma, Songtao, Wadsworth Ohio 44281, US  
Crews, Tim, Alliance Ohio 44601, US  
Turcoy, Kenneth, Wadsworth Ohio 44281, US  
Dominick, Douglas T., North Canton Ohio 44720, US  
Smolk, Jasen J., Fairlawn Ohio 44333, US  
Lucas, Brian E., Cincinnati Ohio 44216, US  
Lightner, Bradley, Canton Ohio 44707, US  
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 06737499.1 / 1 866 881

(51) **G07D 11/00** (11) **1 953 712 A2**  
**G07F 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08000891.5 (22) 08.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 09.03.2005 US 659994 P  
03.05.2005 US 677805 P  
03.05.2005 US 677804 P  
03.05.2005 US 677846 P  
03.05.2005 US 677767 P  
04.05.2005 US 678091 P  
04.05.2005 US 677891 P  
04.05.2005 US 678102 P  
04.05.2005 US 678094 P

(54) • Automatisiertes System und Verfahren zum Annehmen von Schecks und zur Ausgabe von Bargeld an einem Bankautomaten  
• Check accepting and cash dispensing automated banking machine system and method  
• Système et procédé de machine bancaire d'acception des chèques et de distribution automatique d'argent  
(71) DIEBOLD, INCORPORATED, 5995 Mayfair Road, North Canton, OH 44720, US  
(72) Vankirk, Thomas A., Wooster Ohio 44691, US  
Washington, Jon, E., Clinton Ohio 44216, US  
Jones, Brian, Navarre Ohio 44662, US  
Beskitt, William D., Canton Ohio 44709, US  
Graef, Harry, Thomas, Bolivar Ohio 44612, US  
Peters, David, A., Tallmadge Ohio 44278, US  
Blackford, Damon, J., Akron Ohio 44333, US  
Blackson, Dale, H., Canton Ohio 44718, US  
Laskowski, Edward, L., Seven Hills Ohio 44131, US  
Ma, Songtao, Wadsworth Ohio 44281, US  
Crews, Tim, Alliance Ohio 44601, US  
Turcoy, Kenneth, Wadsworth Ohio 44281, US

Dominick, Douglas T., North Canton Ohio 44720, US  
Smolk, Jasen, J., Fairlawn Ohio 44333, US  
Lucas, Brian, E., Clinton Ohio 44216, US  
Lightner, Bradley, Canton Ohio 44707, US  
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 06737499.1 / 1 866 881

(51) **G07D 11/00** (11) **1 953 713 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001707.2 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 GB 0701731  
(54) • Banknotenbehälter  
• Banknote store  
• Stockage pour billets de banque  
(71) Cash Bases Limited, The Drove, New Haven, East Sussex BN9 0LA, GB  
(72) Marshall, Richard Ronald, Peacehaven East Sussex BN10 8JB, GB  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G07D 11/00** (11) **1 953 714 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250400.2 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 GB 0702191  
(54) • Verbesserungen im Zusammenhang mit Banknotenprüfung  
• Improvements relating to banknote validation  
• Améliorations portant sur la validation de billets de banque  
(71) Innovative Technology Limited, Derker Street, Oldham, Lancashire OL1 4EQ, GB  
(72) Dunlop, Peter, c/o Innovative Technology Limited, Oldham, OL1 4EQ, GB  
Sackfield, Martin, c/o Innovative Technology Limited, Oldham, OL1 4EQ, GB  
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

**G07F 7/06** → (51) **B65G 69/24**

**G07F 7/06** → (51) **G06K 7/10**

(51) **G07F 7/10** (11) **1 953 715 A1**  
**G06K 20/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08154318.3 (22) 05.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 05.04.2000 FI 20000804  
(54) • Steuerverfahren und automatische Vorrichtung  
• Control method and automatic apparatus  
• Procédé de commande et appareil automatique  
(71) Suomalaiset Raha-Automaatit Payazzo Finland Oy Ab, Itätuulentie 2 B, 02100 Espoo, FI  
(72) Lampén, Pentti, 00570, Helsinki, FI  
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy AB P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI  
(62) 01925603.1 / 1 297 503

**G07F 9/02** → (51) **A47F 1/06**

**G07F 9/10** → (51) **A47F 1/06**

**G07F 11/60** → (51) **A47F 1/06**

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 953 716 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001181.0 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.01.2007 JP 2007020003  
(54) • *Spielautomat*  
• *Gaming machine*  
• *Machine de jeu*  
(71) Aruze Corp., 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo  
135-0063, JP  
(72) Sakuma, Hiro, Tokyo 135-0063, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 953 717 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250375.6 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 01.02.2007 GB 0701899  
(54) • *Verbesserungen an Unterhaltungs- oder  
Spielautomaten*  
• *Improvements in amusement or gaming  
machines*  
• *Amélioration portant sur des machines de  
loisirs ou de jeu*  
(71) Electrocoin Leisure (S.Wales) Limited,  
Advance House, 186 Brent Crescent, Lon-  
don, NW10 7XR, GB  
(72) Stergides, John, London WC1N 1HD, GB  
Dinning, Andrew, Bath Avon, BA2 3BT, GB  
Troy, Robert, Bath, Avon, BA2 3BT, GB  
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House  
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

**G07F 19/00** → (51) **G07D 11/00**

- (51) **G07G 1/00** (11) **1 953 718 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08000036.7 (22) 03.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.01.2007 DE 102007004680  
(54) • *Selbstbedienter Warenerfassungsplatz  
sowie Verfahren zum Erfassen von Waren*  
• *Self-serve goods gathering area and  
method for gathering goods*  
• *Poste d'enregistrement de marchandises  
autonome ainsi que procédé d'enregis-  
trément de marchandises*  
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-  
Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE  
(72) Widmaier, Dominik, 10715 Berlin, DE

- (51) **G08B 3/10** (11) **1 953 719 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 08101002.7 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 02.02.2007 IT MI20070182  
(54) • *Vorrichtung zur Ausgabe akustischer und/  
oder visueller Warnungen*  
• *Acoustic and/or visual warning apparatus*  
• *Appareil d'avertissement acoustique et/ou  
visuel*

- (71) STS Elettronica S.p.A., Via G.B. Vico 29,  
20010 Cornaredo MI, IT  
(72) Bassetti, Raffaele, 28010, GARGALLO  
(Novara), IT  
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &  
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,  
20121 Milano, IT

**G08B 13/196** → (51) **G06T 5/30**

- (51) **G08B 25/00** (11) **1 953 720 A1**  
**G08B 25/10**  
(25) It (26) En  
(21) 08003608.0 (22) 05.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 IT TO20070082  
(54) • *Verfahren und System zur Beurteilung der  
Qualität einer Funkverbindung zwischen  
zwei drahtlosen Vorrichtungen*  
• *Method and system for evaluating the  
quality of a radio connection between two  
wireless devices*  
• *Procédé et système pour évaluer la qualité  
d'une connexion radio entre deux disposi-  
tifs sans fils*  
(71) Elkron S.p.A., Via Carducci 3, 10092 Bei-  
nasco (TO), IT  
(72) Chinello, Adriano, 28041 Arona (NO), IT  
Palermo, Francesco, 10094 Giaveno (TO), IT  
(74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Ses-  
triere 100, 10060 None (Torino), IT

- (51) **G08B 25/00** (11) **1 953 721 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 08425048.9 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 IT VI20070028  
(54) • *Tragbares Fernhilfe-Gerät*  
• *Aid-remote portable device*  
• *Dispositif portable pour téléassistance*  
(71) Beghelli S.p.A., Via Mozzeghine, 13/15,  
40050 Monteveglio, Bologna, IT  
(72) Beghelli, Gian Pietro, c/o Beghelli S.p.A.,  
40050 Monteveglio Bologna, IT  
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò &  
Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26,  
00187 Roma, IT

- (51) **G08B 25/01** (11) **1 953 722 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08100907.8 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.01.2007 US 668928  
(54) • *Fahrzeugnotfall-Kommunikationsvorrich-  
tung und Verfahren zur Sendung von  
Notfall-Textdaten mit Hilfe der Fahrzeug-  
notfall-Kommunikationsvorrichtung*  
• *Vehicle emergency communication device  
and a method for transmitting emergency  
textual data utilizing the vehicle emergency  
communication device*  
• *Dispositif de communication d'urgence  
pour véhicule et procédé pour la trans-  
mission de données de texte d'urgence  
utilisant le dispositif de communication  
d'urgence pour véhicule*  
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,  
Troy, Michigan 48007, US

- (72) FAYYAD, Salem A., Grand Blanc, MI 48439,  
US  
SIGAL, Jacob R., Blacklick, OH 43004, US  
BALDINI, Massimo, Beverly Hills, MI 48025,  
US  
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European  
Headquarters, 64 avenue de la Plaine de  
France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay  
en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle  
Cedex, FR

- (51) **G08B 25/08** (11) **1 953 723 A2**  
**H04L 12/58** **H04M 3/487**  
**H04M 3/50** **H04M 11/04**  
**G06Q 10/00**

- (25) Es (26) En  
(21) 08380008.6 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 19.01.2007 ES 200700159  
(54) • *System zur Einrichtung automatischer  
Reaktionen auf massenhaften Eingang von  
Nachrichten*  
• *System for providing automatic responses  
to a massive input of messages.*  
• *Système pour la fourniture de réponses  
automatiques à des messages arrivés en  
masse*  
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The  
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,  
GB  
Vodafone España, S.A., Avda. de Eurpoa no.  
1, 28108 Alcobendas, ES  
(72) Garate Mutiloa, Lucia, 28043 - Madrid, ES  
Esteve Asensio, Guillermo, 28007 Madrid,  
ES  
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet  
& Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

**G08B 25/10** → (51) **G08B 25/00**

- (51) **G08C 19/22** (11) **1 953 724 A1**  
**H04L 25/49** **H04Q 9/14**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06811860.3 (22) 17.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(86) JP 2006/320605 17.10.2006  
(87) WO 2007/055083 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 JP 2005328873  
(54) • *STEUER-/ÜBERWACHUNGSSIGNAL-  
ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*  
• *CONTROL/MONITOR SIGNAL TRANSMIS-  
SION SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION DE SIGNAL  
DE SURVEILLANCE/COMMANDE*

- (71) Anywire Corporation, 8-1, Shimoinden,  
Inouchi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0813,  
JP  
(72) SAITOU, Yoshitane, Anywire Corporation,  
Nagaokakyo-shi, Kyoto 6170813, JP  
NISHIKIDO, Kenji, Anywire Corporation,  
Nagaokakyo-shi, Kyoto 6170813, JP  
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London  
SE1 2HW, GB

**G08C 25/02** → (51) **H04L 1/18**

- (51) **G08G 1/09** (11) **1 953 725 A1**  
**H04B 7/15** **H04B 7/26**  
**H04L 12/28**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822496.3 (22) 27.10.2006  
(84) DE FR GB



- (86) JP 2006/321535 27.10.2006
- (87) WO 2007/052562 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 JP 2005316311
- (54) • **MOBILEINHEIT-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND PROGRAMM**
- **MOBILE UNIT COMMUNICATION APPARATUS AND PROGRAM**
- **DISPOSITIF DE COMMUNICATION D'UNITE MOBILE ET PROGRAMME**
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) KONISHI, Yoshichika, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP  
NIWA, Eiji, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
YAMAMOTO, Yasumasa, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G08G 1/0965 → (51) G01C 21/36**

- (51) **G08G 1/0967** (11) **1 953 726 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08001457.4 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2007 JP 2007016044
- (54) • **Verfahren zur Verteilung von Verkehrs-**  
**informationen, Vorrichtung zur Verteilung**  
**von Verkehrsinformationen und Endgerät**  
**zum Einbau in ein Fahrzeug**
- **Traffic information distribution method,**  
**traffic information distribution apparatus**  
**and in-vehicle terminal**
- **Procédé de distribution d'informations de**  
**trafic, appareil de distribution d'informa-**  
**tions de trafic et terminal embarqué**
- (71) Xanavi Informatics Corporation, 6-35, Hironodai 2-chome, Zama-shi, Kanagawa 228-0012, JP
- (72) Okude, Mariko c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
Yamane, Kenichiro c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
Kumagai, Masatoshi c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
Fujiwara, Junsuke c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP  
Takahashi, Hirotaaka c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- (74) Erny, Tobias, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G08G 1/0969 → (51) G01C 21/00**

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 953 727 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08001776.7 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 IT MI20070177
- (54) • **System zur selektiven Notfallsignalisierung**  
**zwischen Fahrzeugen zur Vermeidung fal-**  
**scher Alarme**
- **System for selective emergency signalling**  
**between vehicles suitable for avoiding false**  
**alarms**
- **Système pour la signalisation d'urgence**  
**sélective entre véhicules appropriés pour**  
**éviter les fausses alarmes**
- (71) Buonavoglia, Girolamo, Via Zanchi 3/a, 24020 Stezzano (BG), IT
- (72) Buonavoglia, Girolamo, 24020 Stezzano (BG), IT

- (74) Lunati, Vittorio, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

**G08G 1/16 → (51) G01C 21/36**

- (51) **G08G 5/00** (11) **1 953 728 A1**  
**G01C 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08101013.4 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 US 700272
- (54) • **Systeme und Verfahren zur Konstruktion**  
**von Pfaden mit variablem Offset**
- **Systems and methods for constructing**  
**variable offset paths**
- **Systèmes et procédé pour la construction**  
**de chemins décalés variables**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Brent, Donald E., Phoenix, AZ 85027, US  
Haberstock, James E., Phoenix, AZ 85032, US  
Haugen, David L., Phoenix, AZ 85027, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G08G 5/00 → (51) G01S 13/78**

- (51) **G09B 23/10** (11) **1 953 729 A1**  
**G01G 9/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07101428.6 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Verfahren zur berührungslosen Gewichtser-**  
**mittlung und Vorrichtung zur Durchfüh-**  
**rung des Verfahrens**
- **Method for contactless weight determina-**  
**tion and device for implementing the**  
**method**
- **Procédé destiné à la détermination du**  
**poids sans contact et dispositif d'exécution**  
**du procédé**
- (71) Stauffer, Rolf, Mühlestrasse 62, 3053 Münchenbuchsee, CH
- (72) Stauffer, Rolf, 3053 Münchenbuchsee, CH
- (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

**G09B 29/00 → (51) G01C 21/00**

- (51) **G09B 29/12** (11) **1 953 730 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07024720.0 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 28.12.2006 US 647963
- (54) • **Bestimmung von Höhenwerten in einem**  
**Geokodierungssystem**
- **Determining elevation values in a geocod-**  
**ing system**
- **Détermination des valeurs de cote dans un**  
**système de géocodage**
- (71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
- (72) Charlton, Berkley R., Frederick Colorado 80504, US
- (74) Takahashi, David G., Boulder Colorado 80302, US

- Sears, Bryan D., Longmont Colorado 80503, US
- Bourland II, Freddie J., Longmont Colorado 80503, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G09F 9/30 → (51) H01B 5/14**

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G09F 13/20 → (51) B32B 17/10**

**G09G 3/20 → (51) G02F 1/133**

**G09G 3/20 → (51) G09G 3/28**

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 953 731 A1**  
**G09G 3/20**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07831332.7 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/071601 07.11.2007
- (87) WO 2008/059735 2008/21 22.05.2008
- (30) 15.11.2006 JP 2006308763
- (54) • **VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER**  
**PLASMAANZEIGETADEL UND PLAS-**  
**MAANZEIGEGERÄT**
- **PLASMA DISPLAY PANEL DRIVING**  
**METHOD AND PLASMA DISPLAY DEVICE**
- **PROCEDE DE CONTRÔLE D'ECRAN**  
**PLASMA ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE**  
**PLASMA**
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YOSHIHAMA, Yutaka, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**G09G 3/36 → (51) G02F 1/133**

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 953 732 A1**  
**H04N 5/64**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06810265.6 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/318523 19.09.2006
- (87) WO 2007/037149 2007/14 05.04.2007
- (30) 29.09.2005 JP 2005284773  
01.08.2006 JP 2006209478
- (54) • **WIEDERGABEVORRICHTUNG, AM KOPF**  
**ANGEBRACHTE DISPLAY-EINRICHTUNG**  
**UND PROGRAMM ZUM REALISIEREN DER**  
**WIEDERGABEVORRICHTUNG**
- **REPRODUCTION APPARATUS, HEAD**  
**MOUNT DISPLAY DEVICE, AND PROGRAM**  
**FOR REALIZING THE REPRODUCTION**  
**APPARATUS**
- **DISPOSITIF DE REPRODUCTION, VISIO-**  
**CASQUE, ET PROGRAMME DE REALISA-**  
**TION DE CE DISPOSITIF DE**  
**REPRODUCTION**
- (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8831, JP
- (72) KATO, Shigeru C/O NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP  
OTSUKI, Masaki C/O NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- (74) Petzold, Silke, et al, RGC Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G10H 1/043** (11) **1 953 733 A2**  
**A63F 13/10**

(25) En (26) En  
(21) 08008109.4 (22) 19.11.1998

(84) DE FR GB  
(30) 20.11.1997 JP 33807697

- (54) • *Klangerzeugungsvorrichtung und Videospielgerät damit*
- *Sound generating device and video game device using the same*
- *Dispositif de génération sonore et dispositif de jeu vidéo l'utilisant*

(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP

(72) Miyamoto, Shigeru, Kyoto 605-8660, JP  
Yamada, Yoichi, Kyoto 605-8660, JP  
Onozuka, Eiji, Kyoto 605-8660, JP  
Kondo, Koji, Kyoto 605-8660, JP  
Inagaki, Yoji, Kyoto 605-8660, JP  
Kihara, Tsuyoshi, Kyoto 605-8660, JP

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(62) 98953081.1 / 1 041 536

**G10K 11/16** → (51) **F01N 1/00**

**G10L 11/00** → (51) **G06F 17/10**

**G10L 11/00** → (51) **H04N 5/91**

(51) **G10L 11/02** (11) **1 953 734 A2**  
(25) En (26) En

(21) 07121944.8 (22) 30.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019917

- (54) • *Klangbestimmungsverfahren und Klangbestimmungsvorrichtung*
- *Sound determination method and sound determination apparatus*
- *Procédé et appareil de détermination du son*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Hayakawa, Shoji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

**G10L 15/10** → (51) **H04N 5/91**

(51) **G10L 15/22** (11) **1 953 735 A1**  
**G10L 15/28**

(25) En (26) En

(21) 07002342.9 (22) 02.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *System und Verfahren zur Sprachsteuerung*
- *Voice control system and method for voice control*
- *Système et procédé de reconnaissance vocale*

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Buck, Markus, 88400 Biberach, DE  
König, Lars, 89075 Ulm, DE  
Schmidt, Gerhard, 89081 Ulm, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G10L 15/28** → (51) **G10L 15/22**

**G10L 17/00** → (51) **G06F 17/10**

(51) **G10L 19/00** (11) **1 953 736 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06812182.1 (22) 30.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/321673 30.10.2006

(87) WO 2007/052612 2007/19 10.05.2007

(30) 31.10.2005 JP 2005316754

15.06.2006 JP 2006166458

02.10.2006 JP 2006271040

- (54) • *STEREO-CODIERUNGSEINRICHTUNG UND STEREOSIGNAL-PRÄDIKTIONSVERFAHREN*

• *STEREO ENCODING DEVICE, AND STEREO SIGNAL PREDICTING METHOD*

• *DISPOSITIF DE CODAGE STEREO ET METHODE DE PREDICTION DE SIGNAL STEREO*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) GOTO, Michiyo, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shio, Osaka 540-6207, JP

YOSHIDA, Koji, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

EHARA, Hiroyuki, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G10L 19/00** → (51) **G11B 20/00**

(51) **G10L 19/02** (11) **1 953 737 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06821860.1 (22) 13.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/320457 13.10.2006

(87) WO 2007/043648 2007/16 19.04.2007

(30) 14.10.2005 JP 2005300778

03.10.2006 JP 2006272251

- (54) • *TRANSFORMATIONSKODIERER UND TRANSFORMATIONSVERFAHREN*

• *TRANSFORM CODER AND TRANSFORM CODING METHOD*

• *CODEUR DE TRANSFORMEE ET PROCEDE DE CODAGE DE TRANSFORMEE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) OSHIKIRI, Masahiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

YAMANASHI, Tomofumi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G10L 19/02** (11) **1 953 738 A1**

(25) En (26) En

(21) 08008361.1 (22) 24.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.11.2005 US 733512 P

11.08.2006 US 464176

- (54) • *Kodierung von Tonsignalen mit zeitverzerrter modifizierter Umwandlung*

• *Time warped modified transform coding of audio signals*

• *Codage de transformation modifiée à déformation temporelle des signaux audio*

(71) Coding Technologies AB, Doebelngatan 12 A, 113 30 Stockholm, SE

(72) Villemoes, Lars, 175 56 Jaerfaella, SE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(62) 06792443.1 / 1 807 825

**G10L 19/02** → (51) **G10L 19/14**

(51) **G10L 19/14** (11) **1 953 739 A2**  
**G10L 19/02** **G10L 21/02**

(25) De (26) De

(21) 08008031.0 (22) 12.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.04.2005 DE 102005019863

17.06.2005 DE 102005028182

08.07.2005 DE 102005032079

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Geräuschunterdrückung*

• *Method and device for reducing noise*

• *Procédé et dispositif destinés à l'élimination du bruit*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Gartner, Martin, 74950 Eekulsund, SE

Schandl, Stefan, 1130 Wien, AT

(62) 06725716.2 / 1 869 671

**G10L 21/02** → (51) **G10L 19/14**

(51) **G11B 5/39** (11) **1 953 740 A2**

(25) En (26) En

(21) 07122015.6 (22) 30.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007022160

- (54) • *Tunnelmagnetwiderstands-Effektschicht und magnetische Vorrichtung*

• *Tunnel magnetoresistance effect film and magnetic device*

• *Film à effet de magnétorésistance de tunnel et dispositif magnétique*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai, Miyagi 980-8577, JP

(72) Takahashi, Migaku, Sendai-shi Kanagawa 980-8577, JP

Tsunoda, Masakiyo, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

Komagaki, Kojiro c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G11B 5/48** (11) **1 953 741 A2**

(25) En (26) En

(21) 08150910.1 (22) 31.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 KR 20070010654

- (54) • *Kopfstapelanordnung und Festplattenlaufwerk damit*
- *Head stack assembly and hard disk drive with the same*
- *Ensemble de plusieurs têtes et lecteur de disque dur équipé de celui-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Song, Yong-han, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Woo-sung, Gangnam-gu, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G11B 5/60** (11) **1 953 742 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07121946.3 (22) 30.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 31.01.2007 JP 2007022223  
 (54) • *Kopfsteuerungsvorrichtung, Speichervorrichtung und Kontaktenerkennungsverfahren*- *Head control device, storage device, and contact detection method*
- *Dispositif de commande de tête, dispositif de stockage, et procédé de détection de contact*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yamashita,, Satoshi c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Saitoh,, Shunji c/o Yamagata Fujitsu Ltd., Higashine-shi, Yamagata 999-3701, JP
- Abe,, Yukio c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Yanagi,, Shigenori, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G11B 7/0037** → (51) **G11B 7/013**

**G11B 7/004** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 7/0045** → (51) **G11B 7/24**

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 953 743 A1**  
**G11B 7/004** **G11B 7/095**  
**G11B 7/125**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06823509.2 (22) 22.11.2006  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2006/323282 22.11.2006  
 (87) WO 2007/060975 2007/22 31.05.2007  
 (30) 22.11.2005 JP 2005336543  
 (54) • **OPTISCHER DATENTRÄGER UND OPTISCHE DATENTRÄGEREINRICHTUNG**- **OPTICAL DISC AND OPTICAL DISC DEVICE**
- **DISQUE OPTIQUE ET DISPOSITIF POUR DISQUE OPTIQUE**
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SATO, Takahiro, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., I.P.R.O.C., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- SHIMAMOTO, Takeshi, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., I.P.R.O.C., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- WATANABE, Katsuya, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., I.P.R.O.C., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 953 744 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001737.9 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 JP 2007022865  
 (54) • *Medium zum Auslesen optischer Scheiben und Herstellungsverfahren dafür*- *Read-only optical disc medium and method of fabricating the same*
- *Support de disque optique en lecture seule et son procédé de fabrication*
- (71) Sony Disc & Digital Solutions Inc., 1-12, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (72) Asahina, Takayuki, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G11B 7/007** → (51) **G11B 7/013**

- (51) **G11B 7/013** (11) **1 953 745 A1**  
**G11B 7/24** **G11B 23/00**  
**G11B 7/0037** **G11B 7/26**  
**G11B 7/007**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07001865.0 (22) 29.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (54) • *EcoDisc*- *EcoDisc*
- *EcoDisc*
- (71) ODS Technologies GmbH, Werkstrasse 2-22, 23942 Dassow, DE
- (72) Nute, Roger, 49490 Chigné, FR
- Fetouhi, Al, 77100 Nanteuil-lès-Meaux, FR
- (74) Peterreins, Frank, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G11B 7/08** (11) **1 953 746 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08250205.5 (22) 16.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 JP 2007022752  
 05.02.2007 JP 2007025208  
 01.03.2007 JP 2007051143  
 (54) • *Linsenaktuator, optische Aufnahmevorrichtung und optische Aufzeichnungs- und Wiedergabevorrichtung*- *Lens actuator, optical pickup device, and optical recording and reproducing apparatus*
- *Actionneur optique, dispositif de capture optique et enregistrement optique et appareil de reproduction*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Tanaka, Akihiro, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G11B 7/09** (11) **1 953 747 A2**  
**G11B 7/135**

- (25) En (26) En
- (21) 08001520.9 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 JP 2007020386  
 (54) • *Optische Scheibenvorrichtung*- *Optical disc apparatus*
- *Appareil de disque optique*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Okamoto, Kenji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G11B 7/09** (11) **1 953 748 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08101206.4 (22) 01.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 JP 2007024538  
 (54) • *Fokus-Servo-Verfahren für optisches Laufwerk*- *Focus Servo Method used in optical Disc Drive*
- *Procédé de mise au point asservi utilisé dans un lecteur de disque*
- (71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
- (72) Takeuchi, Toshio Mitsumi Electric Co., Tama-Shi, Tokyo 206-8567, JP
- Tanaka, Toyoki Mitsumi Electric Co., Tama-Shi, Tokyo 206-8567, JP
- (74) Solf, Alexander, Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

**G11B 7/095** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 953 749 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08150673.5 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 JP 2007022366  
 (54) • *Optischer Kopf und optisches Plattenlaufwerk*- *Optical head unit and optical disc drive*
- *Unité de tête optique et lecteur de disque optique*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (84) DE FR GB
- (72) Iwata, Katsuo Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
- Okano, Hideaki Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
- Nagata, Kazuhiro Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G11B 7/135** → (51) **G11B 7/09**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 953 750 A1**  
**G11B 7/0045** **G11B 7/243**  
**G11B 7/254** **G11B 7/257**  
**G11B 7/26**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06823522.5 (22) 16.11.2006



- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/323372 16.11.2006
- (87) WO 2007/061021 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 JP 2005337813
- (54) • *BESCHREIBBARES OPTISCHES AUFZEICHNUNGS-MEDIUM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *RECORDABLE OPTICAL RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
- *SUPPORT D ENREGISTREMENT OPTIQUE ENREGISTRABLE SON ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) SABI, Yuichi, Minato-ku, Tokyo, JP  
IKEDA, Etsuro, Minato-ku, Tokyo, JP  
TAKASE, Fuminori, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/013**

**G11B 7/243** → (51) **G11B 7/24**

**G11B 7/254** → (51) **G11B 7/24**

**G11B 7/257** → (51) **G11B 7/24**

**G11B 7/26** → (51) **G11B 7/013**

**G11B 7/26** → (51) **G11B 7/24**

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 953 751 A2**  
**G10L 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08001663.7 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 JP 2007019419  
27.12.2007 JP 2007337815
- (54) • *Wiedergabevorrichtung, Wiedergabeverfahren und Computermedium mit computerlesbarer Wiedergabefunktion*
- *Reproduction device, reproduction method and computer usable medium having computer readable reproduction embodied therein*
- *Dispositif de reproduction, procédé de reproduction et support utilisable sur ordinateur ayant une reproduction intégrée lisible sur ordinateur*
- (71) Victor Company of Japan Ltd., 12, 3-chome, Moriya-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Matsuhashi, Taiyo, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP  
Kamusaka, Haruyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP  
Sagawa, Yoshihiro, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP  
Ishiyama, Hiromasa, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP  
Kogure, Takeshi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 953 752 A1**  
**G06T 1/00**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06775665.0 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/002409 15.09.2006

- (87) WO 2007/031031 2007/12 22.03.2007
- (30) 16.09.2005 CN 200510103221
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINBETTEN UND DETEKTIEREN VON VERSTECK-CODES*
- *A METHOD FOR EMBEDDING AND DETECTING HIDING CODES*
- *PROCEDE PERMETTANT D'INCORPORER ET DE DETECTER DES CODES MASQUES*
- (71) Beijing Sursen International Information Technology, Room 1301 Shining Tower No35, Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) WANG, Donglin, Beijing 100083, CN  
YIN, Shutian, Beijing 100083, CN  
ZHANG, Yunming, Beijing 100083, CN  
LIU, Ningsheng, Beijing 100083, CN  
LIANG, Yuansong, Beijing 100083, CN  
LIU, Changwei, Beijing 100083, CN  
OUYANG, De, Beijing 100083, CN  
GAO, Peng, Beijing 100083, CN  
LOU, Yongzhi, Beijing 100083, CN
- (74) Charles, Glyndwr, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Patnrer GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**G11B 20/10** → (51) **H04N 5/91**

- (51) **G11B 20/12** (11) **1 953 753 A1**  
**G11B 20/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08150577.8 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 JP 2007020020
- (54) • *Informationsspeichermmedium, Informationsaufzeichnungsverfahren und Informationswiedergabeverfahren*
- *Information storage medium, information recording method, and information reproducing method*
- *Support de stockage d'informations, procédé d'enregistrement d'informations, et procédé de reproduction d'informations*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Nagai, Koichi, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G11B 20/12** → (51) **G11B 20/18**

- (51) **G11B 20/18** (11) **1 953 754 A2**  
**G11B 20/12**  
**H03M 13/29**
- (25) En (26) En
- (21) 08155906.4 (22) 02.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Fehlerkorrekturverfahren und Vorrichtung für verschachtelte Daten*
- *Error correction method and apparatus for interleaved data*
- *Procédé de correction des erreurs et appareil pour données intercalées*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Matsuda, Syuji c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Japan 540-6207, JP  
Nakamura, Takashi c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi, Chuo-ku, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (62) 03730750.1 / 1 519 380

**G11B 23/00** → (51) **G11B 7/013**

- (51) **G11B 23/107** (11) **1 953 755 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07022425.8 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 26.01.2007 JP 2007015773
- (54) • *Führungselement und Aufzeichnungsbandkartusche*
- *Leader member and recording tape cartridge*
- *Élément de guidage et cassette à bande d'enregistrement*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Hiraguchi, Kazuo, Odawara-shi Kanagawa, JP  
Morita, Kiyoo, Odawara-shi Kanagawa, JP  
Takenoshita, Kenji, Odawara-shi Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G11B 23/107** (11) **1 953 756 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08000871.7 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2007 JP 2007016991  
21.09.2007 JP 2007245134
- (54) • *Aufzeichnungsbandkassette*
- *Recording tape cartridge*
- *Cassette à bande d'enregistrement*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Hiraguchi, Kazuo, Odawara-shi Kanagawa, JP  
Morita, Kiyoo, Odawara-shi Kanagawa, JP  
Takenoshita, Kenji, Odawara-shi Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G11B 27/00** → (51) **H04N 5/91**

- (51) **G11B 27/034** (11) **1 953 757 A1**  
**G06F 3/06**  
**G06F 12/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07116575.7 (22) 17.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.02.2007 KR 20070010628
- (54) • *Digitale elektronische Vorrichtung zur Speicherformatierung, Verfahren zur Speicherformatierung, digitale elektronische Vorrichtung mit Speicherfunktion und Speicherverfahren dafür*
- *Digital electronic device capable of memory formatting, a method of memory formatting, digital electronic device having a function of storing and method for storing thereof*

- Dispositif numérique électronique capable de formater la mémoire, procédé de formatage de la mémoire, dispositif numérique électronique doté d'une fonction de stockage et procédé de stockage correspondant
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Hong, Joo-sun, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Brandon, Paul Laurence, APLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G11B 27/034** (11) **1 953 758 A1**  
**G11B 27/10** **G11B 27/32**  
**G11B 27/34** **H04N 5/76**  
**H04N 7/16**

- (25) En (26) En  
 (21) 08003944.9 (22) 30.03.2000  
 (84) DE FR GB  
 (30) 30.03.1999 US 127178 P  
 30.03.2000 US 538925  
 (54) • Lesezeichensystem für ein Multimedia-Programm  
 • Multimedia program bookmarking system  
 • Système de signets de programme multimedia  
 (71) TiVo, Inc., 2160 Gold Street, P.O. Box 2160, Alviso, CA 95002-2160, US  
 (72) Brown, David A., Mountain View CA 94041, US  
 Look, Howard D., Mountain View CA 94041, US  
 Vallone, Robert P., Palo Alto CA 94306, US  
 Sydemann, Ann, Woodside CA 94062, US  
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE  
 (62) 00921558.3 / 1 166 269

**G11B 27/034** → (51) **H04N 5/91**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 953 759 A2**  
**H04N 5/92**

- (25) En (26) En  
 (21) 08156478.3 (22) 19.02.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
 (30) 19.02.2004 KR 20040011699

- (54) • Speichermedium zur Speicherung textbasierter Untertiteldaten einschließlich Stilinformationen sowie Vorrichtung zu deren Wiedergabe  
 • Storage medium for storing text-based subtitle data including style information, and apparatus reproducing thereof  
 • Support de stockage pour stocker des données de sous-titre à base de texte incluant des informations de style, et appareil pour les reproduire

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Jung, Kil-Soo, Gyeonggi-do 445-986, KR Park, Sung-Wook, Seoul 121-761, KR  
 (74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB  
 (62) 05726919.3 / 1 716 568

(51) **G11B 27/10** (11) **1 953 760 A2**  
**H04N 5/92**

- (25) En (26) En  
 (21) 08156479.1 (22) 19.02.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
 (30) 21.02.2004 KR 20040011699

- (54) • Verfahren zur Wiedergabe von textbasierter Untertiteldaten einschließlich Stilinformationen

- Method of reproducing text-based subtitle data including style information
- Procédé pour reproduire des données de sous-titre à base de texte incluant des informations de style

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Jung, Kil-Soo, Gyeonggi-do 445-986, KR Park, Sung-Wook, Seoul 121-761, KR

(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB  
 (62) 05726919.3 / 1 716 568

(51) **G11B 27/10** (11) **1 953 761 A2**  
**H04N 5/92**

- (25) En (26) En  
 (21) 08156482.5 (22) 19.02.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
 (30) 21.02.2004 KR 20040011699

- (54) • Verfahren zur Wiedergabe von textbasierter Untertiteldaten mit Stilinformationen

- A method of reproducing text-based subtitle data including style information
- Procédé pour reproduire des données de sous-titre à base de texte incluant des informations de style

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Jung, Kil-Soo, Gyeonggi-do 445-986, KR Park, Sung-Wook, Seoul 121-761, KR

(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB  
 (62) 05726919.3 / 1 716 568

**G11B 27/10** → (51) **G11B 27/034**

**G11B 27/10** → (51) **H04N 5/91**

**G11B 27/32** → (51) **G11B 27/034**

**G11B 27/34** → (51) **G11B 27/034**

**G11C 11/417** → (51) **G11C 29/50**

(51) **G11C 29/50** (11) **1 953 762 A1**  
**G11C 11/417**

- (25) En (26) En  
 (21) 07101204.1 (22) 25.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK  
 (54) • Speichervorrichtung mit reduziertem Leistungsverbrauch im Bereitschaftsbetrieb und Betriebsverfahren dafür

- Memory device with reduced standby power consumption and method for operating same
- Dispositif de mémoire à consommation de puissance énergétique en veille réduite et son procédé de fonctionnement

(71) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

K.U. Leuven Research and Development, Minderbroedersstraat 8a, 3000 Leuven, BE  
 (72) Geens, Peter, B-3150 Wespelaar, BE  
 Dehaene, Wim, 3010 Kessel-Lo, BE

(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

**G12B 21/06** → (51) **H01J 37/26**

(51) **G12B 21/20** (11) **1 953 763 A1**

- (25) Ru (26) En  
 (21) 06804610.1 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) BY 2006/000008 02.11.2006  
 (87) WO 2007/051275 2007/19 10.05.2007

(30) 02.11.2005 BY 20051058

- (54) • RASTER-NANOJET-MIKROSKOP UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR

- SCANNING NANOJET MICROSCOPE AND THE OPERATION METHOD THEREOF
- MICROSCOPE A BALAYAGE A NANO-JETS ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT

(71) Ilyanok, Alexander Mikhailovich, ul. Zhulkovskoy Street, 10-1-72, Minsk, 220007, BY

(72) TIMOSHCHENKO, Igor Andreevich, Minsk, 220007, BY

(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **G21B 3/00** (11) **1 953 764 A1**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06833179.2 (22) 22.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/323367 22.11.2006  
 (87) WO 2007/061019 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005341150

- (54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON WÄRMEENERGIE UND VORRICHTUNGEN ZUM ERZEUGEN VON WÄRMEENERGIE

- METHOD OF GENERATING HEAT ENERGY AND APPARATUS FOR GENERATING HEAT ENERGY
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉNERGIE THERMIQUE ET APPAREIL DE PRODUCTION D'ÉNERGIE THERMIQUE

(71) Arata, Yoshiaki, 247, Shonomoto, Mikagechogunge, Higashinada-ku Kobe-shi Hyogo 658-0057, JP

(72) Arata, Yoshiaki, Higashinada-ku Kobe-shi Hyogo 658-0057, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**G21K 1/06** → (51) **G01N 23/223**

**G21K 4/00** → (51) **C09K 11/77**

(51) **H01B 1/06** (11) **1 953 765 A1**  
**G01N 27/409** **G01N 27/416**  
**H01B 13/00** **H01M 8/02**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 05811317.6 (22) 22.11.2005

(84) DE FR GB  
 (86) JP 2005/021943 22.11.2005

(87) WO 2007/060748 2007/22 31.05.2007

- (54) • PROTONENLEITFÄHIGES MATERIAL, HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR, WASSERSTOFFKONZENTRATIONSZELLE, WASSERSTOFFSENSOR UND BRENNSTOFFZELLE

- PROTON CONDUCTIVE MATERIAL, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, HYDROGEN CONCENTRATION CELL, HYDROGEN SENSOR AND FUEL CELL

- *MATÉRIAU CONDUCTEUR DE PROTONS, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, CELLULE DE CONCENTRATION D'HYDROGÈNE, CAPTEUR D'HYDROGÈNE ET PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
- (72) ABE, Yoshihiro, Nisshin-shi, Aichi 4700116, JP  
NISHIZAKI, Sayaka, Ena-shi, Gifu 5097795, JP  
MUROI, Toshiyuki, Ena-shi, Gifu 5097795, JP  
TAKAHASHI, Shigeaki, Ena-shi, Gifu 5097795, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01B 1/22** → (51) **B22F 9/24**

**H01B 3/00** → (51) **C08L 75/04**

**H01B 3/30** → (51) **C08L 75/04**

**H01B 3/44** → (51) **C08L 75/04**

- (51) **H01B 5/14** (11) **1 953 766 A1**  
**C01G 19/00** **G02F 1/1343**  
**G09F 9/30** **H01B 13/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822626.5 (22) 31.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/321697 31.10.2006  
(87) WO 2007/058066 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335386  
(54) • *TRANSPARENTER LEITFÄHIGER FILM, SUBSTRAT, ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE DAMIT*  
• *TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM, AND SUBSTRATE, ELECTRONIC DEVICE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY USING SAME*  
• *FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT, ET SUBSTRAT, DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET ECRAN A CRISTAUX LIQUIDES L'UTILISANT*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) UMENO, Satoshi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP  
KAIJO, Akira, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP  
INOUE, Kazuyoshi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP  
TANAKA, Nobuo, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**H01B 5/14** → (51) **B22F 9/24**

**H01B 5/14** → (51) **C23C 14/34**

**H01B 5/16** → (51) **H01R 11/01**

**H01B 7/00** → (51) **H01B 13/32**

**H01B 7/17** → (51) **C08L 75/04**

**H01B 7/282** → (51) **H01B 13/32**

**H01B 7/295** → (51) **C08L 75/04**

- (51) **H01B 7/30** (11) **1 953 767 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250377.2 (22) 31.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 US 669597
- (54) • *Anordnung zur Übertragung von Mehrphasenstrom*  
• *Assembly for transmitting multiphase current*  
• *Ensemble pour transmettre un courant multiphase*
- (71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
- (72) Dooley, Kevin A., Mississauga, Ontario L5C 2R6, CA  
Dowhan, Mike J., Milton, Ontario L9T 2X7, CA  
Bell, Joshua David, Toronto, Ontario M4L 2N5, CA  
Brand, Joseph, Mississauga, Ontario L4X 2S2, CA  
Gagnon, Giles D., Georgetown, Ontario L7G 6E9, CA  
Wasiewicz, Jerzy, Brampton, Ontario L6R 1J7, CA
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01B 11/20** (11) **1 953 768 A2**  
**H04M 1/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08250386.3 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 JP 2007025507  
16.10.2007 JP 2007268857
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und Kabelbaum zum Verdrahten einer elektronischen Vorrichtung*  
• *Electronic device and harness for wiring electronic device*  
• *Dispositif électronique et harnais pour le câblage d'un dispositif électronique*
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo, JP
- (72) Matsukawa, Takashi, Sakura-shi, Chiba-ken, JP  
Tanaka, Yuuki, Sakura-shi, Chiba-ken, JP  
Tanihira, Kazuo, Sakura-shi, Chiba-ken, JP  
Ashida, Shigeru, Sakura-shi, Chiba-ken, JP  
Kuzuu, Kiyoshi, Sakura-shi, Chiba-ken, JP  
Yoshida, Kensuke, Sakura-shi, Chiba-ken, JP
- (74) Walker, Edmund Mortimer, et al. Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H01B 12/10** → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01B 13/00** (11) **1 953 769 A1**  
**C22C 9/02** **C22C 27/02**  
**C22F 1/00** **C22F 1/08**  
**H01B 12/10** **H01F 6/06**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822768.5 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321839 01.11.2006  
(87) WO 2007/060819 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005337821
- (54) • *NB-HALTIGES STABFÖRMIGES MATERIAL ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG EINES SUPRALEITENDEN DRAHTS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUPRALEITENDEM NB3SN-DRAHT*

- *Nb-CONTAINING ROD-SHAPED MATERIAL FOR USE IN MANUFACTURE OF SUPERCONDUCTING WIRE AND METHOD FOR MANUFACTURE OF Nb3Sn SUPERCONDUCTING WIRE*
  - *MATÉRIAU EN FORME DE BAGUETTE CONTENANT DU Nb UTILISÉ DANS LA FABRICATION DE CIRCUIT SUPRACONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CIRCUIT SUPRACONDUCTEUR AU Nb3Sn*
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) MIYAZAKI, Takayoshi, c/o Kobe Corporate Res. Lab., Hyogo 651-2271, JP  
NANBA, Shigenobu, c/o Kobe Corporate Res. Lab., Hyogo 651-2271, JP  
ZAITSU, Kyoji, c/o Kobe Corporate Res. Lab., Hyogo 651-2271, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01B 13/00** → (51) **H01B 1/06**

**H01B 13/00** → (51) **H01B 5/14**

**H01B 13/00** → (51) **H01R 11/01**

- (51) **H01B 13/32** (11) **1 953 770 A1**  
**H01B 7/00** **H01B 7/282**  
**H01R 4/70**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822767.7 (22) 01.11.2006  
(84) DE FR IT  
(86) JP 2006/321838 01.11.2006  
(87) WO 2007/052693 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 JP 2005319108
- (54) • *VERFAHREN ZUR WASSERABWEISUNG IN ELEKTRISCHEN LEITUNGEN IN FAHRZEUGEN*  
• *METHOD FOR WATER STOPPING IN ON-VEHICLE ELECTRIC WIRES*  
• *PROCEDE POUR ARRETER L'EAU DANS LES FILS ELECTRIQUES D'UN VEHICULE*
- (71) Autonetworks Technologies, Ltd., 1-14 Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP  
Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP  
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) HASHIMOTO, Daisuke, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP  
KOMETANI, Toshio, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP  
MIYAMOTO, Kenji, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP  
YAMADA, Hirotaka, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **H01B 17/30** (11) **1 953 771 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07446002.3 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Elektrisches Isolierelement, Durchführung damit und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Elements*



- *An electric insulation element, a bushing provided therewith, and a method of producing such an element*
  - *Élément d'isolation électrique, traversée comportant un tel dispositif, et procédé de production d'un tel élément*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Gäfvert, Uno, 723 49, VÄSTERÅS, SE  
Johansson, Erik, 722 45, VÄSTERÅS, SE
- (74) Fröderberg, Anders Oskar, BRANN AB Västgötatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

**H01B 17/58** → (51) **C08L 75/04**

**H01F 1/11** → (51) **C04B 35/40**

**H01F 1/16** → (51) **C21D 8/12**

**H01F 5/02** → (51) **H01Q 1/32**

**H01F 5/02** → (51) **H01Q 7/08**

- (51) **H01F 6/04** (11) **1 953 772 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 08000171.2 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 JP 2007026012
- (54) • *Magnetfeldgenerator*  
• *Magnetic field generator*  
• *Générateur de champ magnétique*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Isogami, Hisashi, Tokyo 100-8220, JP  
Saho, Norihide, Tokyo 100-8220, JP  
Tanaka, Hiroyuki, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beet & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**H01F 6/06** → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01F 7/08** (11) **1 953 773 A2**  
**F16K 31/08** **H01F 7/13**  
**H01F 7/16** **H01F 7/13**  
H01F 7/16
- (25) De (26) De  
(21) 08001443.4 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.01.2007 DE 102007005434
- (54) • *Doppeltwirkender elektromagnetischer Aktor*  
• *Double action electromagnetic actuator*  
• *Acteur électromagnétique à double effet*
- (71) SVM Schultz Verwaltungs-GmbH & Co. KG, Allgäuer Strasse 30, 87700 Memmingen, DE
- (72) Gamble, Jonathan Bruce, Naperville, Illinois 60540, US
- (74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, et al, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

**H01F 7/13** → (51) **H01F 7/08**

- (51) **H01F 7/14** (11) **1 953 774 A2**  
**B60R 25/06** **E05B 47/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08275001.9 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 12.01.2007 US 652622
- (54) • *Elektromagnetisch betätigter bistabiler magnetischer Verriegelungsstiftverschluss*  
• *Electromagnetically actuated bistable magnetic latching pin lock*  
• *Cheville de verrouillage bistable à actionnement électromagnétique*
- (71) Saia-Burgess Inc., 801 Scholz Drive, Vandalia, Ohio 45377, US
- (72) Irwin, James C, Ohio, OH 45434, US
- (74) Bingham, Ian Mark, IP Asset LLP 4th Floor, 33 Cavendish Square London W1G 0PW, GB

**H01F 7/16** → (51) **H01F 7/08**

- (51) **H01F 17/00** (11) **1 953 775 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08100947.4 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.01.2007 FR 0752957
- (54) • *Induktivität auf mehreren Stufen*  
• *Multi-level inductance*  
• *Inductance multiniveaux*
- (71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Noire, Aline, 37360 Saint Antoine du Rocher, FR
- (74) Therond, Benjamin, 37000 Tours, FR  
de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**H01F 17/04** → (51) **H01Q 1/32**

**H01F 17/04** → (51) **H01Q 7/08**

**H01F 27/255** → (51) **H01Q 1/32**

**H01G 4/12** → (51) **H01G 4/30**

- (51) **H01G 4/30** (11) **1 953 776 A1**  
**H01G 4/12**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06822763.6 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/321834 01.11.2006
- (87) WO 2007/060817 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 JP 2005336536
- (54) • *MEHRSCICHTIGER KONDENSATOR*  
• *MULTILAYER CAPACITOR*  
• *CONDENSATEUR MULTICOUCHE*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) TAKASHIMA, Hirokazu c/o Intellectual Property Department, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- UEOKA, Hiroshi c/o Intellectual Property Department, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- TAKAGI, Yoshikazu c/o Intellectual Property Department, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01G 4/30** (11) **1 953 777 A1**  
**H01G 4/12**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822764.4 (22) 01.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321835 01.11.2006
- (87) WO 2007/060818 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 JP 2005336537
- (54) • *MEHRSCICHTIGER KONDENSATOR*  
• *MULTILAYER CAPACITOR*  
• *CONDENSATEUR MULTICOUCHE*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) TAKASHIMA, Hirokazu, c/o MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- UEOKA, Hiroshi, c/o MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- TAKAGI, Yoshikazu, c/o MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H01G 4/38** (11) **1 953 778 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08101038.1 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 FR 0752981
- (54) • *Kondensator in einem Festkörperschaltkreis*  
• *Condenser in a monolithic circuit*  
• *Condensateur dans un circuit monolithique*
- (71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Gardes, Pascal, 37100 Tours, FR  
Blanchard, Stéphane, 439852 Singapore, SG
- (74) Boufnichel, Mohamed, 37380 Monnaie, FR  
de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**H01H 3/14** → (51) **B63C 11/12**

(51) **H01H 9/10** (11) **1 953 779 A1**  
**H01H 33/12**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08356019.3 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 FR 0700669
- (54) • *Sicherungslasttrennschalter mit Schnellverschlussicherung*  
• *Quick-locking fuse circuit breaker*  
• *Interrupteur-sectionneur à fusible à verrouillage rapide*
- (71) Ferraz Shawmut, 1, rue Jean Novel, 69100 Villeurbanne, FR
- (72) Adam, Véronique, 38290 Satolas et Bonce, FR
- (74) Birant, Jean-Luc, 69100 Villeurbanne, FR  
Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **H01H 9/54** (11) **1 953 780 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07101620.8 (22) 02.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Schaltvorrichtung, deren Verwendung und Verfahren zum Umschalten*  
• *A switching device, use thereof and a method for switching*  
• *Dispositif de commutation électrique, son utilisation et procédé de commutation*
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Halén, Stefan, 722 25 Västerås, SE  
Jeppsson, Ola, 722 22 Västerås, SE  
Dullni, Edgar, 40880 Ratingen, DE  
Begge, Hans, 42117 Wuppertal, DE
- (74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

**H01H 13/18** → (51) **G01V 3/08**

- (51) **H01H 13/803** (11) **1 953 781 A1**  
**H01H 13/85** **H01H 13/807**  
H03K 17/94
- (25) En (26) En  
(21) 08155970.0 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • *Tastensystem für Kommunikationsvorrichtung*  
• *Key System for Communication Device*  
• *Système de touches pour dispositif de communications*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason, Kitchener Ontario N2P 2LS, CA  
Rak, Roman, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA  
Fyke, Steven, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA  
Ladouceur, Norman, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- (62) 05104072.3 / 1 727 173

**H01H 13/807** → (51) **H01H 13/803**

- (51) **H01H 13/83** (11) **1 953 782 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 08150830.1 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 KR 20070009983
- (54) • *Tastatur und Tastaturanordnung*  
• *Keypad and Keypad Assembly*  
• *Clavier et ensemble de clavier*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jung, Sun-Tae c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Joo-Hoon c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01H 13/85** → (51) **H01H 13/803**

**H01H 25/04** → (51) **G06F 3/02**

**H01H 25/06** → (51) **G06F 3/02**

**H01H 33/12** → (51) **H01H 9/10**

**H01H 36/00** → (51) **G01V 3/08**

- (51) **H01H 50/02** (11) **1 953 783 A1**  
H01H 9/04
- (25) En (26) En  
(21) 07002134.0 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Elektromagnetisches Relais*  
• *Electromagnetic relay*  
• *Relais électromagnétique*
- (71) Nec Tokin Corporation, 7-1, Koriyama 6-chome, Sendai-shi, Miyagi, JP
- (72) Nishi, Yasuhisa, Sendai-shi, Miyagi, JP  
Ito, Hiromitsu, Sendai-shi, Miyagi, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

**H01H 50/04** → (51) **H01H 50/30**

- (51) **H01H 50/30** (11) **1 953 784 A1**  
**H01H 50/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06833050.5 (22) 21.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/323204 21.11.2006
- (87) WO 2007/060945 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 JP 2005341247  
18.04.2006 JP 2006114886  
18.04.2006 JP 2006114887  
19.04.2006 JP 2006116052  
25.04.2006 JP 2006121311  
25.04.2006 JP 2006121310
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE SCHALT-  
VORRICHTUNG*  
• *ELECTROMAGNETIC SWITCHING DEVICE*  
• *COMMUTATEUR ELECTROMAGNETIQUE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP
- (72) URUMA, Katsuya, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
ITOU, Masahiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
KUBO, Motoharu, Obihiro-shi Hokkaido 080-2465, JP  
YAMAMOTO, Ritsu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
UOTOME, Riichi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H01H 50/44** → (51) **H01H 51/22**

**H01H 50/64** → (51) **H01H 51/22**

- (51) **H01H 51/22** (11) **1 953 785 A2**  
**H01H 50/64** **H01H 50/44**
- (25) En (26) En  
(21) 08150892.1 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 JP 2007021535  
28.09.2007 JP 2007255377
- (54) • *Polarisiertes elektromagnetisches Relais und Spulenanordnung*  
• *Polarized electromagnetic relay and coil assembly*  
• *Ensemble de relais et de bobine électromagnétique polarisée*
- (71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
- (72) Kubono, Kazuo, Tokyo 141-8630, JP

- Sato, Shinichi, Tokyo 141-8630, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **H01H 69/02** (11) **1 953 786 A2**  
**H01H 85/02** **H01H 85/56**

- (25) It (26) En  
(21) 08075060.7 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 IT MI20070186
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von abnehmbaren Kontaktteilen mit flachen Stiften und mit diesem Verfahren hergestellte Kontaktteile*  
• *Method for producing removable contact parts with flat pins and contact parts made using this method*  
• *Procédé de fabrication de parties de contact amovible dotées des broches plates et parties de contact fabriquées selon ce procédé*
- (71) Morsetitalia S.p.A., Piazza della Repubblica 8, Milano, IT
- (72) Pizzi, Giordano, Milano, IT
- (74) Raimondi, Margherita, et al, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

(51) **H01H 83/10** (11) **1 953 787 A2**  
**H02H 9/04** **H01H 9/14**  
H01H 9/46

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08354006.2 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 FR 0700708
- (54) • *Vorrichtung zum Schutz gegen Überspannungen mit Unterbrecherkontakt, der selektive Unterbrechungsmittel umfasst*  
• *Device for protecting against voltage surges with mobile contact comprising selective disconnection means*  
• *Dispositif de protection contre les surtensions à contact mobile comprenant des moyens de déconnexion sélectifs*
- (71) Schneider Electric Industries S.A.S., 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Domejean, Eric, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

(51) **H01H 83/10** (11) **1 953 788 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08354007.0 (22) 24.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 FR 0700707
- (54) • *Vorrichtung zum Schutz gegen Überspannungen mit beweglicher Elektrode und Entriegelungssystem der Verbindungsunterbrechungsvorrichtung*  
• *Device for protecting against voltage surges with a mobile electrode with system for unlocking the disconnection device*



- Dispositif de protection contre les surtensions à électrode mobile avec système de verrouillage du dispositif de déconnexion
- (71) Schneider Electric Industries S.A.S., 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Domejean, Eric, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- Grumel, Christophe, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

**H01H 85/02** → (51) **H01H 69/02**

**H01H 85/56** → (51) **H01H 69/02**

**H01J 7/20** → (51) **H01J 61/24**

**H01J 9/395** → (51) **H01J 61/24**

**H01J 35/10** → (51) **C22C 27/04**

- (51) **H01J 37/20** (11) **1 953 789 A1**  
**H01J 37/305**
- (25) En (26) En  
(21) 07101731.3 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- Verfahren zum Abdünnen einer Probe und Probenträger zu Ausführung dieses Verfahrens
  - Method for thinning a sample and sample carrier for performing said method
  - Procédé pour amincir un échantillon et support de l'échantillon pour effectuer ce procédé
- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Lehmann, Ralf, 01454 Großerkmannsdorf, DE
- (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

- (51) **H01J 37/20** (11) **1 953 790 A1**  
**H01J 37/305**

- (25) En (26) En  
(21) 08150932.5 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 EP 07101731
- Verfahren zum Abdünnen einer Probe und Probenträger zur Ausführung dieses Verfahrens
  - Method for thinning a sample and sample carrier for performing said method
  - Procédé pour amincir un échantillon et support de l'échantillon pour effectuer ce procédé
- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Lehmann, Ralf, 01454 Großerkmannsdorf, DE
- (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

- (51) **H01J 37/26** (11) **1 953 791 A1**  
**G12B 21/06** **G01N 21/00**  
**G01N 23/225** **G02B 21/00**

- (25) En (26) En

- (21) 07101725.5 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- Vorrichtung zum Betrachten einer Probe mit einem Teilchenstrahl und einem optischen Mikroskop
- Apparatus for observing a sample with a particle beam and an optical microscope
- Appareil pour observer un échantillon avec un faisceau de particules et avec un microscope optique

- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Gerritsen, Hans, Doorn 3941 JN, NL
- Verkleij, Adrianus, 3438 AL Nieuwegein, NL
- Agronskaja, Alexandra, 3995 EH Houten, NL
- Koster, Abraham, 1016 RL Amsterdam, NL
- (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

- (51) **H01J 37/26** (11) **1 953 792 A2**  
**G12B 21/06** **G01N 21/00**  
**G01N 23/225** **G02B 21/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08150931.7 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 EP 07101725
- Vorrichtung zum Beobachten einer Probe mit einem Teilchenstrahl und einem optischen Mikroskop
  - Apparatus for observing a sample with a particle beam and an optical microscope
  - Appareil pour observer un échantillon avec un microscope optique et d'irradiation par particules

- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Agronskaja, Alexandra, 3995 EH Houten, NL
- Koster, Abraham, 1016 RL Amsterdam, NL
- Verkleij, Adrianus, 3438 AL Nieuwegein, NL
- Gerritsen, Hans, 3941 JN Doorn, NL
- (74) Bakker, Hendrik, FEI Company, Patent Department, Postbus 80066, 5600 KA Eindhoven, NL

- (51) **H01J 37/28** (11) **1 953 793 A1**  
**B01L 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08250238.6 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 JP 2007020535  
23.04.2007 JP 2007112570
- Probenhalter, Probenprüfvorrichtung, Probenprüfverfahren und Verfahren zur Herstellung des Probenhalters
  - Specimen holder, specimen inspection apparatus, specimen inspection method, and method of fabricating specimen holder
  - Porte-spécimens, appareil d'inspection de spécimens, procédé d'inspection de spécimens et procédé pour la fabrication de porte-spécimens

- (71) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP
- (72) Nishiyama, Hidetoshi, Tokyo 207-0022, JP
- Koizumi, Mitsuru, Hachioji Tokyo 192-0031, JP

- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H01J 37/305** → (51) **H01J 37/20**

**H01J 37/317** → (51) **C04B 35/52**

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 953 794 A1**  
**C23C 16/509** **C23C 16/458**

- (25) En (26) En  
(21) 08005612.0 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.11.2004 US 630667 P
- Vakuumbehandlungskammer für sehr großflächige Substrate
  - Vacuum processing chamber for very large area substrates
  - Chambre de traitement sous vide pour les substrats de surface très large

- (71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496 Balzers, LI
- (72) Aing, Phannara, 94400 Vitry Sur Seine, FR
- Delaunay, Laurent, 76160 Saint Epinay, FR
- Jost, Stephan, 9478 Azmoos, CH
- Elyaakoubi, Mustapha, 91130 Ris Orangis, FR
- (62) 05803234.3 / 1 815 493

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 953 795 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 08150700.6 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.01.2007 US 898632 P  
11.04.2007 US 733764
- Verbesserung der Plasmazprozess-Gleichförmigkeit längs eines Wafers durch Aufteilung der Leistung auf mehrere VHF-Quellen
  - Improving plasma process uniformity across a wafer by apportioning power among plural VHF sources
  - Amélioration de l'uniformité de procédé au plasma le long d'une tranche par la répartition de la puissance parmi plusieurs sources VHF

- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Collins, Kenneth S., San Jose, CA 95120, US
- Hanawa, Hiroji, Sunnyvale, CA 94086, US
- Ramaswamy, Kartik, San Jose, CA 95124, US
- Buchberger, Jr., Douglas A., Livermore, CA 94550, US
- Rauf, Shahid, Pleasanton, CA 94566, US
- Bera, Kallol, San Jose, CA 95128, US
- Wong, Lawrence, Fremont, CA 94539, US
- Merry, Walter R., Sunnyvale, CA 94086, US
- Miller, Matthew L., Fremont, CA 94555, US
- Shannon, Steven C., San Mateo, CA 94401, US
- Nguyen, Andrew, San Jose, CA 95132, US
- Cruse, James P., Soquel, CA 95073, US
- Carducci, James, Sunnyvale, CA 94086, US
- Detrick, Troy S., Los Altos, CA 94024, US
- Deshmukh, Subhash, San Jose, CA 95138, US
- Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE



- (51) **H01J 37/32** (11) **1 953 796 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150703.0 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 898632 P  
11.04.2007 US 733913
- (54) • *Plasmareaktor mit Gerät zur Steuerung gleichmäßiger Ionenaufteilung zwischen mehreren VHF-Quellen*  
• *Plasma reactor with ion distribution uniformity controller employing plural VHF sources*  
• *Réacteur à plasma doté d'un contrôleur de l'uniformité de la distribution des ions utilisant plusieurs sources VHF*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Collins, Kenneth S., San Jose, CA 95120, US  
Hanawa, Hiroji, Sunnyvale, CA 94086, US  
Ramaswamy, Kartik, San Jose, CA 95124, US
- Buchberger, Jr., Douglas A., Livermore, CA 94550, US  
Rauf, Shahid, Pleasanton, CA 94566, US  
Bera, Kallol, San Jose, CA 95128, US  
Wong, Lawrence, Fremont, CA 94539, US  
Merry, Walter R., Sunnyvale, CA 94086, US  
Miller, Matthew L., Fremont, CA 94555, US  
Shannon, Steven C., San Mateo, CA 94401, US  
Nguyen, Andrew, San Jose, CA 95132, US  
Cruse, James P., Soquel, CA 95073, US  
Carducci, James, Sunnyvale, CA 94086, US  
Detrick, Troy S., Los Altos, CA 94024, US  
Deshmukh, Subhash, San Jose, CA 95138, US
- Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US  
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 953 797 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150705.5 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 898632 P  
11.04.2007 US 733984
- (54) • *Verfahren zur Bearbeitung eines Werkstücks in einem Plasmareaktor mit einer Erdrückleitung von variierender Höhe zur Steuerung einer gleichförmigen Plasmaionendichte*  
• *A method of processing workpiece in a plasma reactor with variable height ground return path to control plasma ion density uniformity*  
• *Procédé pour le traitement d'une pièce à usiner dans un réacteur à plasma doté d'un chemin de retour par la terre de hauteur variable pour contrôler l'uniformité de la densité des ions du plasma*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Collins, Kenneth S., San Jose, CA 95120, US  
Hanawa, Hiroji, Sunnyvale, CA 94086, US  
Ramaswamy, Kartik, San Jose, CA 95124, US  
Buchberger, Jr., Douglas A., Livermore, CA 94550, US  
Rauf, Shahid, Pleasanton, CA 94566, US  
Bera, Kallol, San Jose, CA 95128, US  
Wong, Lawrence, Fremont, CA 94539, US

- Merry, Walter R., Sunnyvale, CA 94086, US  
Miller, Matthew L., Fremont, CA 94555, US  
Shannon, Steven C., San Mateo, CA 94401, US  
Nguyen, Andrew, San Jose, CA 95132, US  
Cruse, James P., Soquel, CA 95073, US  
Carducci, James, Sunnyvale, CA 94086, US  
Detrick, Troy S., Los Altos, CA 94024, US  
Deshmukh, Subhash, San Jose, AZ 95138, US  
Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US  
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (51) **H01J 37/34** (11) **1 953 798 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001647.0 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 US 668461
- (54) • *Verfahrenskit für eine Substratverarbeitungskammer*  
• *Process kit for substrate processing chamber*  
• *Kit de traitement pour chambre de traitement de substrat*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Pavloff, Christopher M., San Francisco, CA 94110, US  
Hong, Ilyoung Richard, San Jose, CA 95136, US  
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **H01J 49/06** (11) **1 953 799 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08100960.7 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 GB 0701809
- (54) • *Mikrofabrizierte elektrostatische Hochleistungs-Quadrupollinse*  
• *High performance micro-fabricated electrostatic quadrupole lens*  
• *Lentille quadripolaire électrostatique micro-fabriquée haute performance*
- (71) Microsaic Systems Limited, Unit 2, GMS House Boundary Road, Woking, Surrey GU21 5BX, GB  
(72) Syms, Richard, London, Greater London W13 9UQ, GB  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H01J 61/24** (11) **1 953 800 A1**  
**H01J 9/395** **H01J 7/20**  
**B22F 1/00** **C22C 7/00**  
**C22C 30/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08156679.6 (22) 07.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (30) 23.07.2004 IT MI20041494
- (54) • *Quecksilberfreisetzende Zusammensetzungen*  
• *Mercury dispensing compositions*  
• *Compositions fournissant du mercure*
- (71) SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT  
(72) Coda, Alberto, 21040, Gerenzano VA, IT

- Corazza, Alessio, 22100, Como CO, IT  
Gallitognotta, Alessandro, 21040, Origgio VA, IT  
Massaro, Vincenzo, 20080, Albairate MI, IT  
Porro, Mario, 21042, Caronno Pertusella VA, IT  
Toia, Luca, 21040, Carnago VA, IT  
(74) Adorno, Silvano, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT  
(62) 05760586.7 / 1 774 566

**H01J 65/04** → (51) **H05B 41/24**

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 953 801 A1**  
**H01L 31/18** **H01L 31/103**  
**H01L 31/0296**
- (25) En (26) En  
(21) 08075325.4 (22) 10.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- AL LT LV MK  
(30) 10.06.2002 US 387661 P
- (54) • *Strahlungsdetektor*  
• *Radiation detector*  
• *Détecteur de radiation*
- (71) II-VI Incorporated, 375 Saxonburg Boulevard, Saxonburg, PA 16056, US  
(72) Szeles, Csaba, Allision Park, PA 15101, US  
Lynn, Kelvin G., Pullman, WA 99163, US  
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE  
(62) 03731605.6 / 1 535 309

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 953 802 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250379.8 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 US 887630 P  
27.03.2007 US 908217 P  
13.07.2007 US 949657 P
- (54) • *Halbleiterprozesskammer*  
• *Semiconductor process chamber*  
• *Chambre de procédés pour semiconducteur*
- (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US  
(72) Datta, Amitava, E. Greenwich, RI 02818, US  
Amos, Peter G., Essex, CT 06426, US  
More, Dominick G., Middletown, CT 06457, US  
Cornett, Kenneth W., Ivorytown, CT 06442, US  
Payne, Jeremy, New Haven, CT 06515, US  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01L 21/00** → (51) **B08B 3/02**

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 953 803 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150709.7 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 898645 P  
14.03.2007 US 685766
- (54) • *Verfahren für Wafer-Rückseitenpolymerentfernung mithilfe eines Wafer-Vorderseiten-Abgasreinigers*

- *Process for Wafer Backside Polymer Removal with Wafer Front Side Gas Purge*
  - *Processus pour suppression de polymère sur l'envers d'une tranche avec dégazage sur l'endroit de la tranche*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Collins, Kenneth S., San Jose, CA 95120, US  
Hanawa, Hiroji, Sunnyvale, CA 94086, US  
Nguyen, Andrew, San Jose, CA 95132, US  
Balakrishna, Ajit Applied Materials, Inc., Sunnyvale, CA 94086, US  
Palagashvili, David, Mountain View, CA 94040, US  
Cruse, James P., Soquel, CA 95073, US  
Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US  
Todorow, Valentin N., Palo Alto, CA 95126, US  
Rauf, Shahid, Pleasanton, CA 94566, US  
Ramaswamy, Kartik, San Jose, CA 95124, US  
Schneider, Gerhard M., Mountain View, CA 94043, US  
Yousif, Imad, San Jose, CA 95121, US  
Salinas, Martin Jeffrey, San Jose, CA 95128, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **1 953 804 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150715.4 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 14.03.2007 US 685767  
30.01.2007 US 898645 P

- *Verfahren zur Entfernung der Rückseite eines Wafers und Auffangplasma für die Vorderseite eines Wafers*
  - *Process for wafer backside polymer removal and wafer front side scavenger plasma*
  - *Procédé pour l'élimination de polymère sur l'envers d'une tranche et plasma piègeur sur l'endroit de la tranche*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Collins, Kenneth S., San Jose, CA 95120, US  
Hanawa, Hiroji, Sunnyvale, CA 94086, US  
Nguyen, Andrew, San Jose, CA 95132, US  
Ajit, Balakrishna, Sunnyvale, CA 94086, US  
Palagashvili, David, Mountain View, CA 94040, US  
Cruse, James P., Soquel, CA 95073, US  
Sun, Jennifer Y., Sunnyvale, CA 94086, US  
Todorow, Valentin N., Palo Alto, CA 95126, US  
Rauf, Shahid, Pleasanton, CA 94566, US  
Ramaswamy, Kartik, San Jose, CA 95124, US  
Schneider, Gerhard M., Mountain View, CA 94043, US  
Yousif, Imad, San Jose, CA 95121, US  
Salinas, Martin Jeffrey, San Jose, CA 95128, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

**H01L 21/02** → (51) **H01L 21/205**

(51) **H01L 21/027** (11) **1 953 805 A1**  
**G02B 19/00** **G03F 7/20**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822564.8 (22) 30.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321607 30.10.2006  
(87) WO 2007/055120 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 JP 2005325787
- (54) • *OPTISCHES BELEUCHTUNGSSYSTEM, BELICHTUNGSSYSTEM UND BELICHTUNGSVERFAHREN*  
• *LIGHTING OPTICAL SYSTEM, EXPOSURE SYSTEM, AND EXPOSURE METHOD*  
• *SYSTEME D ECLAIRAGE OPTIQUE, SYSTEME D EXPOSITION ET PROCEDE D EXPOSITION*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
(72) TANAKA, Hirohisa, Tokyo 1008331, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 953 806 A1**  
**G03F 1/08** **G03F 7/20**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832716.2 (22) 16.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/322827 16.11.2006  
(87) WO 2007/058240 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 JP 2005332236
- (54) • *SUBSTRATVERARBEITUNGSVERFAHREN, FOTOMASKEN-HERSTELLUNGSVERFAHREN, FOTOMASKE UND BAUELEMENTE-HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *SUBSTRATE PROCESSING METHOD, PHOTOMASK MANUFACTURING METHOD, PHOTOMASK AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*  
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT, PROCEDE DE FABRICATION DE PHOTOMASQUE, PHOTOMASQUE ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE DISPOSITIF*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
(72) HIRUKAWA, Shigeru, Tokyo 100-8331, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 953 807 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832998.6 (22) 21.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/323148 21.11.2006  
(87) WO 2007/058354 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335509  
20.11.2006 JP 2006313250
- (54) • *BELICHTUNGSVERFAHREN UND BAUELEMENTEHERSTELLUNGSVERFAHREN DAMIT, BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND SUBSTRATBEHANDLUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*  
• *EXPOSURE METHOD AND DEVICE MANUFACTURING METHOD USING THE SAME, EXPOSURE APPARATUS, AND SUBSTRATE TREATMENT METHOD AND APPARATUS*  
• *PROCEDE D EXPOSITION ET PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF UTILISANT LEDIT PROCÉDÉ, APPAREIL D'EXPOSITION, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT*
- (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
(72) NAGASAKA, Hiroyuki, NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP

- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**H01L 21/027** → (51) **G03F 7/004**

**H01L 21/027** → (51) **G03F 7/039**

(51) **H01L 21/205** (11) **1 953 808 A1**  
**C23C 16/24** **H01L 21/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822227.2 (22) 25.10.2006

- (84) DE  
(86) JP 2006/321250 25.10.2006  
(87) WO 2007/060806 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005337160
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EPITAXIALWAFERS UND EPITAXIALWAFER*  
• *METHOD FOR PRODUCING EPITAXIAL WAFER AND EPITAXIAL WAFER*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PLAQUETTE EPITAXIALE ET PLAQUETTE EPITAXIALE*
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
(72) KANAYA, Koichi, Nishishirakawa-gun Fukushima 961-8061, JP  
OHNISHI, Masato, Nishishirakawa-gun Fukushima 961-8061, JP  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01L 21/28** → (51) **C22C 9/00**

(51) **H01L 21/285** (11) **1 953 809 A2**  
**C23C 14/58**

(25) En (26) En  
(21) 08150392.2 (22) 30.04.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.05.2003 US 428447  
09.04.2004 US 820864
- (54) • *Verfahren zur Abscheidung von Metallfilmen mittels CVD auf Diffusionsbarrierschichten*  
• *Method for depositing metal films by CVD on diffusion barrier layers*  
• *Procédés pour le dépôt de films métalliques par les processus CVD sur des couches de barrière de diffusion*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) Garg, Diwakar, Emmaus, PA 18049, US  
Cheng, Hansong, Allentown, PA 18106, US  
Norman, John Anthony Thomas, Encinitas, CA 92024, US  
Ordejon, Pablo, 08025 Barcelona, ES  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE  
(62) 04010352.5 / 1 473 761

**H01L 21/302** → (51) **H01L 31/0224**

**H01L 21/312** → (51) **C08G 73/22**

**H01L 21/3205** → (51) **C22C 9/00**

**H01L 21/3213** → (51) **C22C 9/00**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 953 810 A2**  
**H01L 29/786**

(25) En (26) En  
(21) 07255087.4 (22) 31.12.2007



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 29.12.2006 KR 20060138322

(54) • *Transistor, Herstellungsverfahren dafür und Flachbildschirm*

• *Transistor, fabricating method thereof and flat panel display*

• *Transistor, procédé de fabrication et affichage de panneau plat*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,

Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Park, Byoung-Keon, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Yang, Tae-Hoon, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Seo, Jin-Wook, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Jung, Seihwan, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Lee, Ki-Yong, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Lisachenko, Maxim, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 21/461** → (51) **H01L 31/0224**

**H01L 21/52** → (51) **H05K 3/34**

(51) **H01L 21/60** (11) **1 953 811 A1**  
**G22C 5/02**

(25) Ja (26) En

(21) 05811709.4 (22) 29.11.2005

(84) DE

(86) JP 2005/021838 29.11.2005

(87) WO 2007/057982 2007/21 24.05.2007

(30) 21.11.2005 JP 2005336084

(54) • *AU-SN-LEGIERUNGSBEULE MIT NICHT-EINGESCHLOSSENER GROSSER LEERSTELLE UND HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR*

• *Au-Sn ALLOY BUMP HAVING NO TRAPPED-IN LARGE VOID AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*

• *PERLE D'ALLIAGE Au-Sn SANS VIDE IMPORTANT EMPRISONNE ET PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE PERLE*

(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP

(72) ISHIKAWA, Masayuki, Sanda-shi, Hyogo; 669-1339, JP

KOHINATA, Masayoshi, Sanda-shi, Hyogo; 669-1339, JP

MISHIMA, Akifumi, Sanda-shi, Hyogo; 669-1339, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 21/60** → (51) **B23K 35/26**

(51) **H01L 21/683** (11) **1 953 812 A1**  
**G03F 7/00**

(25) De (26) De

(21) 07002058.1 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Substratträger*

• *Substrate support*

• *Support de substrat*

(71) PROFACTOR Produktionsforschungs GmbH, Im Stadtgut A2, 4407 Steyr-Gleink, AT

(72) Gusenbauer, Markus, DI, 4040 Linz, AT

Rittenschober, Thomas, DI, Mag., 4040 Linz, AT

Mühlberger, Michael, Matthias, DI, Dr., 4060 Leonding, AT

Schöftner, Rainer, DI, Dr., 4400 Steyr, AT

(74) Offner, Clemens, et al, Dr. Lindmayr, Dr.

Bauer, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-OEG

Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

**H01L 21/762** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 21/768** → (51) **C08G 73/22**

(51) **H01L 21/77** (11) **1 953 813 A2**  
**H01L 27/12**

(25) En (26) En

(21) 08001057.2 (22) 21.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL

NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007019662

(54) • *Halbleiterbauelement und Verfahren zu seiner Herstellung*

• *Semiconductor device and method of manufacturing the same*

• *Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) Hosoya, Kunio, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

Fujikawa, Saishi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01L 21/77** → (51) **G02F 1/1343**

**H01L 21/82** → (51) **H03K 19/173**

**H01L 21/822** → (51) **H03K 19/173**

(51) **H01L 23/02** (11) **1 953 814 A1**  
**G01P 15/08**

(25) Ja (26) En

(21) 06833249.3 (22) 24.11.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/323445 24.11.2006

(87) WO 2007/061047 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005341253

25.11.2005 JP 2005341223

25.11.2005 JP 2005341224

25.11.2005 JP 2005341225

22.12.2005 JP 2005371049

22.12.2005 JP 2005371052

22.12.2005 JP 2005371053

22.12.2005 JP 2005371054

28.03.2006 JP 2006089558

28.03.2006 JP 2006089589

(54) • *KAPSELUNGSSTRUKTUR AUF WAFERNIVEAU UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *WAFER LEVEL PACKAGE STRUCTURE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*

• *STRUCTURE DE BOITIER SUR TRANCHE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP

(72) OKUDO, Takafumi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

SUZUKI, Yuji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

TAKEGAWA, Yoshiyuki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

BABA, Toru, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

GOTOU, Kouji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

MIYAJIMA, Hisakazu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

KATAOKA, Kazushi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

SAIJO, Takashi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 23/02** (11) **1 953 815 A1**  
**G01P 15/12**

(25) Ja (26) En

(21) 06833257.6 (22) 24.11.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/323453 24.11.2006

(87) WO 2007/061054 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005341253

25.11.2005 JP 2005341223

25.11.2005 JP 2005341225

22.12.2005 JP 2005371049

22.12.2005 JP 2005371053

28.03.2006 JP 2006089558

28.03.2006 JP 2006089589

(54) • *KAPSELUNGSSTRUKTUR AUF WAFERNIVEAU UND AUS EINER SOLCHEN KAPSELUNGSSTRUKTUR ERHALTENE SENSORANORDNUNG*

• *WAFER LEVEL PACKAGE STRUCTURE AND SENSOR DEVICE OBTAINED FROM SUCH PACKAGE STRUCTURE*

• *STRUCTURE DE BOITIER SUR TRANCHE ET DISPOSITIF DE DETECTION OBTENU A PARTIR DE CETTE STRUCTURE DE BOITIER*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

(72) OKUDO, Takafumi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

SUZUKI, Yuji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

TAKEGAWA, Yoshiyuki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

BABA, Toru, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

GOTOU, Kouji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

MIYAJIMA, Hisakazu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

KATAOKA, Kazushi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

SAIJO, Takashi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 23/02** (11) **1 953 816 A1**  
**G01P 9/04**

(25) Ja (26) En

(21) 06833259.2 (22) 24.11.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/323455 24.11.2006

(87) WO 2007/061056 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005341223

22.12.2005 JP 2005371049

22.12.2005 JP 2005371053

28.03.2006 JP 2006089558

(54) • *SENSORANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

• *SENSOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*



- *DISPOSITIF DE DETECTION ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP
- (72) OKUDO, Takafumi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- SUZUKI, Yuji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- TAKEGAWA, Yoshiyuki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- BABA, Toru, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- GOTOU, Kouji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- MIYAJIMA, Hisakazu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- KATAOKA, Kazushi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- SAIJO, Takashi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 23/02** (11) **1 953 817 A1**  
**G01P 15/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06833263.4 (22) 24.11.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/323459 24.11.2006
- (87) WO 2007/061059 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 JP 2005341253
- 25.11.2005 JP 2005341223
- 25.11.2005 JP 2005341225
- 22.12.2005 JP 2005371049
- 22.12.2005 JP 2005371053
- 28.03.2006 JP 2006089555
- 28.03.2006 JP 2006089558
- 28.03.2006 JP 2006089583
- 28.03.2006 JP 2006089586
- 28.03.2006 JP 2006089589
- 28.03.2006 JP 2006089582
- (54) • *SENSORVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *SENSOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
- *DISPOSITIF DE DETECTION ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP
- (72) OKUDO, Takafumi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- SUZUKI, Yuji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- TAKEGAWA, Yoshiyuki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- BABA, Toru, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- GOTOU, Kouji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- MIYAJIMA, Hisakazu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- KATAOKA, Kazushi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- SAIJO, Takashi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 23/12** (11) **1 953 818 A1**  
**H01L 23/36** **H01L 33/00**  
**H05K 1/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06823492.1 (22) 22.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/323265 22.11.2006

- (87) WO 2007/060966 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 JP 2005339055
- (54) • *PLATTE ZUR ANBRINGUNG ELEKTRO-NISCHER KOMPONENTEN UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SOLCHEN PLATTE*
- *ELECTRONIC COMPONENT MOUNTING BOARD AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH BOARD*
- *CARTE DE MONTAGE DE COMPOSANTS ELECTRONIQUES ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TELLE CARTE*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-chi, Osaka 570-8677, JP
- Tottori Sanyo Electric Co., Ltd., 101, Tachikawa-cho 7-chome Tottori-shi, Tottori 680-8634, JP
- Matsuoka, Yoichi, 3-5-1-901, Ibukino, Izumi-Shi, Osaka 594-0041, JP
- (72) MATSUOKA, Yoichi, Izumi-Shi Osaka 594-0041, JP
- YANASE, Naoya, Sakai-Shi Osaka 593-8301, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01L 23/12** (11) **1 953 819 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06832536.4 (22) 13.11.2006
- (84) DE GB
- (86) JP 2006/322524 13.11.2006
- (87) WO 2007/058134 2007/21 24.05.2007
- (30) 15.11.2005 JP 2005330719
- (54) • *HALBLEITERKAPSELUNG, ELEKTRONISCHE TEILE UND ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*
- *SEMICONDUCTOR PACKAGE, ELECTRONIC PARTS, AND ELECTRONIC DEVICE*
- *ENSEMBLE SEMI-CONDUCTEUR, ÉLÉMENTS ÉLECTRONIQUES, ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) MIKAMI, Nobuhiro, Tokyo 108-8001, JP
- WATANABE, Shinji, Tokyo 108-8001, JP
- SATO, Junya, Tokyo 108-8001, JP
- SAWADA, Atsumasa, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H01L 23/31** → (51) **G02B 6/42**

**H01L 23/36** → (51) **H01L 23/12**

- (51) **H01L 23/40** (11) **1 953 820 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07002434.4 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Leistungshalbleitermodul*
- *High performance semiconductor module*
- *Module semi-conducteur de puissance*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Jonas, Stephan, 92431 Neunburg, DE
- Meier, Markus, 92286 Rieden, DE
- Viala, Bertrand, 92224 Amberg, DE

**H01L 23/48** → (51) **G02B 6/42**

**H01L 23/482** → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H01L 23/498** (11) **1 953 821 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08150844.2 (22) 30.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 TW 96103832
- (54) • *Halbleitergehäusungssubstrat*
- *Semiconductor package substrate*
- *Substrat d'emballage à semi-conducteur*
- (71) Phoenix Precision Technology Corporation, No. 6, Li-Hsin Road, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
- (72) Hsu, Shih-Ping, Hsin-Chu, TW
- (74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI

(51) **H01L 23/498** (11) **1 953 822 A1**  
**H05K 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08250357.4 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 JP 2007020591
- (54) • *Leiterplatte und Verfahren zu ihrer Herstellung*
- *Printed circuit board and manufacturing method thereof*
- *Carte de circuit imprimé et son procédé de fabrication*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Tani, Emiko c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- Ishimaru, Yasuto c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- Mizutani, Toru c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H01L 23/522** → (51) **C08G 73/22**

- (51) **H01L 27/02** (11) **1 953 823 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08100848.4 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 FR 0700688
- (54) • *ESD-Schutz für Integrierte Schaltungen*
- *ESD protection for integrated circuits*
- *Protection des circuits électroniques intégrés contre les décharges électrostatiques*
- (71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Galy, Philippe, 92700, COLOMBES, FR
- Micheli, Laurent, 38450, VIF, FR
- Troussier, Ghislain, 38920, CROLLES, FR
- Rien, Mikael, 38330, BIVIERS, FR
- Venient, Jean-Francois, 38700, LA TRONCHE, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H01L 27/04** → (51) **H03K 19/173**

- (51) **H01L 27/105** (11) **1 953 824 A1**  
**H01L 45/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06832623.0 (22) 14.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/322667 14.11.2006
- (87) WO 2007/058175 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 PCT/JP2005/021360

- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT  
• SEMICONDUCTOR DEVICE  
• DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR
- (71) Renesas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) MORIKAWA, Takahiro, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
- TERAO, Motoyasu, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
- TAKAURA, Norikatsu, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
- KUROTSUCHI, Kenzo, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H01L 27/12** → (51) **H01L 21/77**

**H01L 27/146** → (51) **H04N 5/335**

**H01L 27/148** → (51) **H04N 5/335**

**H01L 29/06** → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 29/22** (11) **1 953 825 A2**  
**H01L 29/227** **H01L 33/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08157294.3 (22) 02.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.09.2002 US 408254 P  
27.05.2003 US 446532
- (54) • Oberflächenmontiertes Gehäuse für licht-emittierenden Leistungschip  
• Power surface mount light emitting die package  
• Ensemble de puces photoémetriques de puissance à montage en surface
- (71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) Loh, Ban P., Durham, NC 27703, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (62) 03794564.9 / 1 537 603

**H01L 29/227** → (51) **H01L 29/22**

- (51) **H01L 29/68** (11) **1 953 826 A1**
- (25) Ru (26) De
- (21) 05857395.7 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2005/000547 07.11.2005
- (87) WO 2007/053052 2007/19 10.05.2007
- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT  
• SEMICONDUCTOR DEVICE  
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR
- (71) Tsoy, Bronya, ul. Ostrovityanova, 45-1-161, Moscow, 117342, RU
- (72) KOGAI, Jury Vasilievich, Riazynskaya obl., 391480, RU
- TSOI, Valerian Eduardovich, Moskovskaya obl., 142000, RU
- TSOI, Tatyana Sergeevna, Moscow, 117418, RU
- (74) Kaiser, Magnus, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **H01L 29/78** (11) **1 953 827 A2**  
**H01L 29/06** **H01L 21/336**  
**H01L 21/762**

- (25) En (26) En
- (21) 08000819.6 (22) 17.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 KR 20070011251
- (54) • Hochspannungstransistor und Verfahren zu dessen Herstellung  
• High voltage transistor and method of manufacturing the same  
• Transistor haute tension et son procédé de fabrication
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwon, Oh-kyum, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Yong-chan, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Oh, Joon-suk, Seocho-gu Seoul, KR
- Kim, Myung-hee, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Park, Hye-young, Dongjak-gu Seoul, KR
- (74) Weller, Erich W., Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**H01L 29/786** → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 31/0224** (11) **1 953 828 A1**  
**H01L 31/072** **H01L 21/302**  
**H01L 21/461**
- (25) En (26) En
- (21) 07020333.6 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 02.02.2007 US 701741
- (54) • Umgekehrte metamorphe Solarzelle mit Bohrung für Rückseitenverbindungen  
• Inverted metamorphic solar cell with via for backside contacts  
• Cellule solaire métamorphique inversée dotée de voies pour des contacts en face arrière
- (71) Emcore Corporation, 145 Belmont Drive, Somerset, NJ 08873, US
- (72) Sharps, Paul R., Albuquerque, NM 87112, US
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H01L 31/0232** → (51) **G02B 3/12**

**H01L 31/0296** → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 31/0392** (11) **1 953 829 A1**  
**H01L 31/048** **B29C 65/02**  
**B32B 17/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08100857.5 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 DE 102007005845
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Solarmodulen im Walzenverbundverfahren  
• Method for manufacturing solar modules by roll laminating method  
• Procédé de fabrication de modules solaires selon le procédé de lamination avec un rouleau
- (71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) Koll, Bernhard, Dr., 53757, St. Augustin, DE
- Karpinski, Andreas, 51519, Odenthal, DE

- (74) Kisters, Michael Marcus, Kuraray Europe GmbH Patents and Trademarks Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

**H01L 31/048** → (51) **E04D 1/12**

**H01L 31/048** → (51) **H01L 31/0392**

- (51) **H01L 31/052** (11) **1 953 830 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07009131.9 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 29.01.2007 CN 200710008511
- (54) • Optisch überlagernde Solarenergieversorgungsvorrichtung  
• An optical superposing solar power supply device  
• Dispositif d'alimentation d'énergie solaire à superposition optique
- (71) Wu, NG Shun, D6, Villa Zhen Zhu Wan Hua Yuan Huan Dao Road Xiamen City, Fujian Province, CN
- (72) Wu, NG Shun, Fujian Province, CN
- (74) Brown, James Douglas, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**H01L 31/072** → (51) **H01L 31/0224**

- (51) **H01L 31/075** (11) **1 953 831 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08001050.7 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.01.2007 JP 2007012742
- (54) • Gestapelte photoelektrische Umwandlungsvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür  
• Stacked photoelectric conversion device and method of producing the same  
• Dispositif de conversion photoélectrique à empilement et procédé de production de celui-ci
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Nasuno, Yoshiyuki, Kashihara-shi Nara 634-0006, JP
- Ishikawa, Yasuaki, Fujiidera-shi Osaka 583-0012, JP
- Nakano, Takanori, Kashiba-shi Nara 639-0223, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01L 31/075** (11) **1 953 832 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08001549.8 (22) 28.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2007 JP 2007018413
- (54) • Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür  
• Photoelectric conversion device and method of producing the same  
• Dispositif de conversion photoélectrique et procédé de production de celui-ci
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Nasanu, Yoshiyuki, Kashihara-shi, Nara 634-0006, JP

Ishikawa, Yasuaki, Fujidera-shi, Osaka 583-0012, JP  
Nakano, Takanori, Kashiba-shi, Nara 639-0223, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01L 31/103** → (51) **H01L 21/00**

(51) **H01L 31/109** (11) **1 953 833 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06746501.3 (22) 17.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/309798 17.05.2006  
(87) WO 2007/060758 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005338319  
(54) • **ULTRAVIOLETT-SENSOR**  
• **ULTRAVIOLET SENSOR**  
• **CAPTEUR A ULTRAVIOLETS**  
(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
(72) NAKAMURA, Kazutaka, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
ITO, Yoshihiro, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, D-82043 Pullach bei München, DE

**H01L 31/18** → (51) **H01L 21/00**

(51) **H01L 33/00** (11) **1 953 834 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05844849.9 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/024032 28.12.2005  
(87) WO 2007/057983 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005336190  
(54) • **LICHTEMITTIERENDE EINRICHTUNG**  
• **LIGHT-EMITTING DEVICE**  
• **DISPOSITIF LUMINESCENT**  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP  
(72) MASUI, Mikio, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
URANO, Youji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 953 835 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05844850.7 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2005/024033 28.12.2005  
(87) WO 2007/057984 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005336192  
(54) • **LICHTEMITTIERENDE EINRICHTUNG**  
• **LIGHT-EMITTING DEVICE**  
• **DISPOSITIF LUMINESCENT**  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
(72) MASUI, Mikio, Kadoma-shi Osaka; 5718686, JP  
URANO, Youji, Kadoma-shi Osaka; 5718686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 953 836 A1**  
**C04B 35/10** **G02B 5/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 06833079.4 (22) 21.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/323233 21.11.2006  
(87) WO 2007/058361 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335599  
(54) • **LICHTREFLEXIONSMATERIAL, KAPSELUNG ZUR UNTERBRINGUNG EINES LICHT EMITTIERENDEN ELEMENTS, LICHT EMITTIERENDE ANORDNUNG UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER KAPSELUNG ZUR UNTERBRINGUNG EINES LICHT EMITTIERENDEN ELEMENTS**  
• **LIGHT REFLECTING MATERIAL, PACKAGE FOR LIGHT EMITTING ELEMENT ACCOMMODATION, LIGHT EMITTING DEVICE AND PROCESS FOR PRODUCING PACKAGE FOR LIGHT EMITTING ELEMENT ACCOMMODATION**  
• **MATERIAU RÉFLÉCHISSANT, PAQUET DE LOGEMENT D'ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ET PROCESSUS DE FABRICATION DE PAQUET DE LOGEMENT D'ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT**  
(71) Nippon Carbide Industries Co., Inc., 11-19, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP  
(72) KISHIMOTO, Keiichi, Minato-ku, Tokyo, 108-8466, JP  
IDA, Makoto, Minato-ku, Tokyo, 108-8466, JP  
TERAISHI, Yoshiaki, Namerikawa-shi, Toyama, 936-0802, JP  
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 953 837 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 08150655.2 (22) 25.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 DE 102007004805  
11.04.2007 DE 102007017113

(54) • **Halbleiterbauelement mit einer optisch aktiven Schicht, Anordnung mit einer Vielzahl von optisch aktiven Schichten und Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements**  
• **Semiconductor component with an optically active layer, assembly with a number of optically active layers and method for producing a semiconductor component**  
• **Composant semi-conducteur doté d'une couche active optique, agencement doté d'une pluralité de couches optiques actives et procédé de fabrication d'un composant semi-conducteur**  
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE  
(72) Herrmann, Siegfried, 94362, Neukirchen, DE  
(74) Epping - Herrmann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 953 838 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150968.9 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2007 JP 2007023568  
25.02.2007 JP 2007044801

(54) • **Lichtemittierendes Halbleiterelement**  
• **Semiconductor light emitting element**  
• **Élément électroluminescent semi-conducteur**  
(71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP  
(72) Sano, Masahiko, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP  
Sakamoto, Takahiko, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP  
Emura, Keiji, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP  
Kadan, Katsuyoshi, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H01L 33/00** → (51) **H01L 23/12**

**H01L 33/00** → (51) **H01L 29/22**

(51) **H01L 41/04** (11) **1 953 839 A1**  
**B41J 2/045** **B41J 2/14**  
**B41J 2/16**

(25) En (26) En  
(21) 08101110.8 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007018911  
26.02.2007 JP 2007045076

(54) • **Piezoelektrisches Element, Tintenstrahlkopf und Tintenstrahlzeichnungsrichtung**  
• **Piezoelectric Element, Ink Jet Head, and Ink Jet Recording Device**  
• **Élément piézoélectrique, tête pour jet d'encre et dispositif d'enregistrement à jet d'encre**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Hara, Shintarou c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

Fuji, Eiji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

Horio, Hideaki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

Sadamatsu, Kazumi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

Watanabe, Osamu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01L 41/08** → (51) **G01C 19/56**

**H01L 41/09** → (51) **H01L 41/187**

(51) **H01L 41/187** (11) **1 953 840 A2**  
**H01L 41/09** **H01L 41/24**  
**B41J 2/14**

(25) En (26) En  
(21) 08101111.6 (22) 30.01.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007020854  
02.03.2007 JP 2007052483

- (54) • *Piezoelektrische Dünnfilmvorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer piezoelektrischen Dünnfilmvorrichtung und Tintenstrahlkopf und Tintenstrahlzeichnungs Vorrichtung*  
• *Piezoelectric thin film device and piezoelectric thin film device manufacturing method and inkjet head and inkjet recording apparatus*  
• *Dispositif piézoélectrique à film mince et procédé de fabrication de dispositif piézoélectrique à film mince et tête d'impression à jet d'encre et appareil d'enregistrement à jet d'encre*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Hara, Shintarou c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
Fuji, Eiji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
Toyomura, Yuuji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
Sadamatsu, Kazumi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
Watanabe, Osamu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01L 41/22 → (51) G01C 19/56**

(51) **H01L 41/24** (11) **1 953 841 A1**  
**B29C 41/12** **B29C 39/14**

(25) En (26) En  
(21) 07250387.3 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Herstellungsverfahren für einen piezoelektrischen Aktor*  
• *Method for manufacturing a piezoelectric actuator*  
• *Procédé de fabrication d'un actionneur piézo-électrique*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Goat, Chris, Offham Kent, GB  
Cooke, Michael Peter, Gillingham Kent ME7 1DR, GB

(74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**H01L 41/24 → (51) H01L 41/187**

(51) **H01L 45/00** (11) **1 953 842 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07024442.1 (22) 17.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 25.01.2007 TW 96102808

- (54) • *Phasenwechselspeichervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*

- *Phase change memory device and method for fabricating the same*

- *Dispositif de mémoire à changement de phase et son procédé de fabrication*

(71) INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE, No.195, Sec.4, Chung-Hsing Road, Chu-Tung, Hsin-Chu Taiwan, CN  
Powerchip Semiconductor Corp., No. 12, Li-Hsin Road I Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, Taiwan, TW

Nanya Technology Corporation, Hwa-Ya Technology Park 669 Fuhsing 3 Road, Kueishan, Taoyuan, TW

ProMOS Technologies, Inc., 3F, No. 19 Li Hsin Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW

WINBOND ELECTRONICS CORPORATION, No. 4, Creation Rd.III, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW

(72) Hsu, Hong-Hui, Yuanlin Township Changhua County 510, TW

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

**H01L 45/00 → (51) H01L 27/105**

(51) **H01L 51/50** (11) **1 953 843 A1**  
**C09K 11/06** **H05B 33/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 06810847.1 (22) 29.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/319441 29.09.2006  
(87) WO 2007/052431 2007/19 10.05.2007

(30) 31.10.2005 JP 2005315972

- (54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENANORDNUNG, DISPLAY UND BELEUCHTUNGSANORDNUNG*  
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE, DISPLAY AND ILLUMINATING DEVICE*  
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, AFFICHEUR ET DISPOSITIF D'ECLAIRAGE*

(71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) SUGITA, Shuichi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

KITA, Hiroshi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H01L 51/50** (11) **1 953 844 A1**  
**C09K 11/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 06811490.9 (22) 10.10.2006  
(84) DE GB  
(86) JP 2006/320177 10.10.2006  
(87) WO 2007/052444 2007/19 10.05.2007

(30) 31.10.2005 JP 2005316223  
31.10.2005 JP 2005316224

- (54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENBAUELEMENT*  
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE*  
• *DISPOSITIF ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT*

(71) Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) MIYAZAKI, Hiroshi, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 804-8503, JP  
HENZAN, Natsumi, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 804-8503, JP

(74) Whalley, Kevin, MARKS & CLERK, 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 51/50** (11) **1 953 845 A1**  
**C08G 73/10** **C09K 11/06**

(25) Ja (26) En

(21) 06833672.6 (22) 22.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/323869 22.11.2006

(87) WO 2007/061122 2007/22 31.05.2007

(30) 24.11.2005 JP 2005339482

24.05.2006 JP 2006143952

- (54) • *BLAUES LICHT EMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT POLYIMID*  
• *BLUE LIGHT-EMITTING DEVICE CONTAINING POLYIMIDE*  
• *DISPOSITIF EMETTANT DE LA LUMIERE BLEUE CONTENANT DU POLYIMIDE*

(71) JFE Chemical Corporation, 17-4, Kuramae 2-chome, Taito-ku, Tokyo 111-0051, JP

(72) HASEGAWA, Masatoshi, Taito-ku Tokyo 111-0051, JP  
NAKAO, Hiroaki, Taito-ku Tokyo 111-0051, JP

YASUDA, Toshiyuki, Funabashi-shi Chiba 274-8510, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H01L 51/50 → (51) C07F 7/10**

**H01L 51/50 → (51) C23C 14/34**

**H01L 51/50 → (51) H05B 33/00**

**H01L 51/50 → (51) H05B 33/10**

(51) **H01L 51/56** (11) **1 953 846 A1**

(25) De (26) De  
(21) 08150675.0 (22) 25.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 DE 102007004890  
05.04.2007 DE 102007016638

- (54) • *Verfahren zur Strukturierung elektrolumineszenter organischer Halbleiterelemente, elektrolumineszentes organisches Halbleiterelement sowie Anordnung zur Strukturierung eines solchen Elements*

- *Method for structuring electroluminescent organic semiconductor elements, the electroluminescent organic semiconductor element, and arrangement for structuring the electroluminescent organic semiconductor element*  
• *Procédé de structuration d'éléments organiques électroluminescents semiconducteurs, élément organique électroluminescent semiconducteur et appareil pour sa structuration*

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) Heuser, Karsten, 91056, Erlangen, DE  
Buchhauser, Dirk, 10250, Georgetown, MY  
Weiß, Oliver, 91054, Erlangen, DE

Sarfert, Wiebke, 91074, Herzogenaurach, DE  
Tschamber, Carsten, 22765, Hamburg, DE

Gärditz, Christoph, 91052, Erlangen, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01M 2/00** (11) **1 953 847 A2**

**B29C 65/18** **B29C 65/74**  
**B29L 31/34** **B29L 31/34**

(25) En (26) En  
(21) 08150794.9 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 US 888179 P  
06.12.2007 US 951601

(54) • *Thermoverkapselungsvorrichtung zur  
Bereitstellung eines Separators, der eine  
Elektrode einer elektrischen Energiespei-  
chervorrichtung umgibt, und Verfahren*  
• *Thermo-encapsulating apparatus for pro-  
viding a separator enveloping an electrode  
of an electrical energy storage device and  
method*  
• *Appareil d'encapsulation thermique pour  
fournir un séparateur enveloppant une  
électrode d'un dispositif et procédé de  
stockage d'énergie électrique*

(71) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clar-  
ence, NY 14031, US

(72) Seitz, Keith W., Clarence Center, NY 14032,  
US

Schmidt, Steven, Lockport, NY 14094, US  
Patterson, Shawn, Buffalo, NY 14214, US  
O'Connor, Laurie, Aurora, NY 14052, US

(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

(51) **H01M 2/02** (11) **1 953 848 A1**  
**H01M 2/04** **H01M 2/06**  
**H01M 2/10**

(25) En (26) En  
(21) 08150023.3 (22) 03.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 KR 20070011239

(54) • *Durch Schweißung befestigte Kappe und  
damit ausgerüstetes Zellmodul*  
• *Welding-Type Fixing Cap and Cell Module  
Equipped with same*  
• *Capuchon de fixation de type soudure et  
module cellulaire équipé de celui-ci*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,  
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Tae-yong c/o Legal & IP Team  
Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR  
Han, Dae-won c/o Legal & IP Team Samsung  
SDI Co.,Ltd., Gyeonggi-do, KR

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01M 2/04** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 2/06** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 2/10** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 2/16** → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 2/20** (11) **1 953 849 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08150025.8 (22) 03.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 25.01.2007 KR 20070007976

(54) • *Interkonnektor zur seriellen Verbindung  
von Elementarzellen*  
• *Interconnector for connecting unit cells in  
series*  
• *Interconnecteur pour connecter des cellu-  
les unitaires en série*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,  
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) KIM, Tae-Yong, c/o Samsung SDI Co., Ltd.,  
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01M 2/20** → (51) **H01M 10/40**

**H01M 4/00** → (51) **C08J 5/00**

(51) **H01M 4/02** (11) **1 953 850 A1**  
**H01M 4/04** **H01M 4/38**  
**H01M 4/48** **H01M 4/58**  
**H01M 10/40**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823060.6 (22) 07.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/322147 07.11.2006

(87) WO 2007/052803 2007/19 10.05.2007

(30) 07.11.2005 JP 2005322095

(54) • *ELEKTRODE FÜR EINE WIEDERAUFLAD-  
BARE LITHIUM-BATTERIE, WIEDERAUF-  
LADBARE LITHIUM-BATTERIE UND  
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BESAG-  
TER WIEDERAUFLADBARER LITHIUM-  
BATTERIE*  
• *ELECTRODE FOR LITHIUM RECHARGE-  
ABLE BATTERY, LITHIUM RECHARGE-  
ABLE BATTERY, AND PROCESS FOR  
PRODUCING SAID LITHIUM RECHARGE-  
ABLE BATTERY*  
• *ELECTRODE POUR UNE BATTERIE  
RECHARGEABLE AU LITHIUM, LADITE  
BATTERIE ET PROCEDE DE FABRICATION  
DE CELLE-CI*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP

(72) TAKAHASHI, Keiichi c/o Matsushita Electric  
Ind, 2-1-61 Shiromi,Chuo-ku Osaka 540-  
6207, JP

UGAJI, Masayac/o Matsushita Elect Ind, 2-1-  
61 Shiromi,Chuo Ku ,Osaka, JP

KOGETSU, Yasutaka/Matsushita Electric  
Indus, 2-1.-61 Shiromi,Chuo-ku ,Osaka 540-  
6207, JP

MINO, Shinji/c/o Matsushita Electric Indus,  
2-1-61 Shiromi ,Chuo-Ku ,Osaka 540-6207, JP  
NAGAO, Nobuakic/o Matsuhita Elect Indust,  
2-1-61 shiromi ,Chuo-ku ,Osaka 540-6207,  
JP

HASEGAWA, Masakic/o Matsushita Electric  
Indus, 2-1-61 Shiromi ,Chuo-ku ,Osaka, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **H01M 4/02** (11) **1 953 851 A1**  
**H01M 4/58** **H01M 10/40**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832446.6 (22) 09.11.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/322347 09.11.2006

(87) WO 2007/055267 2007/20 18.05.2007

(30) 10.11.2005 JP 2005326746

05.10.2006 JP 2006274397

(54) • *ELEKTRODE FÜR EINE SEKUNDÄRBATTE-  
RIE UND SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT*  
• *ELECTRODE FOR SECONDARY BATTERY  
AND SECONDARY BATTERY USING SAME*  
• *ÉLECTRODE POUR BATTERIE SECON-  
DAIRE ET BATTERIE SECONDAIRE L'UTI-  
LISANT*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2-banchi,  
Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,  
Kanagawa 221-0023, JP

(72) OHSAWA, Yasuhiko, 1-1, Morinosa-  
toaoyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123,  
JP

KAWAI, Mikio, 1-1, Morinosatoayama,  
Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer &  
Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse  
20, 81543 München, DE

**H01M 4/02** → (51) **H01M 10/40**

**H01M 4/04** → (51) **H01M 4/02**

**H01M 4/06** → (51) **H01M 6/16**

**H01M 4/38** → (51) **H01M 4/02**

**H01M 4/48** → (51) **H01M 4/02**

(51) **H01M 4/58** (11) **1 953 852 A1**

(25) Ru (26) En  
(21) 06747768.7 (22) 27.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) RU 2006/000215 27.04.2006

(87) WO 2007/037717 2007/14 05.04.2007

(30) 30.09.2005 RU 2005131105

(54) • *KOHLNSTOFFHALTIGES MATERIAL FÜR  
EINE LITHIUMIONENBATTERIE UND  
LITHIUMIONENBATTERIE*  
• *CARBON-CONTAINING MATERIAL FOR A  
LITHIUM-ION BATTERY AND A LITHIUM-  
ION BATTERY*  
• *MATERIAU CARBONE DESTINE A UNE  
BATTERIE A IONS DE LITHIUM ET BAT-  
TERIE A IONS DE LITHIUM*

(71) Filippov, Aleksandr Konstantinovich, pr.  
Chernyshevskogo, 17-50, St. Petersburg  
191123, RU

Fedorov, Mikhail Anatolievich, pr. Luna-  
charskogo, 110-292, St. Petersburg 195265,  
RU

Filippov, Roman Aleksandrovich, pr. Cher-  
nyshvskogo, 17-50, St. Petersburg 191123,  
RU

(72) Filippov, Aleksandr Konstantinovich, St.  
Petersburg 191123, RU

Fedorov, Mikhail Anatolievich, St. Petersburg  
195265, RU

Filippov, Roman Aleksandrovich, St. Peters-  
burg 191123, RU

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT  
CHRETIEN SCHIHIN 8 Place du Ponceau,  
95000 Cergy, FR

**H01M 4/58** → (51) **H01M 4/02**

**H01M 4/58** → (51) **H01M 6/16**

**H01M 4/58** → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 4/86** (11) **1 953 853 A1**

**H01M 8/02** **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06833281.6 (22) 24.11.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/323477 24.11.2006

(87) WO 2007/061069 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005340747

(54) • *MEMBRANKATALYSATORSCHICHTBAU-  
GRUPPE, MEMBRANELEKTRODENBAU-  
GRUPPE, BRENNSTOFFZELLE UND  
BRENNSTOFFZELLENSTAPEL*

• *MEMBRANE CATALYST LAYER ASSEM-  
BLY, FUEL CELL AND FUEL CELL STACK*

• *ENSEMBLE COUCHES CATALYTIQUES  
MEMBRANAIRES, ENSEMBLE ÉLECTRO-  
DES MEMBRANAIRES, PILE À COMBUS-  
TIBLE ET EMPILEMENT DE PILES À  
COMBUSTIBLE*



- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) YOSHIMURA, Mikiko, 2-1-61 Shiromi, Cho-ku Osaka 540-6207, JP  
HORI, Yoshihiro, 2-1-61 Shiromi, Cho-ku Osaka 540-6207, JP  
OKANISHI, Takeou, 2-1-61 Shiromi, Cho-ku Osaka 540-6207, JP  
YAMAUCHI, Masaki, 2-1-61 Shiromi, Cho-ku Osaka 540-6207, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01M 4/86** → (51) **H01M 4/88**

- (51) **H01M 4/88** (11) **1 953 854 A1**  
**B01J 23/42** **B01J 35/10**  
**H01M 4/86** **H01M 4/96**  
**H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832783.2 (22) 10.11.2006  
(84) DE GB  
(86) JP 2006/322903 10.11.2006  
(87) WO 2007/055411 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 JP 2005328836  
(54) • **BRENNSTOFFZELLENKATALYSATOR, BRENNSTOFFZELLENELEKTRODE UND POLYMERELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE MIT EINER SOLCHEN BRENNSTOFFZELLENELEKTRODE**  
• **FUEL CELL CATALYST, FUEL CELL ELECTRODE AND POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL PROVIDED WITH SUCH FUEL CELL ELECTRODE**  
• **CATALYSEUR POUR PILE A COMBUSTIBLE, ELECTRODE POUR PILE A COMBUSTIBLE ET PILE A COMBUSTIBLE A ELECTROLYTE POLYMERE POURVUE D'UNE TELLE ELECTRODE POUR PILE A COMBUSTIBLE**

- (71) Cataler Corporation, 7800, Chihama, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP  
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(72) HORIUUCHI, Yosuke, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
TERADA, Tomoaki, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
NAGATA, Takahiro, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
TABATA, Toshiharu, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
ENOMOTO, Susumu, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JP  
TAKAHASHI, Hiroaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
SAITO, Katsushi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**H01M 4/96** → (51) **H01M 4/88**

- (51) **H01M 6/16** (11) **1 953 855 A2**  
**H01M 4/06** **H01M 4/58**

- (25) En (26) En  
(21) 08009202.6 (22) 05.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 05.06.2002 US 164239  
(54) • **Nichtwässrige elektrochemische Zelle mit verbesserter Energiedichte**  
• **Nonaqueous electrochemical cell with improved energy density**  
• **Batterie non aqueuse ayant une densité d'énergie améliorée**

- (71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 25225 Detroit Road, P O Box 450777, Westlake, Ohio 44145, US  
(72) Marple, Jack W., Avon, OH 44011, US  
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(62) 03757346.6 / 1 518 287

**H01M 8/00** → (51) **C08J 5/00**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 953 856 A2**  
**H02J 3/38** **H01M 8/04**

- (25) En (26) En  
(21) 07122031.3 (22) 30.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 27.12.2006 US 645849  
(54) • **Brennstoffzellensystem mit externen Wärmequellen zum Beibehalten der Innentemperatur**  
• **Fuel cell system using external heat sources for maintaining internal temperature**  
• **Système de pile à combustible utilisant des sources de chaleur externes pour maintenir la température interne**  
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) Grieve, Malcolm J., Fairport, NY 14450, US  
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**H01M 8/02** → (51) **G01N 27/406**

**H01M 8/02** → (51) **H01B 1/06**

**H01M 8/02** → (51) **H01M 4/86**

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 953 857 A1**  
**H01M 16/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08000379.1 (22) 10.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 29.01.2007 JP 2007017597  
(54) • **Brennstoffzellensystem**  
• **Fuel cell system**  
• **Système de pile à combustible**  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Saeki, Hibiki, Saitama, 351-0193, JP  
Shirasaka, Takuya, Saitama, 351-0193, JP  
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/06**

- (51) **H01M 8/06** (11) **1 953 858 A1**  
**C01B 3/38** **H01M 8/04**  
**H01M 8/12** **H01M 8/24**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822794.1 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321865 01.11.2006

- (87) WO 2007/052704 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 JP 2005319627  
(54) • **BRENNSTOFFZELLE**  
• **FUEL CELL**  
• **PILE A COMBUSTIBLE**  
(71) Mitsubishi Materials Silicon Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC., 6-16 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP

- (72) HIRATA, Katsuya, Naka-shi, Ibaraki 311-0102, JP  
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**H01M 8/06** → (51) **B01D 53/22**

**H01M 8/06** → (51) **C10L 1/192**

**H01M 8/06** → (51) **H01M 8/24**

**H01M 8/10** → (51) **B01D 53/22**

**H01M 8/10** → (51) **C08J 5/00**

**H01M 8/10** → (51) **C10L 1/192**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 4/88**

**H01M 8/12** → (51) **G01N 27/406**

**H01M 8/12** → (51) **H01M 8/06**

- (51) **H01M 8/24** (11) **1 953 859 A1**  
**H01M 8/06**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832386.4 (22) 18.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/321186 18.10.2006  
(87) WO 2007/058054 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 JP 2005331009  
(54) • **BRENNSTOFFZELLE**  
• **FUEL CELL**  
• **PILE A COMBUSTIBLE**  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(72) KATO, Chisato, Aichi 471-8571, JP  
YAMASHITA, Koichiro, Aichi 471-8571, JP  
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/06**

- (51) **H01M 10/04** (11) **1 953 860 A2**  
(25) En (26) En

- (21) 08001206.5 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007022141  
(54) • **Sekundärbatterie und Verfahren zur Herstellung einer Sekundärbatterie**  
• **Secondary battery and secondary battery manufacturing method**  
• **Batterie secondaire et procédé de fabrication de batterie secondaire**  
(71) HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD., 1410 Inada, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JP  
(72) Aota, Kinya, Tokyo 100-8220, JP  
Arai, Masatsugu, Tokyo 100-8220, JP  
Nakai, Kenji, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP  
Tada, Akinori, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP



(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 953 861 A1**  
**H01M 2/16** **H01M 2/20**  
**H01M 4/02** **H01M 4/58**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823237.0 (22) 09.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/322350 09.11.2006  
(87) WO 2007/060841 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 JP 2005339523

(54) • ZELLENSTRUKTUR, BATTERIE UND DAMIT AUSGESTATTETES FAHRZEUG  
• CELL STRUCTURE, BATTERY AND VEHICLE MOUNTED WITH THOSE  
• STRUCTURE DE CELLULE, BATTERIE ET VEHICULE EQUIPE DE CELLES-CI

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) WATANABE, Kyoichi, 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

ABE, Takaaki, 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
SAITO, Takamitsu, 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
SHIMAMURA, Osamu, 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

HOSAKA, Kenji, 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
SATO, Hajime, 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
HORIE, Hideaki, 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**H01M 10/40** → (51) **H01M 4/02**

**H01M 10/44** → (51) **B60L 11/18**

**H01M 16/00** → (51) **H01M 8/04**

**H01P 1/213** → (51) **H03H 7/01**

**H01Q 1/04** → (51) **G01V 3/30**

**H01Q 1/22** → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 953 862 A1**  
**G06K 19/07** **G06K 19/077**  
**H01Q 7/08** **H04B 5/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06811492.5 (22) 10.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/320179 10.10.2006  
(87) WO 2007/060792 2007/22 31.05.2007  
(30) 22.11.2005 JP 2005337216

(54) • SPULENANTENNE UND TRAGBARE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG  
• COIL ANTENNA AND PORTABLE ELECTRONIC APPARATUS  
• ANTENNE À CADRE ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE PORTATIF

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) KUBO, Hiroyuki, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
ITO, Hiromitsu, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
YOSUI, Kuniaki, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 953 863 A2**  
**H04M 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 08155505.4 (22) 11.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
(30) 20.09.2002 JP 2002274342  
28.03.2003 JP 2003092858

(54) • Zusammenklappbares, tragbares Funkgerät und Gehäuse dafür  
• Folding type portable radio machine and chassis of the radio machine  
• Appareil radio portable de type pliable et boîtier de l'appareil radio

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Kanazawa, Masaru, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Yamashita, Yoshiyuki c/o FUJITSU HIGASHI-NIHON DIGITAL TECHNOLOGY LTD, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP  
Tonooka, Tabito, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Mori, Masatomo c/o FUJITSU HIGASHI-NIHON DIGITAL TECHNOLOGY LTD, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP  
Takagi, Hisamitsu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(62) 03255676.3 / 1 401 111

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 953 864 A1**  
**H01Q 9/28**

(25) De (26) De  
(21) 08000822.0 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 DE 102007005265  
(54) • Antenne, insbesondere für die Datenkommunikation via Satellit  
• Antenna, in particular for data communication via satellite  
• Antenne, en particulier pour la communication de données par satellite

(71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE

(72) Petersen, Ingmar, 73733 Esslingen, DE  
Schwarz, Bernd, 72141 Waldorfhäslach, DE  
Pflöschinger, Markus, 72800 Eningen, DE  
Zhang, Ying, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 953 865 A1**  
**H01Q 7/06** **H01Q 7/08**  
**H01F 5/02** **H01F 17/04**  
**H01F 27/255**

(25) De (26) De  
(21) 08000984.8 (22) 19.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 DE 202007001541 U  
(54) • Induktives Bauelement, insbesondere Antenne  
• Inductive component, in particular antenna  
• Composant inductif, en particulier antenne

(71) NEOSID Pemetzrieder GmbH & Co. KG, Langenscheid 26-30, 58553 Halver, DE

(72) Swoboda, Eugeniusz, Dipl.-Ing., 58644 Iserlohn, DE  
Korpietz, Norbert, Dipl.-Ing., 42477 Radevormwald, DE

(74) Feder, Wolf-Dietrich, et al, Feder Walter Ebert Patentanwälte Goethestrasse 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

**H01Q 1/32** → (51) **H01Q 7/08**

**H01Q 7/06** → (51) **H01Q 1/32**

**H01Q 7/06** → (51) **H01Q 7/08**

(51) **H01Q 7/08** (11) **1 953 866 A1**  
**H01Q 1/32** **H01F 5/02**  
**H01F 17/04** **H01Q 7/06**

(25) De (26) De  
(21) 08000983.0 (22) 19.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 DE 202007001542 U

(54) • Induktives Bauelement, insbesondere Antenne  
• Inductive component, in particular antenna  
• Composant inductif, en particulier antenne  
(71) NEOSID Pemetzrieder GmbH & Co. KG, Langenscheid 26-30, 58553 Halver, DE  
(72) Swoboda, Eugeniusz, 58644 Iserlohn, DE  
Korpietz, Norbert, 42477 Radevormwal, DE

(74) Feder, Wolf-Dietrich, et al, Feder Walter Ebert Patentanwälte Goethestrasse 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

**H01Q 7/08** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 7/08** → (51) **H01Q 1/32**

(51) **H01Q 9/04** (11) **1 953 867 A1**  
**H01Q 21/30** **H01Q 1/22**  
**G06K 19/077**

(25) En (26) En  
(21) 07123464.5 (22) 18.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 JP 2007020902

(54) • RFID-Etikett  
• RFID tag  
• Étiquette RFID  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Yamagajo, Takashi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Maniwa, Toru c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Kai, Manabu c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 1/32**

**H01Q 21/30** → (51) **H01Q 9/04**

**H01R 4/00** → (51) **F25D 19/02**

- (51) **H01R 4/24** (11) **1 953 868 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08150641.2 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 IT PD20070033  
 (54) • *Kontakt für elektrische Lackdrähte*  
 • *Terminal for enameled electric wires*  
 • *Contact de raccordement pour fils élec-*  
*triques émaillés*
- (71) Inarca S.p.A., Via Cà Zusto 35, 35010  
 Vigodarzere (PD), IT  
 (72) Piovesan, Gianni, 35010, Cadoneghe PD, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &  
 Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
 Milano, IT

**H01R 4/30** → (51) **F16B 31/02**

**H01R 4/70** → (51) **H01B 13/32**

- (51) **H01R 9/26** (11) **1 953 869 A2**  
 (25) It (26) En  
 (21) 08075059.9 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 IT MI20070186  
 12.07.2007 IT MI20071390  
 31.10.2007 IT MI20072104  
 (54) • *Klemmenblock mit Klemmbackenteil zum*  
*Anschliessen eines flachen Stift abneh-*  
*barer elektrischer Kontakte*  
 • *Terminal block with jaw part for engage-*  
*ment with the flat pin of movable electric*  
*contacts*  
 • *Bloc terminal doté d'une partie de*  
*mâchoire pour venir en prise avec la*  
*broche plate des contacts électriques*  
*amovibles*
- (71) Morsettitalia S.p.A., Piazza della Repubblica  
 8, Milano, IT  
 (72) Pizzi, Giordano, Milano, IT  
 (74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof.  
 Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna,  
 15, 20123 Milano, IT

(51) **H01R 11/01** (11) **1 953 870 A1**  
**H01B 5/16** **H01B 13/00**  
**H01R 43/00**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06823175.2 (22) 08.11.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (86) JP 2006/322271 08.11.2006  
 (87) WO 2007/058101 2007/21 24.05.2007  
 (30) 21.11.2005 JP 2005336053  
 (54) • *ANISOTROPES LEITFÄHIGES BLATT,*  
*HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR,*  
*VERBINDUNGSVERFAHREN UND UNTER-*  
*SUCHUNGSVERFAHREN*  
 • *ANISOTROPIC CONDUCTIVE SHEET, ITS*  
*PRODUCTION METHOD, CONNECTION*  
*METHOD AND INSPECTION METHOD*  
 • *FEUILLE CONDUCTRICE ANISOTROPE ET*  
*SES PROCEDES DE PRODUCTION, DE*  
*CONNEXION ET DE CONTROLE*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33  
 Kitahama 4-chome, Chuuo-ku, Osaka-shi,  
 Osaka 541-0041, JP  
 (72) OKUDA, Yasuhiro, Osaka-shi Osaka 554-  
 8511, JP  
 (74) HOSOE, Akihisa, Osaka-shi Osaka 554-8511,  
 JP

- FUJITA, Taro, Osaka-shi Osaka 554-8511, JP  
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade  
 Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
 Road, GB-London WC1X 8BT, GB

(51) **H01R 12/04** (11) **1 953 871 A2**  
**H01R 12/32** **H01R 13/24**  
**H01R 12/18**

- (25) De (26) De  
 (21) 07120634.6 (22) 14.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.01.2007 AT 1512007  
 (54) • *Anordnung eines ersten Schaltungsträgers*  
*auf einem zweiten Schaltungsträger*  
 • *Arrangement of one circuit board onto a*  
*second circuit board*  
 • *Agencement d'un premier support de*  
*circuit sur un deuxième support de circuit*
- (71) Siemens AG Österreich, Siemensstrasse 92,  
 1210 Wien, AT  
 (72) Petricek, Martin, 2020 Hollabrunn, AT  
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktienge-  
 sellschaft Postfach 22 16 34, 80506  
 München, DE

**H01R 12/18** → (51) **H01R 12/04**

**H01R 12/32** → (51) **H01R 12/04**

**H01R 13/18** → (51) **A61N 1/375**

**H01R 13/187** → (51) **A61N 1/375**

- (51) **H01R 13/20** (11) **1 953 872 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08150643.8 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 IT PD20070035  
 (54) • *Elektrischer Buchsenkontakt*  
 • *Female electrical terminal*  
 • *Douille électrique*
- (71) Inarca S.p.A., Via Cà Zusto 35, 35010  
 Vigodarzere (PD), IT  
 (72) Piovesan, Gianni, 35010 Cadoneghe PD, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &  
 Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
 Milano, IT

**H01R 13/24** → (51) **G03G 15/08**

**H01R 13/24** → (51) **H01R 12/04**

- (51) **H01R 13/447** (11) **1 953 873 A1**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 05802914.1 (22) 14.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR
- (86) ES 2005/000547 14.10.2005  
 (87) WO 2007/042580 2007/16 19.04.2007  
 (54) • *SICHERHEITSEINRICHTUNG FÜR BUCH-*  
*SEN*  
 • *SAFETY DEVICE FOR SOCKETS*  
 • *DISPOSITIF DE SECURITE POUR SUP-*  
*PORTS DE PRISE ELECTRIQUE*
- (71) Ideas Iranpe, S.L., Alonso Barba, 14, 21004  
 Huelva, ES  
 (72) URIETA PAREDES, Maria Aránzazu, E-21004  
 Huelva, ES  
 (74) VAZQUEZ MACIAS, Rocio, E-21004 Huelva,  
 ES

- (74) Gil-Vega, Victor, Corazón de Maria, 6, 28002  
 Madrid, ES

(51) **H01R 13/50** (11) **1 953 874 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 08150644.6 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 IT PD20070020 U  
 (54) • *Elektrischer Steckverbinder*  
 • *Electrical connector*  
 • *Connecteur électrique*
- (71) Inarca S.p.A., Via Cà Zusto 35, 35010  
 Vigodarzere (PD), IT  
 (72) Piovesan, Gianni, 35010 Cadoneghe PD, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &  
 Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
 Milano, IT

(51) **H01R 13/516** (11) **1 953 875 A1**

- H01R 13/52** **H01R 13/58**  
**H01R 13/59** **H01R 13/627**  
**H01R 24/00**
- (25) De (26) De  
 (21) 08001733.8 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 DE 102007004898  
 (54) • *Schutzvorrichtung für eine Steckverbin-*  
*dung*  
 • *Protection device for a connector*  
 • *Dispositif de protection pour une conne-*  
*xion enfichable*
- (71) Yamaichi Electronics Deutschland GmbH,  
 Karl Schmid Strasse 9, 81829 München, DE  
 (72) Quiter, Michael, 85560 Ebersberg, DE  
 Valsamakis, Savvas, 85521 Ottobrunn, DE  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
 finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **1 953 876 A1**

- (25) De (26) De  
 (21) 08001732.0 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 DE 102007004900  
 (54) • *Schutzvorrichtung für eine Steckverbin-*  
*dung*  
 • *Protection device for a connector*  
 • *Dispositif de protection pour une conne-*  
*xion enfichable*

- (71) Yamaichi Electronics Deutschland GmbH,  
 Karl Schmid Strasse 9, 81829 München, DE  
 (72) Quiter, Michael, 85560 Ebersberg, DE  
 Valsamakis, Savvas, 85521 Ottobrunn, DE  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
 finger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01R 13/52** → (51) **H01R 13/516**

**H01R 13/52** → (51) **H01R 13/639**

(51) **H01R 13/53** (11) **1 953 877 A1**

- (25) De (26) De  
 (21) 07101511.9 (22) 31.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Spannungszuführung zu wenigstens einem elektrischen Verbraucher*  
• *Power supply to at least one electricity consumer*  
• *Alimentation d'au moins un récepteur électrique*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Hacker, Volker, 63674, Altenstadt-Oberau, DE  
Klemm, Günter, 63667, Nidda, DE
- (74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

**H01R 13/58** → (51) **H01R 13/516**

**H01R 13/59** → (51) **H01R 13/516**

- (51) **H01R 13/639** (11) **1 953 878 A2**  
**H01R 13/70** **H01R 13/52**
- (25) De (26) De  
(21) 08001552.2 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 DE 102007005349
- (54) • *Abgedichteter Airbagsteckverbinder*  
• *Sealed airbag connector*  
• *Connecteur enfichable d'airbag étanche*
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE  
AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Glaser, Stefan, 64646 Heppenheim, DE  
Gimbel, Markus, 85107 Baar-Ebenhausen, DE  
Krakowitzer, Markus, 85092 Kösching, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01R 13/70** → (51) **H01R 13/639**

- (51) **H01R 24/04** (11) **1 953 879 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08008642.4 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.04.2004 US 559846 P  
05.04.2005 US 99110
- (54) • *Elektrischer Steckverbinder mit verbesserter Übersprechungskompensation*  
• *Electrical connector with improved crosstalk compensation*  
• *Connecteur électrique avec compensation de diaphonie améliorée*
- (71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
- (72) Caveney, Jack, E., Hinsdale IL 60521, US  
Bolouri-Saransar, Masud, Orlando Park IL 60462, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 05733102.7 / 1 738 442

**H01R 43/00** → (51) **H01R 11/01**

- (51) **H01R 43/048** (11) **1 953 880 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 08000139.9 (22) 05.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.02.2007 DE 102007005447
- (54) • *Crimpvorrichtung*

- *Crimping device*  
• *Dispositif de sertissage*
- (71) Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH, Dr.-Alfred-Weckesser-Strasse 6, 76669 Bad Schönborn, DE
- (72) Neubauer, Stefan, 67166 Otterstadt, DE
- (74) Moldenhauer, Herbert, Gartenstrasse 8, 67598 Gundersheim, DE

(51) **H01S 5/40** (11) **1 953 881 A1**  
**H04N 9/31**

- (25) De (26) De  
(21) 08000993.9 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.08.2004 DE 202004013003 U  
08.03.2005 DE 202005003856 U  
13.06.2005 DE 202005009294 U
- (54) • *Laservorrichtung zur Erzeugung eines Laserstrahls*  
• *Laser device for creating a laser beam*  
• *Dispositif à laser destiné à la production d'un rayon laser*
- (71) Arctos Showlasertechnik e.K., Sägewerkstrasse 22, 83416 Saaldorf-Surheim, DE
- (72) Hafner, Thomas, 83416 Saaldorf-Surheim, DE
- (74) Hofmann, Matthias, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
- (62) 05783434.3 / 1 779 483

(51) **H02G 1/08** (11) **1 953 882 A1**

- (25) It (26) En  
(21) 07425049.9 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Zusammenbau eines Zugbandes*  
• *Tape assembly*  
• *Assemblage de ruban de tirage*
- (71) Canfor Utensili SRL, Via Besana 5, 20122 Milano, IT
- (72) Zapparoli, Franco, 20149 Milano, IT
- (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati SRL Via Turati 32, I-20121 Milano, IT

(51) **H02G 1/08** (11) **1 953 883 A1**

- (25) It (26) En  
(21) 07425065.5 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Vorrichtung mit Zugband*  
• *Tape machine*  
• *Dispositif à ruban de tirage*
- (71) Canfor Utensili SRL, Via Besana 5, 20122 Milano, IT
- (72) Zapparoli, Franco, 20149 Milano, IT
- (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati SRL Via Turati 32, I-20121 Milano, IT

(51) **H02G 1/12** (11) **1 953 884 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08290084.6 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 FR 0700649

- (54) • *Gerät zum Ausschneiden eines länglichen Körpers, wie beispielsweise eines konzentrischen Mehrschichtenkabels*  
• *Device for cutting an elongated body such as a cable with multiple concentric layers*  
• *Appareil pour la découpe d'un corps allongé, tel qu'un câble multicouches concentriques*
- (71) Roux, Didier, La Tousche, 72190 Neuville Sur Sarthe, FR
- (72) Roux, Didier, 72190 Neuville Sur Sarthe, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161 Rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **H02G 3/06** (11) **1 953 885 A1**  
**F16L 25/00**

- (25) It (26) En  
(21) 07425060.6 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Dichtungszubehör für Kabelführungssysteme*  
• *Sealing accessory for cable-conduit systems*  
• *Accessoire d'étanchéité pour systèmes de conduits de câbles*
- (71) Legrand S.p.A., S.S. 35 dei Giovi Km. 108, 20080 Zibido San Giacomo MI, IT
- (72) Fornasiero, Enrico, 15070 Lerma (Alessandria), IT  
Garassino, Luca, 15067 Novi Ligure (Alessandria), IT
- (74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **H02G 3/08** (11) **1 953 886 A2**  
**H02G 3/12**

- (25) It (26) En  
(21) 08100625.6 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 IT RM20070052
- (54) • *Kasten zur Wandmontage von elektrischen Vorrichtungen*  
• *Box for wall mounting electrical apparatuses*  
• *Boîtier pour appareils électriques à montage mural*
- (71) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (72) Sensi, Lucio, I-21040, Venegono Superiore - Varese, IT  
Roncato, Danilo, I-21049, Tradate - Varese, IT
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

(51) **H02G 3/08** (11) **1 953 887 A2**

- (25) It (26) En  
(21) 08100626.4 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 IT RM20070053
- (54) • *Kasten zur Wandmontage von elektrischen Vorrichtungen und modulare Anordnung mit besagtem Kasten*  
• *Box for wall mounting electrical apparatuses and modular arrangement comprising said box*



- *Boîtier pour appareils électriques à montage mural et agencement modulaire comportant ce boîtier*
- (71) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT  
 (72) Sensi, Lucio, I-21040, Venegono Superiore - Varese, IT  
 Roncato, Danilo, I-21049, Tradate - Varese, IT  
 (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

(51) **H02G 3/12** (11) **1 953 888 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07019215.8 (22) 29.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 02.02.2007 EP 07002283  
 (54) • *Schalter einer Steuerung einer elektrischen Thermostatarmatur zur Betätigung der Armatur*  
 • *Switch in a controller for an electric thermostat console for actuating the console*  
 • *Commutateur d'une commande d'une armature de thermostat électrique destiné à l'actionnement de l'armature*
- (71) Gerloff, Michael, Dr., Schwarzer Weg 4, 37269 Eschwege, DE  
 (72) Gerloff, Michael, Dr., 37269 Eschwege, DE  
 (74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

**H02G 3/12** → (51) **H02G 3/08**

(51) **H02G 11/00** (11) **1 953 889 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08000924.4 (22) 18.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 DE 102007004989  
 (54) • *Verbindungskabel zwischen einer Batterie und einem Antriebsmotor eines Flurförderzeugs*  
 • *Connector cable between a battery and a drive motor of an industrial truck*  
 • *Câble de liaison entre une batterie et un moteur d'entraînement d'un chariot de manutention*
- (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE  
 (72) Fähndrich, Rainer, Dipl.-Ing., 22889 Tangstedt, DE  
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

**H02H 3/00** → (51) **H02H 9/08**

**H02H 7/125** → (51) **H02M 7/162**

**H02H 9/04** → (51) **H01H 83/10**

(51) **H02H 9/08** (11) **1 953 890 A2**  
**G01R 31/02** **H02H 3/00**  
 H02H 3/00  
 (25) De (26) De  
 (21) 08150082.9 (22) 08.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 AT 1652007

- (54) • *Vorrichtung und ein Verfahren zur Injektion eines Hilfssignals in das Nullsystem eines elektrischen Verteilernetzes*  
 • *Device and method for injecting an auxiliary signal into the null system of an electric distribution network*  
 • *Dispositif et procédé destinés à l'injection d'un signal auxiliaire dans le système homopolaire d'un réseau de distribution électrique*
- (71) Adaptive Regelsysteme Gesellschaft mbH, Jakob Haringer Strasse 5A, 5020 Salzburg, AT  
 (72) Leikermoser, Albert, 5020 Salzburg, AT  
 (74) Weiss, Christian, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) **H02J 3/18** (11) **1 953 891 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 06791071.1 (22) 21.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/002481 21.09.2006  
 (87) WO 2007/033599 2007/13 29.03.2007  
 (30) 26.09.2005 CN 200520064967 U  
 (54) • *KUNDENINTELLIGENTE REAKTIVE STROMAUTOMATISCHE KOMPENSATIONSENERGIESPAREINRICHTUNG*  
 • *A CUSTOMER INTELLIGENT REACTIVE POWER AUTOMATIC COMPENSATION ENERGY- SAVED DEVICE*  
 • *DISPOSITIF D'ABONNE INTELLIGENT ET ECONOMISEUR D'ENERGIE DE COMPENSATION AUTOMATIQUE DE LA PUISSANCE REACTIVE*
- (71) Su, Ruitian, 302, Building 8, Qiao Yi Garden Gong Bei Zhuhai, Guangdong 519020, CN  
 (72) Su, Ruitian, Guangdong 519020, CN  
 (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

(51) **H02J 3/38** (11) **1 953 892 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08250336.8 (22) 29.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 30.01.2007 JP 2007020048  
 (54) • *Netzanschlussvorrichtung, Netzanschlusssystem und Stromsteuerungssystem*  
 • *Grid interconnection device, grid interconnection system and electric power control system*  
 • *Dispositif d'interconnexion à un réseau électrique, système d'interconnexion à un réseau électrique et système de commande de puissance électrique*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-Chome Moriguchi-City, Osaka 570-8677, JP  
 (72) Horio, Wataru, Kobe City Hyogo 651-2146, JP  
 Ito, Kazuo, Hirakata-City Osaka 573-0066, JP  
 Makino, Masahiro, Ikoma Gun Nara 636-0131, JP  
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**H02J 3/38** → (51) **H01M 8/02**

**H02J 7/00** → (51) **B60L 11/18**

**H02J 7/02** → (51) **B60L 11/18**

(51) **H02J 9/02** (11) **1 953 893 A2**  
**H05B 37/02**  
 (25) It (26) En  
 (21) 08425046.3 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 IT V120070030  
 (54) • *Zentralisierte Notbeleuchtungsanlage mit in die normale Beleuchtung integrierten Funktionen*  
 • *Centralized emergency lighting plant with functionalities integrated with ordinary lighting*  
 • *Poste d'éclairage d'urgence centralisée doté de fonctionnalités intégrées à l'éclairage ordinaire*
- (71) Beghelli S.p.A., Via Mozzeghine, 13/15, 40050 Monteveglio, Bologna, IT  
 (72) Beghelli, Gian Pietro, 40050 Monteveglio, IT  
 (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **H02J 9/02** (11) **1 953 894 A2**  
 (25) It (26) En  
 (21) 08425047.1 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 31.01.2007 IT V120070029  
 (54) • *Elektronisches Kontrollsystem zum Wiederaufladen von Batterien, insbesondere für Notbeleuchtungslampen.*  
 • *Electronic control system for recharging batteries, in particular for emergency lighting lamps.*  
 • *Système de contrôle électronique pour recharger des batteries, en particulier pour des lampes d'éclairage de secours.*
- (71) Beghelli S.p.A., Via Mozzeghine, 13/15, 40050 Monteveglio, Bologna, IT  
 (72) Beghelli, Gian Pietro, c/o Begelli S.p.A., 40050 Monteveglio, Bologna, IT  
 (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

**H02J 13/00** → (51) **H05B 37/02**

**H02J 17/00** → (51) **A61B 1/05**

**H02K 1/14** → (51) **H02K 19/06**

**H02K 1/18** → (51) **H02K 19/06**

**H02K 1/22** → (51) **H02K 1/32**

(51) **H02K 1/24** (11) **1 953 895 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08150650.3 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 30.01.2007 JP 2007019609  
 (54) • *Rotor für einen Reluktanzmotor und damit ausgestatteter Reluktanzmotor*  
 • *Reluctance motor rotor and reluctance motor equipped with the same*  
 • *Rotor de moteur à réluctance et moteur à réluctance doté de celui-ci*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- (72) Imazu, Tomoya Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
Tanimoto, Tsutomu Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP  
(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

**H02K 1/27** → (51) **H02K 1/32**

- (51) **H02K 1/32** (11) **1 953 896 A1**  
**H02K 1/22** **H02K 1/27**  
**H02K 9/19** **H02K 21/14**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06823073.9 (22) 07.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/322160 07.11.2006  
(87) WO 2007/055192 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 JP 2005324629  
(54) • *ROTOR FÜR EINE ELEKTRISCHE DREHMASCHINE UND ELEKTRISCHE DREHMASCHINE*  
• *ROTOR FOR ELECTRIC ROTATING MACHINE AND ELECTRIC ROTATING MACHINE*  
• *ROTOR POUR MACHINE ROTATIVE ELECTRIQUE ET MACHINE ROTATIVE ELECTRIQUE*  
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Industrial Products Manufacturing Corporation, 2121, Oaza Nao Asahi-Cho Mie-Gun, Mie 510-8521, JP  
(72) MATSUBARA, Masakatsu, Mie-Gun Mie 510-8521, JP  
HIRANO, Yasuo, Mie-Gun Mie 510-8521, JP  
HANAI, Takashi, Mie-Gun Mie 510-8521, JP  
MOCHIZUKI, Motoyasu, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H02K 3/24** → (51) **H02K 19/06**

- (51) **H02K 5/20** (11) **1 953 897 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08101076.1 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 US 670371  
(54) • *Kühlmantel für Elektromotoren*  
• *Electric motor cooling jacket*  
• *Chemise de refroidissement pour moteur électrique*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Masoudipour, Mike M., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US  
Duong, Long K., Lakewood, CA 90712, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **H02K 7/08** (11) **1 953 898 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08150907.7 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 FR 0700682  
(54) • *Orientierungskranz mit integriertem Rotationsmotor*  
• *Slewing ring with built-in rotation motor*

- *Couronne d'orientation à moteur de rotation intégré*  
(71) Defontaine, Rue Saint Eloi, 85530 La Bruffière, FR  
(72) Jardin, Laurent, 44330, La Chapelle Heulin, FR  
Jacquemont, Eric, 44190, Clisson, FR  
(74) Pichat, Thierry, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**H02K 7/10** → (51) **D03C 5/00**

**H02K 7/10** → (51) **E05F 15/14**

- (51) **H02K 7/116** (11) **1 953 899 A1**  
**H02K 9/19** **H02K 11/04**  
**H02K 19/38**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08150369.0 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 FR 0752985  
(54) • *Starter-Generator für eine Gasturbine*  
• *Starter-generator for a gas turbine*  
• *Démarrateur-générateur pour une turbine à gaz*  
(71) HISPANO-SUIZA, 18, Boulevard Louis Seguin, 92700 Colombes, FR  
(72) Becquerelle, Samuel, Raymond, Germain, 78180, MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR  
Galivel, Jean Pierre, 77176, SAVIGNY LE TEMPLE, FR  
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H02K 7/12** (11) **1 953 900 A1**  
**H02K 21/14** **H02K 1/27**

- (25) En (26) En  
(21) 07021893.8 (22) 12.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 16.11.2006 AR P060105017  
(54) • *Elektrische Maschine mit möglicher axialer Rotorverschiebung*  
• *Electric machine allowing an axial rotor displacement*  
• *Machine électrique permettant au rotor un décalage axial*  
(71) Farro, Jorge Eduardo, Avenida Independencia 2783 Dto. 1E Mar del Plata, 7600 Buenos Aires, AR  
(72) Farro, Jorge Eduardo, 7600 Buenos Aires, AR  
(74) Canela Giménez, Teresa, Canela Patentes y Marcas C/ Girona, 148-1.0-2a, 08037 Barcelona, ES

**H02K 9/19** → (51) **H02K 1/32**

**H02K 9/19** → (51) **H02K 7/116**

**H02K 11/04** → (51) **H02K 7/116**

**H02K 16/00** → (51) **H02K 19/06**

- (51) **H02K 16/02** (11) **1 953 901 A1**  
**H02K 21/14** **H02K 21/22**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07706408.7 (22) 09.01.2007  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2007/050061 09.01.2007

- (87) WO 2007/080841 2007/29 19.07.2007  
(30) 13.01.2006 JP 2006005906  
(54) • *MOTOR UND VORRICHTUNG DAMIT*  
• *MOTOR AND DEVICE USING THE SAME*  
• *MOTEUR ET DISPOSITIF UTILISANT LEDIT MOTEUR*  
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) NAKAGAWA, Yukinori c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP  
YOSHIKAWA, Yuichi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP  
LI, Hu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP  
MORISAKI, Masahiko c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP  
MURAKAMI, Hiroshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **H02K 19/06** (11) **1 953 902 A2**  
**H02K 1/14** **H02K 1/18**  
**H02K 3/24** **H02K 16/00**  
**H02K 3/24** **H02K 16/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08250240.2 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 US 6999931  
(54) • *Transversalfluss- und Reluktanzmotor mit einer eine Flüssigkeitskühlung umfassenden Ringspule*  
• *Transversal flux and switched reluctance motor having a toroidal coil comprising liquid cooling*  
• *Moteur à flux transversal et à reluctance comprenant une bobine toroïdale refroidi par liquide*

- (71) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US  
(72) Kramer, Dennis A., Troy, Michigan 48098, US  
(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**H02K 19/38** → (51) **H02K 7/116**

**H02K 21/14** → (51) **H02K 1/32**

**H02K 21/14** → (51) **H02K 7/12**

**H02K 21/14** → (51) **H02K 16/02**

**H02K 21/22** → (51) **H02K 16/02**

- (51) **H02K 41/035** (11) **1 953 903 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07001974.0 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Schwingspulenmotor und Verfahren zur Nutzung einer magnetischen Rückstellkraft zur Verschiebungssteuerung*

- *Voice coil motor and method of using a magnetic restoring force for displacement control*
  - *Moteur à bobine mobile et méthode d'utilisation d'un rappel magnétique pour le contrôle de déplacement*
- (71) Magtronics Technology Inc., No. 5, Lane 276, Zhongxiao Rd. Hsinchu City, TW  
 (72) Tseng, Yu-Kuang No.5, Lane 276, Hsinchu City, TW  
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**H02M 1/32 → (51) H02M 1/36**

- (51) **H02M 1/34** (11) **1 953 904 A1**  
**H02M 3/158**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08101205.6 (22) 01.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 FR 0753026
- *Dämpferschaltung für einen Schaltkonverter*
  - *Snubber circuit for a switch mode converter*
  - *Circuit d'aide à la commutation pour un convertisseur à découpage*
- (71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
 (72) Cuellar, Francis, 37150, LA CROIX EN TOURAINE, FR  
 (74) Rivet, Bertrand, 37210, VOUVRAY, FR  
 (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H02M 1/36** (11) **1 953 905 A2**  
**H02M 1/32**

- (25) En (26) En  
 (21) 07121970.3 (22) 30.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 26.01.2007 JP 2007016996
- *Stromversorgungsvorrichtung und Kommunikationsgerät*
  - *Power supply device and communication apparatus*
  - *Dispositif d'alimentation électrique et appareil de communication*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Koyama, Yoshito, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Miyoshi, Seiji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Miyachika, Eiji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H02M 1/36 → (51) H02M 7/162**

**H02M 1/42 → (51) H02M 5/45**

- (51) **H02M 3/157** (11) **1 953 906 A1**
- (25) En (26) En  
 (21) 07300753.6 (22) 30.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • *Digitale Steuerschaltung und Verfahren für einen Gleichstromwandler*  
 • *Digital control circuit and method for a DC/DC converter*  
 • *Circuit de contrôle numérique pour convertisseur continu-continu*
- (71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
 (72) Wang, Shu, 38120, SAINT EGREVE, FR  
 (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**H02M 3/158 → (51) H02M 1/34**

- (51) **H02M 5/45** (11) **1 953 907 A1**  
**H02M 5/458** **H02M 1/42**
- (25) En (26) En  
 (21) 08100991.2 (22) 28.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 30.01.2007 US 668851
- *Systeme und Verfahren zur verbesserten Steuerung des Leistungsfaktors eines Antriebs*
  - *Systems and methods for improved motor drive power factor control*
  - *Systèmes et procédés pour le contrôle amélioré du facteur d'alimentation de commande de moteur*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US  
 (72) Zargari, Navid Reza, Cambridge Ontario N3C-3Y2, CA  
 Wiseman, Jason Cornelius, Guelph Ontario N1H 1L9, CA  
 Xiao, Yuan, Kitchener Ontario N2P 2T6, CA  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H02M 5/458 → (51) H02M 5/45**

- (51) **H02M 7/00** (11) **1 953 908 A2**  
**H05K 7/10**
- (25) De (26) De  
 (21) 08001280.0 (22) 24.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 30.01.2007 DE 102007005436
- *Trägermodul für einen Wechselrichter*
  - *Carrier module for an inverter*
  - *Module de support pour un onduleur*
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen im Allgäu, DE  
 (72) Illerhaus, Edmund, 88368 Bergatreute, DE  
 Köhler, Claus, 88299 Leutkirch, DE  
 (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

**H02M 7/02 → (51) F21S 4/00**

- (51) **H02M 7/06** (11) **1 953 909 A1**  
**H02M 7/08** **H02M 7/12**  
**H02M 7/145** **H02M 7/155**  
**H02M 7/17**
- (25) De (26) De  
 (21) 07101724.8 (22) 05.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • *Wechselstrom-Gleichstrom-Umrichter ohne Gleichrichterelemente auf der Sekundärseite des Transformators*  
 • *AC/DC converter without rectifying elements at the secondary side of the transformer*  
 • *Convertisseur alternatif/continu sans des éléments redresseurs sur le côté secondaire du transformateur*
- (71) Breitmaier, Max, Fangenstrasse 20, 8113 Uerikon, CH  
 (72) Breitmaier, Max, 8113 Uerikon, CH  
 (74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

**H02M 7/08 → (51) H02M 7/06**

**H02M 7/12 → (51) H02M 7/06**

**H02M 7/145 → (51) H02M 7/06**

**H02M 7/155 → (51) H02M 7/06**

- (51) **H02M 7/162** (11) **1 953 910 A1**  
**H02M 1/36** **H02H 7/125**
- (25) En (26) En  
 (21) 08101193.4 (22) 01.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 US 701793
- *Verfahren und Vorrichtung für die Vorladung eines DC-Bus-Kondensators*
  - *Method and apparatus for DC bus capacitor pre-charge*
  - *Procédé et appareil pour précharge de condensateur de bus CC*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US  
 (72) Gilmore, Thomas Patrick, Wauwatosa, WI 53222, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H02M 7/17 → (51) H02M 7/06**

- (51) **H02P 9/30** (11) **1 953 911 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 08001429.3 (22) 25.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 30.01.2007 JP 2007019078
- *Steuervorrichtung für einen Fahrzeug-Generator und ein Fahrzeug-Generator System*
  - *Control apparatus for automotive alternator and automotive power generation system*
  - *Appareil de commande pour l'alternateur automobile et système de génération d'énergie*
- (71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
 (72) Asada, Tadatoshi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
 Maehara, Fuyuki, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
 (74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**H02P 27/08 → (51) F25B 1/00**



(51) **H02P 29/00** (11) **1 953 912 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150840.0 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007021082  
(54) • *Verfahren zur Bestimmung einer Spulentemperatur eines Elektromotors*  
• *Method for estimating a temperature of a coil of an electric motor*  
• *Procédé d'évaluation de la température d'une bobine d'un moteur électrique*  
(71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawacho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma 376-8555, JP  
(84) DE FR  
(72) Kimura, Takashi, Gunma Gunma 376-8555, JP  
Okochi, Susumu, Gunma Gunma 376-8555, JP  
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

**H02P 29/02** → (51) **B60L 3/00**

(51) **H03F 1/32** (11) **1 953 913 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05787565.0 (22) 28.09.2005  
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/017792 28.09.2005  
(87) WO 2007/036990 2007/14 05.04.2007  
(54) • *VERZERRUNGSKOMPENSATIONSEINRICHTUNG*  
• *DISTORTION COMPENSATING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE CORRECTION DE DISTORSION*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) NAGATANI, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
ISHIKAWA, Hiroyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
FUDABA, Nobukazu, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
HAMADA, Hajime, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
KUBO, Tokuro, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **H03H 7/01** (11) **1 953 914 A2**  
**H03H 7/46** **H01P 1/213**

(25) En (26) En  
(21) 08100844.3 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 23.01.2007 JP 2007012789  
(54) • *Diplexer und Multiplexer damit*  
• *Diplexer and multiplexer using the same*  
• *Diplexeur et multiplexeur l'utilisant*  
(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP  
(72) Ono, Syouji, Mie 516-0009, JP  
Suehiro, Tetsuo, Aichi 485-0039, JP  
Ichikawa, Jyunichi, Gifu 509-0116, JP  
Takagi, Keiji, Aichi 482-0041, JP  
Sato, Manabu, Aichi 462-0838, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

**H03H 7/46** → (51) **H03H 7/01**

**H03K 5/15** → (51) **H03K 19/173**

(51) **H03K 17/96** (11) **1 953 915 A2**  
**G06F 3/033** **G06F 3/044**  
(25) De (26) De  
(21) 08100415.2 (22) 14.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 DE 102007004889  
(54) • *Kapazitiver Inkrementalgeber und Haushaltsgesetz mit einem solchen*  
• *Capacitative incremental encoder and household device with such an encoder*  
• *Encodeur incrémentiel capacitif et appareil ménager doté de celui-ci*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Klopfer, Wilfried, 93057 Regensburg, DE  
Pham, Ngoc Hung, 93053 Regensburg, DE  
Reinker, Bernward Maria, 93128 Regensburg, DE  
Romanowski, Hans-Jürgen, 93170 Bernhardswald, DE

(51) **H03K 19/173** (11) **1 953 916 A1**  
**H01L 21/82** **H01L 21/822**  
**H01L 27/04** **H03K 5/15**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832685.9 (22) 15.11.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/322760 15.11.2006  
(87) WO 2007/060868 2007/22 31.05.2007  
(30) 25.11.2005 JP 2005339945  
(54) • *LOGIKBLOCK-STEUERSYSTEM UND LOGIKBLOCK-STEUERVERFAHREN*  
• *LOGIC BLOCK CONTROL SYSTEM AND LOGIC BLOCK CONTROL METHOD*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE DE BLOCS LOGIQUES*  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) ICHINOMIYA, Takahiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H03K 19/177** → (51) **G06F 15/78**

(51) **H03L 7/00** (11) **1 953 917 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06817830.0 (22) 16.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) CN 2006/003082 16.11.2006  
(87) WO 2007/056950 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 CN 200510110391  
(54) • *PHASENDETEKTIONSEINRICHTUNG FÜR CITY-POWER*  
• *PHASE DETECTING DEVICE FOR CITY POWER*  
• *DISPOSITIF DE DETECTION DE PHASE POUR ALIMENTATION ELECTRIQUE URBAINE*  
(71) Miartech, Inc., 3F, No.290, Zhangheng Road Zhangjiang Hi-Tech Park Pudong New Area, Shanghai 2012041, CN

(72) SONG, Chaosheng, Shanghai 201204, CN  
GOU, Gang, Shanghai 201204, CN  
(74) Jaunez, Xavier, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **H03L 7/14** (11) **1 953 918 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06823216.4 (22) 01.11.2006

(84) AT BE BG CH LI  
(86) JP 2006/322312 01.11.2006  
(87) WO 2007/052820 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 JP 2005318169  
(54) • *PLL-STEUERSCHALTUNG*  
• *PLL CONTROL CIRCUIT*  
• *CIRCUIT DE COMMANDE PLL*  
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) OOTSUKI, Michihito, Tokyo 108-8001, JP  
SUKEKAWA, Masazumi, Kodama-gun Saitama 367-0297, JP  
IWASAKI, Mitsutaka, Tokyo 143-8555, JP  
TSUKAGOSHI, Toshihiro, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

(51) **H03M 13/00** (11) **1 953 919 A2**  
**H04L 12/56** **H04J 1/02**  
**H04J 3/02** **H04J 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 08008430.4 (22) 14.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 16.01.2002 US 349114 P  
(54) • *System und Verfahren zur Übertragung von Audio- oder Videodaten unter Anwendung mehrerer Schutzklassen*  
• *System and method for transmitting audio or video data using multiple levels of protection*  
• *Système et procédé de transmission de données audio et vidéo utilisant plusieurs niveaux de protection*  
(71) Aviom, Inc., 1157 Phoenixville Pike, Suite 201, West Chester, PA 19380, US  
(72) Bader, Carl V., Downingtown, PA 19335, US  
Clemens, Robert P., West Chester, PA 19380, US  
Metcalf, Thomas D., Philadelphia, PA 19130, US  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE  
(62) 03731911.8 / 1 476 947

(51) **H03M 13/13** (11) **1 953 920 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08100176.0 (22) 08.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007021662  
(54) • *Raid-System und Datenwiederherstellungsvorrichtung mit einem Galoisfeld*  
• *Raid system and data recovery apparatus using galois field*  
• *Système raid et appareil de récupération de données utilisant le champ de Galois*  
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Ito, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **H03M 13/27** (11) **1 953 921 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07300772.6 (22) 05.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Verschachtelung von Bits, Basisstation, Benutzerendgerät und Kommunikationsnetzwerk dafür*  
• *A method for interleaving bits, a base station, a user terminal and a communication network therefor*  
• *Procédés d'entrelacement de bits, station de base, terminal d'utilisateur et réseau de communications correspondant*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Haase, Carsten, 70192 Stuttgart, DE  
Ohm, Michael, 70372 Stuttgart, DE  
Heimpel, Holger, 71263 Weil der Stadt, DE  
Mayer, Hans-Peter, 71254 Ditzingen, DE

(74) Brose, Gerhard, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

**H03M 13/27** → (51) **G11B 20/18**

**H03M 13/29** → (51) **G11B 20/18**

(51) **H04B 1/04** (11) **1 953 922 A1**  
**A61N 1/372**

(25) En (26) En  
(21) 07023196.4 (22) 30.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 US 668492

- (54) • *Sende-Empfänger für implantierbare medizinische Geräte*  
• *Transceiver for implantable medical devices*  
• *Émetteur-récepteur pour dispositifs médicaux implantables*

(71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH

(72) Sutton, Brian P., West Linn, OR 97068, US

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

(51) **H04B 1/16** (11) **1 953 923 A1**  
**H04N 5/44**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832934.1 (22) 20.11.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/323073 20.11.2006

(87) WO 2007/058341 2007/21 24.05.2007

(30) 21.11.2005 JP 2005335806

(54) • *EMPFÄNGERVORRICHTUNG*

• *RECEIVER APPARATUS*

• *APPAREIL RÉCEPTEUR*

(71) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP

(72) TSUTSUI, Koichi, Kobe-shi, Hyogo, 652-8510, JP

TAKAYAMA, Kazuo, Kobe-shi, Hyogo, 652-8510, JP

NAGAMI, Masaaki, Kobe-shi, Hyogo, 652-8510, JP

MIYANO, Takeshi, Kobe-shi, Hyogo, 652-8510, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H04B 1/59** → (51) **G06K 17/00**

(51) **H04B 1/69** (11) **1 953 924 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 06817829.2 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/003080 16.11.2006

(87) WO 2007/056948 2007/21 24.05.2007

(30) 16.11.2005 CN 200510110393

(54) • *SPREIZSPEKTRUMMODULATIONS- UND DEMODULATIONSVERFAHREN UND EINRICHTUNG DAFÜR*

• *SPREAD SPECTRUM MODULATION AND DEMODULATION METHOD AND DEVICE THEREOF*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MODULATION ET DE DEMODULATION A SPECTRE ETALE*

(71) Miartech, Inc., 3F, No.290, Zhangheng Road Zhangjiang Hi-Tech Park Pudong New Area, Shanghai 2012041, CN

(72) SONG, Chaosheng, Shanghai 201204, CN

CHEN, Xiaoyan, Shanghai 201204, CN

(74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

**H04B 5/02** → (51) **H01Q 1/24**

**H04B 7/005** → (51) **H04J 11/00**

**H04B 7/005** → (51) **H04L 12/28**

**H04B 7/04** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04B 7/08** (11) **1 953 925 A1**

(25) En (26) En

(21) 07101765.1 (22) 05.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Multimodus-Empfänger mit adaptiver Moduswahl*  
• *Multi-mode receiver with adaptive mode selection*  
• *Récepteur multimodes avec sélection de mode adaptatif*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Wu, Huan, Kanata Ontario K2M 2W8, CA  
Simmons, Sean, Waterloo Ontario N2T 1E7, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**H04B 7/08** → (51) **H04J 15/00**

**H04B 7/15** → (51) **G08G 1/09**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 953 926 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06822250.4 (22) 25.10.2006

(84) GB

(86) JP 2006/321273 25.10.2006

(87) WO 2007/060808 2007/22 31.05.2007

(30) 22.11.2005 JP 2005336909

(54) • *FUNKNETZ-ENTWURFSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*

• *RADIO NETWORK DESIGN APPARATUS AND METHOD*

• *APPAREIL ET PROCEDE DE CONCEPTION DE RESEAU RADIO*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) AOYAMA, Akio, Tokyo 108-8001, JP  
HAMABE, Koujiro, Tokyo 108-8001, JP

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 953 927 A1**  
**H04Q 7/22**

(25) Ja (26) En

(21) 06822866.7 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/321946 02.11.2006

(87) WO 2007/052735 2007/19 10.05.2007

(30) 04.11.2005 JP 2005321540

(54) • *TRÄGERKOMMUNIKATIONSVERFAHREN, PERIPHERIEZELLENMESSVERFAHREN, GRUNDSTATIONSEINRICHTUNG UND MOBILSTATIONSEINRICHTUNG*

• *CARRIER COMMUNICATION METHOD, PERIPHERAL CELL MEASUREMENT METHOD, BASIC STATION DEVICE, AND MOBILE STATION DEVICE*

• *PROCEDE DE COMMUNICATIONS AVEC PORTEUSE, PROCEDE DE MESURE DES CELLULES PERIPHERIQUES, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, ET DISPOSITIF DE STATION MOBILE*

(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP

(72) IWAMURA, Mikioc/o Intellectual Property D., Chokiyoda-ku, T1006150, JP

ISHII, Minamic/o Intellectual Property D., Chokiyoda-ku, Tokyo;1006150, JP

NAKAMURA, Takehiroc/o Intellectual Property D., Tokyo;1006150, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 953 928 A1**  
**H04L 5/02**

(25) De (26) De

(21) 07002130.8 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Signalübertragung in Aufwärtsrichtung in einem Funk-Kommunikationssystem*

• *Method for controlling uplink signal transmission in a radio communication system*

• *Procédé de contrôle de transmission sur liaison montante dans un système de communication radio*

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) Fehring, Manfred, 3300 Winklarn-Haagdorf, AT

Stadler, Thomas, 1130 Wien, AT

Unteregger, Burghard, 1040 Wien, AT

(51) **H04B 7/26** (11) **1 953 929 A2**

(25) En (26) En

(21) 07022616.2 (22) 21.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 US 887228 P

27.07.2007 US 829276

(54) • *Multi-mode, physikalische Schicht für ein Kommunikationssystem*

- Multi-mode physical layer for a communication system
  - Couche physique multi-mode pour un système de communication
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
 (72) Karaoguz, Jeyhan, 92606 Irvine, US  
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 953 930 A2**  
**H04Q 7/36**

- (25) En (26) En  
 (21) 08001719.7 (22) 30.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 30.01.2007 KR 20070009603  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Abwärtsverbindungs-Synchronisierungskanals in einem zellularen Kommunikationssystem  
 • Method and apparatus for transmitting and receiving downlink synchronization channel in a cellular communication system  
 • Procédé et appareil pour la transmission et la réception de canal de synchronisation de liaison descendante dans un système de communication cellulaire
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Cho, Joon-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 Lee, Ju-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**H04B 7/26** → (51) **G06K 17/00**

**H04B 7/26** → (51) **G08G 1/09**

**H04B 7/26** → (51) **H04L 27/00**

**H04B 7/26** → (51) **H04M 1/2745**

(51) **H04B 10/04** (11) **1 953 931 A1**  
**G02F 1/01** **H04B 10/06**  
**H04B 10/14** **H04B 10/142**  
**H04B 10/152** **H04B 10/26**  
**H04B 10/28** **H04L 27/22**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06756401.3 (22) 19.05.2006  
 (84) DE FR  
 (86) JP 2006/310045 19.05.2006  
 (87) WO 2007/052380 2007/19 10.05.2007  
 (30) 31.10.2005 JP 2005317332  
 (54) • FOTOREZEPTOR MIT MACH-ZEHNDER-INTERFEROMETER  
 • PHOTORECEPTOR USING MACH-ZEHNDER INTERFEROMETER  
 • PHOTORECEPTEUR UTILISANT UN INTERFEROMETRE DE MACH-ZEHNDER
- (71) NTT ELECTRONICS CORPORATION, Shibuya Mark City, 1-12-1 Dogenzaka, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP  
 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP  
 (72) YONEYAMA, Mikio, Tokyo 1500043, JP  
 SAITOU, Fumiaki, Tokyo 1500043, JP  
 ONO, Shigeru, Tokyo 1500043, JP  
 TAKEUCHI, Yosuke, Tokyo 1500043, JP  
 YONENAGA, Kazushige, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP

- KUWAHARA, Shoichiro, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP  
 YOSHIDA, Eiji, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP  
 MIYAMOTO, Yutaka, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP  
 KAWAKAMI, Hiroto, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP  
 (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**H04B 10/06** → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04B 10/10** (11) **1 953 932 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08001971.4 (22) 02.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 05.02.2007 DE 102007006414  
 (54) • Vorrichtung zur Grobausrichtung eines optischen Freiraumstrahls  
 • Device for the coarse alignment of a free space optical beam  
 • Dispositif destiné à l'orientation grossier d'un rayon optique d'espace libre
- (71) DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
 (72) Giggenbach, Dirk, 86932 Pürgen, DE  
 (74) von Kirschbaum, Albrecht, Planeggerstrasse 18, 82110 Germering, DE

**H04B 10/14** → (51) **H04B 10/04**

**H04B 10/142** → (51) **H04B 10/04**

**H04B 10/152** → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04B 10/18** (11) **1 953 933 A1**  
**H04J 14/02**

- (25) En (26) En  
 (21) 08001824.5 (22) 31.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 JP 2007023369  
 (54) • Übertragungssystem und -verfahren  
 • Transmission system and transmission method  
 • Système et procédé de transmission
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Ooi, Hiroki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Miura, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Hoshida, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Nakamura, Kentaro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Sugaya, Yasushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Goto, Ryosuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H04B 10/26** → (51) **H04B 10/04**

**H04B 10/28** → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04B 13/00** (11) **1 953 934 A1**  
**A61N 1/36** **H04R 25/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 08001930.0 (22) 01.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 CA 2576615  
 (54) • RF-Kommunikationssystem mit einer Menschenkörperantenne  
 • RF communication system using the human body as an antenna  
 • Système de communication RF utilisant le corps humain comme une antenne
- (71) Emma Mixed Signal C.V., Naritaweg 165, Telestone 8, 1043 BW Amsterdam, NL  
 (72) Christensen, Craig L., Pocatello Idaho 83201, US  
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H04H 9/00** (11) **1 953 935 A1**

- (25) En (26) En  
 (21) 07002258.7 (22) 02.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (54) • Programmwahlassistant für IP-TV  
 • Program selection assistant for IP TV  
 • Assistant de sélection de programmes pour télévision sur IP
- (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL  
 (72) Van Steenberghe, Ate Sander, 9737 NN Groningen, NL  
 (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

**H04H 9/00** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04H 20/63** (11) **1 953 936 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 08000700.8 (22) 15.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 KR 20070010904  
 (54) • MDU-Rundfunksignalverteilungssystem (Multi-dwelling Unit)  
 • MDU (multi-dwelling unit) broadcasting signal distribution system  
 • Système de distribution de signal de diffusion MDU (multi-dwelling unit)
- (71) Kaonmedia Co., Ltd., Office No. 901, 9th FL. Ssangyong IT Twin Tower-A 442-17 Sangdaewon-dong, Jungwon-gu, Sungnam-city Kyonggi do 462-723, KR  
 (72) Kwon, Do-Hong, Kyonggi-do 462-723, KR  
 (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**H04J 1/02** → (51) **H03M 13/00**

**H04J 1/02** → (51) **H04J 11/00**

**H04J 3/02** → (51) **H03M 13/00**

**H04J 3/04** → (51) **H03M 13/00**

(51) **H04J 3/06** (11) **1 953 937 A1**  
**H04L 7/00** **H04L 12/28**

- (25) En (26) En  
 (21) 08101266.8 (22) 04.02.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 FR 0753069

(54) • *Hilfsgerät zur Taktsynchronisation für Kommunikationsstationen eines Funknetzes und entsprechende Vorrichtung zur Taktsynchronisation*

• *Clock synchronization aid device for communication station(s) of a wireless network, and associated clock synchronization device*

• *Dispositif d'aide de synchronisation d'horloge pour station(s) de communication d'un réseau sans fil, et synchronisation d'horloge associée*

(71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Defrance, Serge, 35700, RENNES, FR  
Jeanne, Ludovic, 35200, RENNES, FR  
Tapie, Thierry, RENNES, 35700, FR

(74) Berthier, Karine, THOMSON, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **H04J 3/14** (11) **1 953 938 A1**  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En

(21) 08008416.3 (22) 09.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 10.02.2000 US 501930

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl der besten Zelle aus redundanten Strömen in einer zellenorientierten Umgebung*

• *Methods and apparatus for selecting the better cell from redundant streams within a cell-oriented environment*

• *Procédés et appareil pour sélectionner la meilleure cellule dans des flux redondants d'un environnement orienté vers la cellule*

(71) Tellabs Operations, Inc., 4951 Indiana Avenue, Lisle, IL 60532, US

(72) Boduch, Mark E., Geneva, Illinois 60134, US  
Richmond, Mark A., Woodridge, Illinois 60517, US

Weizeorick, Lawrence D., Lisle, Illinois 60532, US

(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 01907180.2 / 1 254 532

**H04J 3/16** → (51) **H04J 14/02**

**H04J 3/16** → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 953 939 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06832655.2 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/322724 15.11.2006

(87) WO 2007/058193 2007/21 24.05.2007

(30) 16.11.2005 JP 2005331593

(54) • *MEHRTRÄGER-EMPFÄNGER, MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DEMODULATIONSVERFAHREN*

• *MULTICARRIER RECEIVER, MULTICARRIER COMMUNICATION SYSTEM AND DEMODULATING METHOD*

• *RÉCEPTEUR MULTIPORTEUSE, SYSTÈME DE COMMUNICATION MULTIPORTEUSE ET MÉTHODE DE DÉMODULATION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) HAMAGUCHI, Yasuhiro, Chiba 290-0056, JP

KUBOTA, Minoru, Chiba-shi, Chiba 261-0013, JP

TO, Shimpei, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP

SHITARA, Shoichi, Chiba 290-0056, JP

(74) IMAMURA, Kimihiko, Washington 98684, US  
Brown, Kenneth Richard, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **1 953 940 A1**  
**H04B 7/005** **H04J 1/02**

(25) Ja (26) En

(21) 06842851.5 (22) 18.12.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/325165 18.12.2006

(87) WO 2007/080745 2007/29 19.07.2007

(30) 10.01.2006 JP 2006002062

(54) • *MEHRTRÄGERMODULATIONSSCHEMA SO WIE SENDEVORRICHTUNG UND EMPFANGSVORRICHTUNG, DIE DAS SCHEMA VERWENDET*

• *MULTICARRIER MODULATION SCHEME AS WELL AS TRANSMISSION APPARATUS AND RECEPTION APPARATUS USING THE SCHEME*

• *PROCEDE DE MODULATION MULTI-PORTEUSE, DISPOSITIF DE TRANSMISSION ET DISPOSITIF DE RECEPTION UTILISANT LE PROCEDE*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KIMURA, Tomohiro c/o Matsushita Electric Industrial Co Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

OMOTO, Yukihiko c/o Matsushita Electric Industrial Co Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

MORI, Kenichi c/o Matsushita Electric Industrial Co Ltd, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

**H04J 13/00** → (51) **H04L 27/00**

**H04J 13/00** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 953 941 A1**  
**H04J 3/16**

(25) En (26) En

(21) 07300715.5 (22) 11.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *WDM-Laserquellen für entfernt farbverwaltetes PON*

• *WDM laser sources for remote color managed PON*

• *Sources laser WDM pour PON à couleurs gérées à distance*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Zami, Thierry, 91300, Massy, FR

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**H04J 14/02** → (51) **H04B 10/18**

(51) **H04J 15/00** (11) **1 953 942 A1**  
**H04B 7/08**

(25) Ja (26) En

(21) 06835024.8 (22) 20.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/325404 20.12.2006

(87) WO 2007/072874 2007/26 28.06.2007

(30) 22.12.2005 JP 2005370582

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RADIOÜBERTRAGUNG*

• *RADIO TRANSMITTING APPARATUS AND RADIO TRANSMITTING METHOD*

• *APPAREIL DE TRANSMISSION RADIO ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION RADIO*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) HOSHINO, Masayuki co Matsushita Electric Ind. Co.Ltd, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

MIYOSHI, Kenichi c/o Matsushita Electric Ind.Co.Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

YUDA, Yasuaki c/o Matsushita Electric Ind. Co.Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

IMAI, Tomohiro c/o Matsushita Electric Ind. Co.Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 953 943 A2**  
**H04L 27/26**

(25) En (26) En

(21) 08250422.6 (22) 05.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 JP 2007025874

(54) • *Drahtloses Kommunikationssystem, Datenübertragungsverfahren und Uplink dafür, Basisstationsvorrichtung und Mobilstationsvorrichtung*

• *Wireless communication system, data transmission method for uplink thereof, base station device and mobile station device*

• *Système de communication sans fil, procédé de transmission de données pour sa liaison ascendante, dispositif de station de base, et dispositif de station mobile*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108, JP

(72) Oshiba, Shigeomi, Tokyo, JP

Iwasaki, Motoya, Tokyo, JP

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**H04L 1/00** → (51) **H04L 5/02**

**H04L 1/00** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 1/16** (11) **1 953 944 A2**  
**H04L 1/18**

(25) En (26) En

(21) 08250406.9 (22) 04.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 KR 20070011508

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur hybriden automatischen Wiederholungsaufforderungssignalisierung in drahtlosen Breitbandkommunikationssystemen*

• *Apparatus and method for hybrid automatic repeat request signaling in broadband wireless communication system*

• *Appareil et procédé pour la signalisation de requête de répétition automatique dans un système de communications sans fil en bande passante*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Cho, Min-Hee, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Son, Jung-Je, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Nam-Gi, Jongro-ku, Seoul, KR  
Jang, Jae-Hyuk, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **H04L 1/18** (11) **1 953 945 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08101122.3 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 02.02.2007 JP 2007024739  
(54) • *Funkkommunikationsgerät und Übertragungsverfahren mit Daten von variabler Länge*  
• *Radio communication apparatus and transmission method with variable length data*  
• *Appareil de communication radio et procédé de transmission avec données de longueur variable*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Obuchi, Kazuhisa, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Okamoto, Shinya Fujitsu Kyushu Network Technologies Ltd, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP  
Soejima, Yoshinori Fujitsu Kyushu Network Technologies Ltd, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP  
Otonari, Akihide Fujitsu Kyushu Network Technologies Ltd, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 1/18** (11) **1 953 946 A2**  
**G08C 25/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08156706.7 (22) 05.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(30) 07.05.2004 US 568931 P  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Zuweisung von Hybrid-ARC-Prozessen*  
• *Method and apparatus for assigning hybrid-automatic repeat request processes*  
• *Procédé et appareil pour affecter des procédés de requête de répétition hybride automatique*

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(72) Terry, Stephen, Northport, NY 11768, US  
Zhang, Guodong, Farmingdale, NY 11735, US

(74) Ahrengart, Kenneth, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(62) 05745242.7 / 1 747 634

(51) **H04L 5/02** (11) **1 953 947 A1**  
**H04L 27/26**  
**H04L 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 07002133.2 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren für den Betrieb eines mobilen Telekommunikationsnetzes unter Verwendung von orthogonalem Frequenzteilungs-Multiplex mit Tonreservierung bei einem Kommunikationspfad*  
• *Method for operating a mobile telecommunication network using orthogonal frequency division multiplex with tone reservation in a communication path*  
• *Procédé de fonctionnement d'un réseau de communications mobile utilisant l'accès multiple par répartition en fréquences sur des porteuses orthogonales dans une voie de communication*

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) Dörpinghaus, Meik, 52074 Aachen, DE  
Färber, Michael, 82515 Wolfratshausen, DE  
Jordan, Markus, 45357 Essen, DE  
Senst, Martin, 47443 Moers, DE

**H04L 5/02** → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04L 7/00** (11) **1 953 948 A1**  
**H04L 12/56**

(25) Ja (26) En  
(21) 05809401.2 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/021590 24.11.2005  
(87) WO 2007/060722 2007/22 31.05.2007  
(54) • *AUFNAHMEVORRICHTUNG*  
• *RECEIVING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RECEPTION*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) OTSUKA, Tatsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 7/00** (11) **1 953 949 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 07702146.7 (22) 19.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/000215 19.01.2007  
(87) WO 2007/082486 2007/30 26.07.2007  
(30) 19.01.2006 CN 200610033195  
12.07.2006 CN 200610098589  
(54) • *IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN ZUR DATENSYNCHRONISIERUNG UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG*  
• *AN IMPLEMENTING METHOD OF DATA SYNCHRONIZATION AND THE APPARATUS THEREOF*  
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE DONNÉES ET APPAREIL ASSOCIÉ*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(72) TIAN, Linyi, Guangdong 518129, CN  
KANG, Jiao, Guangdong 518129, CN  
GUO, Xiangzhou, Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**H04L 7/00** → (51) **H04J 3/06**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 953 950 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06791126.3 (22) 26.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/002537 26.09.2006  
(87) WO 2007/068174 2007/25 21.06.2007  
(30) 13.12.2005 CN 200510134640  
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINES NETZWERKDIENTSTKONTOS, SYSTEM UND VORRICHTUNG HIERZU*  
• *A METHOD FOR PROTECTING NETWORK SERVICE APPLICATION ACCOUNT, THE SYSTEM, AND THE APPARATUS THEREOF*  
• *PROCÉDÉ VISANT À PROTÉGER UN COMPTE D'APPLICATION DE SERVICE RÉSEAU, SYSTÈME ET APPAREIL ASSOCIÉS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(72) SHU, Qi, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
ZHONG, Jieping, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**H04L 9/32** → (51) **G06F 21/24**

(51) **H04L 12/06** (11) **1 953 951 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06805196.0 (22) 09.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/003000 09.11.2006  
(87) WO 2007/054025 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 CN 200510124409  
(54) • *DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN IN EINEM NETZWERK MIT BRÜCKE, NETZWERKBRÜCKE UND NETZWERK MIT BRÜCKE*  
• *A DATA PROCESSING METHOD IN A BRIDGED NETWORK, A NETWORK BRIDGE AND A BRIDGED NETWORK*  
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES DANS UN RESEAU A PASSERELLE, PASSERELLE DE RESEAU ET RESEAU A PASSERELLE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) ZOU, Shimin, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **1 953 952 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06805131.7 (22) 01.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/002930 01.11.2006  
(87) WO 2007/051413 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 CN 200510115428  
(54) • *BUCHHALTUNGSVERFAHREN UND BUCHHALTUNGSSYSTEM DAFÜR*  
• *AN ACCOUNTING METHOD AND AN ACCOUNTING SYSTEM THEREOF*



- *PROCEDE DE COMPTABILITE ET SYSTEME DE COMPTABILITE ASSOCIE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) ZHANG, Jin, Guangdong 518129, CN  
YUAN, Liping, Guangdong 518129, CN  
QIAN, Tao, Guangdong 518129, CN  
CHEN, Jing, Guangdong 518129, CN  
LI, Chuan, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 953 953 A2**  
**H04L 12/28** **H04L 12/56**

- (25) En (26) En
- (21) 08001186.9 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 23.01.2007 KR 20070007213  
16.02.2007 KR 20070016757  
02.03.2007 KR 20070021060  
16.08.2007 KR 20070082423

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung eines Dienstführers in einem drahtlosen Breitbandzugriffssystem*
- *Apparatus and method for transmitting service guide in broadband wireless access system*
- *Appareil et procédé pour guide de services de transmission et système à accès sans fil à large bande*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Ki-Back, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

**H04L 12/18** → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04L 12/22** (11) **1 953 954 A2**  
**H04L 29/06**

- (25) En (26) En
- (21) 08001722.1 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 US 668591

- (54) • *Verschlüsselungs-/Entschlüsselungsvorrichtung für sichere Kommunikationen zwischen einem geschützten und einem ungeschützten Netz sowie entsprechende Verfahren*

- *Encryption/decryption device for secure communications between a protected network and an unprotected network and associated methods*
- *Dispositif de cryptage/décryptage pour communications sécurisées entre un réseau protégé et un réseau non protégé et procédés associés*

- (71) HARRIS CORPORATION, 1024 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
- (72) Keefe, Richard John, North Chili NY 14514, US  
White, Robert Jeffery, Ellicott City MD 20143, US  
Dennis, Gary Roger, Rochester NY 14616, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H04L 12/22** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 953 955 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05814647.3 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2005/001983 24.11.2005
- (87) WO 2007/059646 2007/22 31.05.2007

- (54) • *SCHUTZRESTAURATIONSVERFAHREN FÜR EINE MULTICAST-DIENSTVERBINDUNG IN EINEM AUTOMATISCHEN VERMITTELTEN OPTISCHEN NETZ*
- *PROTECTION RESTORATION METHOD FOR MULTICAST SERVICE CONNECTION IN THE AUTOMATIC SWITCHED OPTICAL NETWORK*
- *PROCÉDÉ DE RÉTABLISSEMENT DE PROTECTION POUR CONNEXION DE SERVICE MULTIDIFFUSION DANS UN RÉSEAU OPTIQUE À COMMUTATION AUTOMATIQUE*

- (71) ZTE Corporation, Xue, Jilin ZTE Plaza Keji Rd. South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (72) SUN, Desheng, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **1 953 956 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 06805218.2 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/003024 10.11.2006
- (87) WO 2007/054032 2007/20 18.05.2007
- (30) 11.11.2005 CN 200510101168

- (54) • *KOMMUNIKATIONSNETZSYSTEM UND LEAF-KNOTEN-NETZWERKELEMENT DES MULTICASTING-DREISIGNAL-ÜBRTRAGUNGSVERFAHRENS UND KNOTENNETZWERKELEMENT DAFÜR*
- *COMMUNICATION NETWORK SYSTEM AND LEAF-NODE NETWORK ELEMENT OF THE MULTICASTING TREE SIGNAL TRANSMISSION METHOD AND NODE NETWORK ELEMENT THEREOF*
- *PROCEDE D'EMISSION DE SIGNAL EN ARBRE DE DIFFUSION MULTI-DESTINATAIRE, ET ELEMENT DE RESEAU NOEUD CORRESPONDANT*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZOU, Shimin, Guangdong 518129, CN

- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 953 957 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 06828173.2 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/003132 21.11.2006
- (87) WO 2007/059703 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 CN 200510101834

- (54) • *ABSTANDSLADESYSTEM FÜR EIN NETZGERÄT UND VERFAHREN HIERFÜR*
- *A REMOTE LOAD SYSTEM OF NETWORK DEVICE AND METHOD THEREOF*
- *SYSTEME DE CHARGE DISTANT POUR DISPOSITIF RESEAU ET SON PROCEDE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- (72) DING, Zhiming, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- DIAO, Meng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- YANG, Bo, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- (74) Körber, Wolfhart, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 953 958 A1**  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En
- (21) 07023125.3 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 15.01.2007 JP 2007006100

- (54) • *Verwaltung der Bandbreite eines Schutzpfades und Änderung der Pfadbandbreite*
- *Management of protection path bandwidth and changing of path bandwidth*
- *Gestion de la largeur de bande d'un circuit de protection et modification de la largeur de bande du circuit*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Kano, Shinya, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 953 959 A1**  
**H04L 12/26** **H04L 12/28**

- (25) En (26) En
- (21) 07250428.5 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Datenkommunikation*
- *Data communication*
- *Communication de données*

- (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 953 960 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 07425048.1 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Durchführung einer Verwaltungsoperation an einem Netzwerkelement eines Telekommunikationsnetzwerks*
- *Method of performing a management operation on a network element of a telecommunication network*
- *Procédé pour effectuer une opération de gestion d'un élément de réseau sur un réseau de télécommunication*

- (71) Alcatel Italia S.p.A., Piazza della Repubblica, 25, 20124 Milano, IT

- (72) Paparella, Andrea, 21052 Gusto Arsizio (Varese), IT
- Donadio, Pasquale, 80129 Napoli, IT



Riglietti, Roberto, 20059 Vimercate (Milano), IT  
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **H04L 12/24** (11) **1 953 961 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08100974.8 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 US 701300

(54) • *Erweiterbares System für die Netzwerkentdeckung*  
• *Extensible system for network discovery*  
• *Système extensible pour la découverte de réseaux*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

(72) Chen, Weiwen, Ft. Collins, CA 80528-9599, US

Bryant, Craig W, Ft. Collins, CO 80528-9599, US

Pulsipher, Eric, Ft. Collins, CO 80528-9599, US

Natarajan, Srikanth, Ft. Collins, CO 80528-9599, US

Okine, Daniel, Ft. Collins, CO 80528-9599, US

Wang, Zhi-Qiang, Ft. Collins, CO 80528-9599, US

Behera, Manas Kumar, Ft. Collins, CO 80528-9599, US

Karungulam, Kumar Ramiah, Ft. Collins, CO 80528-9599, US

Trujillo, Frank, Ft. Collins, CO 80528-9599, US

Notess, Peter, Ft. Collins, CO 80528-9599, US

Dorland, Chiachu, Roseville, CA 95747, US

(74) Lloyd, Richard Graham, HP Centre de Competences France IP Section, Legal Dept 5 av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **1 953 962 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08156567.3 (22) 08.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.09.2002 US 408906 P

(54) • *Grundursachenkorrelation in verbindungslosen Netzen*  
• *Root cause correlation in connectionless networks*  
• *Corrélation de cause profonde dans des réseaux sans connexion*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) Noy, Ariel, 46371, Herzliya, IL

(74) Kibel, Danny, 53603, Givatayim, IL

(74) Warren, Caroline Elisabeth, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 03794045.9 / 1 537 701

**H04L 12/24** → (51) **H04L 29/12**

**H04L 12/26** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 963 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06805238.0 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/003057 14.11.2006  
(87) WO 2007/059695 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 CN 200510101835  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM REALISIEREN EINES NETZWERKVERBINDUNGSSERVICE*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR REALIZING NETWORK CONNECTION SERVICE*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN OEUVRE D'UN SERVICE DE CONNEXION DE RESEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) XU, Yongliang, Guangdong 518129, CN

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 964 A1**  
**H04B 7/005**

(25) En (26) En  
(21) 07101470.8 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ladungsregelung von drahtlosen Zugangspunkten zu drahtlosen lokalen Netzwerken zur Unterstützung bestehender Endgeräte*  
• *Loading control methods and apparatus for wireless access points of wireless local area networks in support of legacy terminals*  
• *Procédés et appareil de contrôle de chargement pour les points d'accès sans fil des réseaux locaux sans fil en soutien des terminaux patrimoniaux*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Kezys, Vytautas Roberlas, Hamilton, Ontario L9K 1M3, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 965 A1**  
**H04L 12/56** **H04Q 7/38**

(25) En (26) En  
(21) 07425061.4 (22) 05.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Vermittlung von Zugangsdiensten zwischen Netzwerkelementen, die entsprechend diesen oder anderen Zugangstechnologien operieren*  
• *Method of negotiation of access network services between network elements operating according to the same or different access technologies*  
• *Méthode de négociation de services du réseau d'accès entre les éléments du réseau fonctionnant selon les technologies d'accès identiques ou différentes*

(71) Siemens Networks S.p.A., Viale Piero ed Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT

(72) Meago, Francesco, 23100 Sondrio, IT

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 966 A1**  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 07425062.2 (22) 05.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Vermittlung von Zugangsdiensten zwischen Netzwerkelementen, die entsprechend diesen oder anderen Zugangstechnologien operieren*  
• *Method of negotiation of access network services between network elements operating according to the same or different access technologies*  
• *Méthode de négociation de services du réseau d'accès entre les éléments du réseau fonctionnant selon les technologies d'accès identiques ou différentes*

(71) Siemens Networks S.p.A., Viale Piero ed Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT

(72) Meago, Francesco, 23100 Sondrio, IT

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 967 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001658.7 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 KR 20070011595

(54) • *Steuerung des Kanalwechsels in einem Zugangsknoten eines drahtlosen lokalen Netzes*  
• *Controlling channel change in an access point of a wireless local area network*  
• *Contrôle de changement de canal dans un point d'accès d'un réseau local sans fil*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Na, Hyun-Jung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(54) • *Benennungsverfahren in ambient Netzwerken*  
• *Naming method in ambient networks*  
• *Méthode d'identification dans des réseaux du type "ambient network"*

(71) Siemens Networks S.p.A., Viale Piero ed Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT

(72) Meago, Francesco, 23100 Sondrio, IT

(74) Giustini, Delio, c/o Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 967 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08001658.7 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 KR 20070011595

(54) • *Steuerung des Kanalwechsels in einem Zugangsknoten eines drahtlosen lokalen Netzes*  
• *Controlling channel change in an access point of a wireless local area network*  
• *Contrôle de changement de canal dans un point d'accès d'un réseau local sans fil*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Na, Hyun-Jung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 968 A1**  
**H04Q 7/32** **H04Q 7/38**  
**H04Q 7/24**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08101049.8 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 FR 0752952

(54) • *Verfahren zur Verbindungsherstellung mit reduzierten Kosten für einen Benutzer eines mobilen Endgeräts, der sich in der Nähe eines Endgeräts befindet, das mit dem Festnetz verbunden ist, und Kontrollvorrichtungen für die entsprechende Verbindungsherstellung*  
• *Method of establishing reduced-cost calls for a user of a mobile terminal located in the proximity of a terminal connected to a fixed network, as well as associated devices for controlling the establishment of calls*  
• *Procéde d'établissement de communications a cout réduit pour un utilisateur de terminal mobile situe a proximite d'un terminal connecte a un reseau fixe, et dispositifs de controle d'établissement de communication associés*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Abou-chakra, Rabih, 95240, CORMEILLES EN PARISIS, FR

Bernard, Michel, 29830, PLOUDALMEZEAU, FR

(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 969 A2**

(25) En (26) En  
(21) 08153470.3 (22) 18.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.06.2004

(54) • *Verfahren zur Verbindungsherstellung mit reduzierten Kosten für einen Benutzer eines mobilen Endgeräts, der sich in der Nähe eines Endgeräts befindet, das mit dem Festnetz verbunden ist, und Kontrollvorrichtungen für die entsprechende Verbindungsherstellung*  
• *Method of establishing reduced-cost calls for a user of a mobile terminal located in the proximity of a terminal connected to a fixed network, as well as associated devices for controlling the establishment of calls*  
• *Procéde d'établissement de communications a cout réduit pour un utilisateur de terminal mobile situe a proximite d'un terminal connecte a un reseau fixe, et dispositifs de controle d'établissement de communication associés*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Abou-chakra, Rabih, 95240, CORMEILLES EN PARISIS, FR

Bernard, Michel, 29830, PLOUDALMEZEAU, FR

(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (30) 24.07.2003 US 626214
- (54) • *Gleichmäßiges Energiesparverfahren für 802.11e-Stationen*
- *A uniform power save method for 802.11e stations*
- *Procédé d'enregistrement d'alimentation uniforme pour stations 802.11e*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) MEIER, Robert C, Cuyahoga Falls, OH 44223, US
- BILSTAD, Mark, San Jose, CA 95134, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
- (62) 04755537.0 / 1 654 837

- 
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 953 970 A2**
  - (25) En (26) En
  - (21) 08154847.1 (22) 28.08.2000
  - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
  - (30) 21.09.1999 US 400136
  - (54) • *Dualmodus-Teilnehmereinheit für Datenkommunikationen mit kurzer Reichweite und hoher Rate sowie großer Reichweite und geringer Rate*
  - *Dual mode subscriber unit for short range, high rate and long range, lower rate data communications*
  - *Unité de souscription en mode double pour communications de données de courte distance, haut débit et longue distance, et bas débit*
  - (71) IPR Licensing Inc., Suite 105, Hagley Bldg. 3411 Silverside Road Concord Plaza, Wilmington, DE 19810, US
  - (72) Gorsuch, Thomas, E., Merritt Island, FL 32952, US
  - (74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
  - (62) 00959508.3 / 1 214 815

**H04L 12/28** → (51) **G08G 1/09**

**H04L 12/28** → (51) **H04J 3/06**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/18**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 29/08**

**H04L 12/28** → (51) **H04Q 7/22**

**H04L 12/28** → (51) **H04Q 7/38**

**H04L 12/46** → (51) **H04Q 7/22**

**H04L 12/54** → (51) **G06F 13/00**

- 
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 953 971 A1**
  - H04L 29/06** **H04Q 7/38**
  - (25) Zh (26) En
  - (21) 06817835.9 (22) 16.11.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) CN 2006/003089 16.11.2006
  - (87) WO 2007/056953 2007/21 24.05.2007
  - (30) 16.11.2005 CN 200510125206
  - 30.03.2006 CN 200610011597
  - 21.06.2006 CN 200610089340
  - (54) • *KANAL FÜR SCHNELLEN MEHRTRÄGER-ABWÄRTSSTRECKEN-PAKETZUGANG UND VERFAHREN ZUM ZUTEILEN DER TRÄGERRESSOURCE*

- *A CHANNEL FOR MULTICARRIER HIGH SPEED DOWNLINK PACKET ACCESS AND A METHOD FOR ALLOCATING THE CARRIER RESOURCE*
- *CANAL DESTINE A UN ACCES AUX PAQUETS D'UNE LIAISON DESCENDANTE HAUTE VITESSE MULTIPORTEUSE ET PROCEDE PERMETTANT D'ATTRIBUER LES RESSOURCES DES PORTEUSES*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHANG, Yincheng, Nanshan District Shenzhen Guangdong 518-057, CN
- MA, Zijiang, Nanshan District Shenzhen Guangdong 518-057, CN
- YANG, Xuejun, Nanshan District Shenzhen Guangdong 518-057, CN
- MA, Zhifeng, Nanshan District Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- 
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 953 972 A1**
  - (25) Zh (26) En
  - (21) 06817849.0 (22) 20.11.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) CN 2006/003110 20.11.2006
  - (87) WO 2007/059699 2007/22 31.05.2007
  - (30) 22.11.2005 CN 200510125251
  - (54) • *VERFAHREN UND DATEN-RELAISENTITÄT ZUM WEITERLEITEN DES DATUM-RAHMENS DURCH DIE DATUM-RELAISENTITÄT*
  - *METHOD AND DATE RELAY ENTITY FOR RELAYING THE DATE FRAME BY THE DATE RELAY ENTITY*
  - *PROCEDE ET ENTITE DE RELAIS DE DONNEES POUR LE RELAIS DE LA TRAME DE DONNEES PAR L'ENTITE DE RELAIS DE DONNEES*
  - (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
  - (72) FAN, Lingyuan, Guangdong 518129, CN
  - ZI, Kang, Gugangdong 518129, CN
  - (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- 
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 953 973 A1**
  - (25) Zh (26) En
  - (21) 06817853.2 (22) 20.11.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (86) CN 2006/003115 20.11.2006
  - (87) WO 2007/056960 2007/21 24.05.2007
  - (30) 18.11.2005 CN 200510110520
  - (54) • *DIENTEINRICHTUNGSSCHALTNETZWERK UND SCHALTVERFAHREN, DIENTEINRICHTUNG*
  - *A SERVICE DEVICE SWITCH NETWORK AND SWITCH METHOD?SERVICE DEVICE*
  - *RESEAU DE COMMUTATION DE DISPOSITIF DE SERVICE ET DISPOSITIF DE SERVICE DE COMMUTATION*
  - (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
  - (72) CHE, Haiping, Guangdong 518129, CN
  - LI, Yan, Guangdong 518129, CN
  - (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co.KB P. O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE
- 
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 953 974 A1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 07002055.7 (22) 31.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Ein Paketübertragungsschema zur verbesserten Durchlaufleistung über Multi-Hop-Verbindungen eines drahtlosen Multi-Hop-Netzwerks*
- *A packed transmission scheme for improved throughput over multi-hop routes of a wireless multihop network*
- *Mécanisme de transmission de paquets pour améliorer le débit sur les routes à sauts multiples d'un réseau à sauts multi-fils sans fil*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
- (72) Dousse, Olivier Dr., 10249 Berlin, DE
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- 
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 953 975 A1**
  - H04Q 11/04**
  - (25) En (26) En
  - (21) 07108765.4 (22) 23.05.2007
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA HR MK RS
  - (30) 05.02.2007 US 671237
  - (54) • *System und Verfahren zur Identifizierung eines Voice-Call-Continuity-Teilnehmers*
  - *System and method to identify voice call continuity (VCC) subscriber*
  - *Système et procédé pour identifier un abonné du service d'appel vocal (VCC)*
  - (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
  - (72) Buckley, Adrian, Tracy, TX 95376, US
  - Purnadi, Rene W, Coppell, TX TX 75019, US
  - (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- 
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 953 976 A2**
  - A61B 5/00**
  - (25) En (26) En
  - (21) 08000131.6 (22) 04.01.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - AL BA MK RS
  - (30) 30.01.2007 US 699647
  - (54) • *Verfahren und System zur Entlastung bei der Verarbeitung von physiologischen Signalen*
  - *Method and system for shedding load in physiological signals processing*
  - *Procédé et système de délestage dans le traitement de signaux physiologiques*
  - (71) Hewlett-Packard Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
  - (72) Kontothanassis, Leonidas, Arlington Massachusetts 02474, US
  - Bar-Or, Amir, Cambridge, MA 02142, US
  - Goddeau, David, Cambridge, Massachusetts 02142, US
  - Van Thong, Jean-Manuel, Arlington Massachusetts 02474, US
  - (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**H04L 12/56** → (51) **H03M 13/00**



**H04L 12/56** → (51) **H04J 3/14**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 7/00**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/18**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/08**

**H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/22**

**H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/36**

**H04L 12/58** → (51) **G06F 13/00**

**H04L 12/58** → (51) **G08B 25/08**

**H04L 12/58** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 25/02** → (51) **H04L 27/26**

**H04L 25/03** → (51) **H04L 5/02**

**H04L 25/49** → (51) **G08C 19/22**

(51) **H04L 27/00** (11) **1 953 977 A1**  
**H04J 13/00** **H04B 7/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823114.1 (22) 31.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) JP 2006/322210 31.10.2006

(87) WO 2007/052812 2007/19 10.05.2007

(30) 31.10.2005 JP 2005317569

17.01.2006 JP 2006009300

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM**

**ENTSCHEIDEN ÜBER AUFWÄRTSSTRE-**

**KEN-ÜBERTRAGUNGSPARAMETER**

• **APPARATUS AND METHOD FOR DECID-**

**ING UPLINK TRANSMISSION PARA-**

**METERS**

• **APPAREIL ET PROCÉDE DE DEFINITION**

**DES PARAMETRES D'EMISSION DU**

**CANAL ASCENDANT**

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-

chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) HIGUCHI, Kenichi, Intellectual Property

Department NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku,

Tokyo 1006150, JP

ATARASHI, Hiroyuki, Intellectual Property

Department NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku,

Tokyo 1006150, JP

SAWAHASHI, Mamoru, Intellectual Property

Department NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku,

Tokyo 1006150, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-

wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 27/00** (11) **1 953 978 A1**

(25) En (26) En

(21) 08101182.7 (22) 31.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL

NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.06.2007 US 769537

02.02.2007 US 888005

(54) • **Dekodierverfahren und Vorrichtung in**

**Kommunikationsvorrichtungen**

• **Decoding method and apparatus in com-**

**munication devices**

• **Procédé et appareil de décodage dans des**

**dispositifs de communication**

(71) PCTEL Inc., 8725 W. Higgins Road, Suite

400, Chicago, IL 60631, US

(72) Srivastava, Vikash, Boyds, MD 20841, US

Chen, Meng, Frederick, MD 21704, US

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake

Lincoln House 300 High Holborn, London

WC1V 7JH, GB

**H04L 27/22** → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04L 27/26** (11) **1 953 979 A1**

(25) De (26) De

(21) 07002016.9 (22) 30.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Senden**

**eines Sendesignals, insbesondere eines**

**Mobilfunksignals**

• **Method and device for transmitting a**

**signal, in particular a mobile telephone**

**signal**

• **Procédé et dispositif destinés à l'émission**

**d'un signal d'émission, en particulier d'un**

**signal radio mobile**

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,

St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) Baumgartner, Bernd, 89537 Giengen-Burg-

berg, DE

Jelonnek, Björn, Dr., 89079 Ulm, DE

Splett, Armin, Dr., 89079 Ulm, DE

Wolff, Gunter, Dr., 89081 Ulm, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 953 980 A1**

(25) En (26) En

(21) 07101694.3 (22) 02.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Mehrträgervorrichtung und -verfahren zur**

**Kommunikation eines Datenblocks mit**

**einer PAPR-Reduktion überlagerten Identifi-**

**kationssequenz**

• **Multi-carrier apparatus and method for**

**communicating a data block with a PAPR**

**reduction identification sequence super-**

**imposed thereon**

• **Appareil et procédé à modulation multi-**

**porteuse pour communiquer un bloc de**

**données avec une séquence d'identification**

**de réduction PAPR superposée dessus**

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip

Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Qu, Shouxiang, Ottawa Ontario K1T 3Y6, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode

20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 953 981 A1**

(25) En (26) En

(21) 07101695.0 (22) 02.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **PAPR Reduzierung unter Verwendung von**

**Verwürfelungssequenzen**

(51) **H04L 27/26** (11) **1 953 982 A1**

**H04Q 7/38** **H04L 25/02**

(25) En (26) En

(21) 07290144.0 (22) 05.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO

SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Zeitsyn-**

**chronisation und Scanning von Nachbar-**

**zellen für zelluläre OFDM-Systeme**

• **Method and device for timing synchroni-**

**zation and neighbor scanning for cellular**

**OFDM Systems**

• **Procédé et dispositif de synchronisation**

**temporelle et d'analyse voisine pour les**

**systèmes cellulaires OFDM**

(71) Sequans Communications, Bâtiment Citi-

center 19 Le Parvis de la Défense, 92073

Paris La Défense Cedex, FR

(72) Franovici, Bogdan, Bucarest, RO

Lemois, Emmanuel, 75015 Paris, FR

(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technol-

ogies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593

Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **1 953 983 A2**

(25) En (26) En

(21) 08001818.7 (22) 31.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL

NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 KR 20070010275

(54) • **Gemeinsame Ausgangsstufe/Eingangsstufe**

**in einem Sender/Empfänger für mehrere**

**OFDM Kommunikationsverfahren**

• **Shared front end in a transmitter/receiver**

**for multiple OFDM communication**

**schemes**

• **Partie frontale commune dans un trans-**

**metteur/récepteur pour plusieurs schémas**

**de communication OFDM**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-

dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-

do, KR

(72) Chang, Chung-Ryul, Suwon-si Gyeonggi-

do, KR

Moon, June, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Cho, Jae-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Han, Ki-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Roh, Kwan-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Yong-Seok, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard

Footo 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 953 984 A2**

(25) En (26) En

(21) 08001925.0 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL

NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 US 888065 P

16.05.2007 KR 200700479494

04.10.2007 KR 20070099707

26.10.2007 KR 20070108226

29.10.2007 KR 20070109089

01.11.2007 US 984386 P

07.01.2008 US 19588 P

(54) • **Verfahren zur Erzeugung einer Referenz-**

**signalfolge mittels Gruppierung**

• **Method for generating a reference signal**

**sequence using grouping**

• **Procédé de génération de séquence de**

**signal de référence utilisant un groupement**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong,

Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR



(72) Han, Seung Hee, Gyeonggi-do, KR  
Noh, Min Seok, Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Yeong Hyeon, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Hyun Woo, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Dong Cheol, Gyeonggi-do, KR  
Kwak, Jin Sam, Gyeonggi-do, KR  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER  
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,  
81679 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 953 985 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08002057.1 (22) 04.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 JP 2007026150  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung  
von Referenzsignalen in einem drahtlosen  
Kommunikationssystem*

• *Method and apparatus for reference signal  
generation in wireless communications  
system*  
• *Procédé et appareil pour la génération d'un  
signal de référence dans un système de  
communication sans fil*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Kakura, Yoshikazu, Minato-ku Tokyo, JP  
Oketani, Kengo, Minato-ku Tokyo, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach  
26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 953 986 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08100093.7 (22) 04.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 JP 2007020903  
(54) • *Mehrträgerübertragung mit Adaptation zur  
Rauschumgebung*

• *Multicarrier modulation with adaptation to  
the noise environment*  
• *Modulation multiporteuse à adaptation à  
l'environnement de bruit*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Nakaya, Yuuta FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Nakamura, Michiharu FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Kobayashi, Kazuhiko FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 953 987 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08150759.2 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 CN 200710007921

(54) • *Modifizierter Active-Set-Ansatz zur Reduzierung des Verhältnisses von Spitzen- zu mittleren Leistungen durch einen Reserveton*  
• *Modified Active-Set Approach For Peak-to-Average Power Ratio Reduction Via Reservation Tone*

• *Approche de configuration active modifiée pour la réduction du rapport de puissance pic-moyenne via la tonalité de réservation*  
(71) STMicroelectronics (Beijing) R&D Co. Ltd., 12B/F Yin Gu Building No 9 Northwest the Fourth Ring Road Hai Dian District, Beijing 100080, CN  
(72) Jiang, Sen, 100080, Beijing, CN  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**H04L 27/26** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 27/26** → (51) **H04L 5/02**

(51) **H04L 27/34** (11) **1 953 988 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07002011.0 (22) 30.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Sender für Kommunikationssysteme, die ein verbessertes Modulationsschema benutzen*  
• *Transmitter for communication systems employing an enhanced modulation scheme*  
• *Emetteur pour les systèmes de communication employant un mécanisme de modulation amélioré*

(71) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) Krüger, Martin, 80995 München, DE  
Neuhaus, Holger, 80538 Munich, DE

(74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 989 A1**  
**G06F 13/00** **H04M 1/02**  
**H04N 7/173** **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En  
(21) 06823304.8 (22) 10.11.2006  
(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/322482 10.11.2006  
(87) WO 2007/055326 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 JP 2005326537

(54) • *DATENSENDER, STEUERVERFAHREN DAFÜR, DATENEMPFÄNGER UND STEUERVERFAHREN DAFÜR, DATENSENDESYSTEM, DATENSENDER-STEUERPROGRAMM, DATENEMPFÄNGER-STEUERPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM ZUM AUFZEICHNEN DER PROGRAMME*

• *DATA TRANSMITTER, ITS CONTROL METHOD, DATA RECEIVER AND ITS CONTROL METHOD, DATA TRANSMITTING SYSTEM, DATA TRANSMITTER CONTROLLING PROGRAM, DATA RECEIVER CONTROLLING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM FOR RECORDING THE PROGRAMS*

• *TRANSMETTEUR ET RECEPTEUR DE DONNEES, LEURS PROCEDES DE CONTROLE, SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES, PROGRAMME DE CONTROLE DU TRANSMETTEUR DE DONNEES, PROGRAMME DE CONTROLE DU RECEPTEUR DE DONNEES, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DESTINE A ENREGISTRER LES PROGRAMMES*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaika-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) UEDA, Toru, Kyoto 619-0215, JP  
NAOE, Hitoshi, Kitakatsuragi-gun, Nara 636-0081, JP

FUKAE, Fumihito, Nara 633-0064, JP  
KAMINOKADO, Tsukasa, Nara 632-0093, JP  
UMEMOTO, Azusa, Kizugawa-shi, Kyoto 619-0202, JP  
ENATSU, Aya, Chiba-shi, Chiba 262-0033, JP  
NAKAGAWA, Katsuya, Kizugawa.shi, Kyoto 619-0223, JP  
SAKAI, Koji, Osaka-shi, Osaka 543-0052, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 990 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06828170.8 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(86) CN 2006/003112 20.11.2006  
(87) WO 2007/056958 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 CN 200510101674

(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUR REALISIERUNG DES ANKLOPFENS IN DER PAKETDOMÄNE*

• *A METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR REALIZING CALL WAITING IN PACKET DOMAIN*

• *PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF POUR LA REALISATION D'APPEL EN ATTENTE EN DOMAINE PAQUET*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(72) SHI, Youzhu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 991 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07003146.3 (22) 14.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 EP 07001998  
(54) • *Race Condition-Auflösung in gemischten netzwerk- und hostbasierten Mobilitätsmanagement-Szenarien*

• *Race condition resolution in mixed network- and host-based mobility mangement scenarios*

• *Résolution de concurrence critique dans un mode de gestion de mobilité mixte basé à la fois sur le réseau et sur l'ordinateur hôte*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Weniger, Kilian, Dr., c/o Panasonic R&D Center Gmb, 63225 Langen, DE

Velev, Genadi, Dr., c/o Panasonic R&D Center Gmb, 63225 Langen, DE

Bachmann, Jens, Dr., c/o Panasonic R&D Center Gmb, 63225 Langen, DE

Schuringa, Jon, Dr., c/o Panasonic R&D Center Gmb, 63225 Langen, DE

Aramaki, Takashi, c/o Matsushita Electric Ind. Co., Osaka, 540-6319, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 992 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07003166.1 (22) 14.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 30.01.2007 EP 07001999

- (54) • *Registrierungsaktualisierung eines Mobilitätsankerpunktes bei der Verwaltung von Mischnetz- und hostbasierter Mobilität*
- *Registration update in mobility anchor point in mixed network- and host-based mobility management*
- *Mise à jour d'enregistrement dans un point d'ancrage de mobilité dans un mode de gestion de mobilité mixte base a la fois sur le réseau et sur l'ordinateur hôte*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Velev, Genadi, 63225 Langen, DE  
Weniger, Kilian, Dr., 63225 Langen, DE  
Bachmann, Jens, 63225 Langen, DE  
Schuringa, Jon, Dr., 63225 Langen, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 993 A2**

(25) En (26) En

(21) 07121824.2 (22) 28.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 26.01.2007 JP 2007016938

- (54) • *Kommunikationssystem, Serverausrüstung und Endgerät*
- *Communication system, server equipment and terminal equipment*
- *Système de communication, équipement de serveur et équipement de terminal*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Ohno, Takashi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Horio, Kenichi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Noda, Masahide c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 994 A1**  
**H04L 29/14**

(25) En (26) En

(21) 07121920.8 (22) 29.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 US 887408 P

11.04.2007 US 734135

- (54) • *Verkehrslastenausgleich*
- *Traffic load balancing*
- *Équilibrage de charge de trafic*

(71) AVAYA TECHNOLOGY LLC, 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US

(84) DE FR GB

(72) Bertagnole, Albert G, Monroe - NC 28112-8420, US

Chavez, David L, Broomfield., CO 80021, US  
Meis, Jeffrey, Broomfield., CO 80020, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 995 A1**

(25) En (26) En

(21) 08000805.5 (22) 17.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 JP 2007018871

01.02.2007 JP 2007022672

23.02.2007 JP 2007043399

- (54) • *Anwendungsausführungssystem, Computer, Anwendungsausführungsvorrichtung sowie Steuerverfahren und Programm für ein Anwendungsausführungssystem*
- *Application execution system, computer, application execution device, and control method and program for an application execution system*
- *Système d'exécution d'applications, ordinateur, dispositif d'exécution d'applications et procédé de contrôle et programme pour un système d'exécution d'applications*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Nakamura, Hideo, Nagano-ken 392-8502, JP  
Yamada, Takanori, Nagano-ken 392-8502, JP

Yokosawa, Hirotsada, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 996 A2**

(25) En (26) En

(21) 08001728.8 (22) 30.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2007 US 887336 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von Paketen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
- *Method and apparatus for handling packets in a wireless communications system*
- *Procédé et appareil pour manipuler des paquets dans un système de communication sans fil*

(71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG

(72) Jiang, Sam Shiao-Shiang, Tapei City, TW

(74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 997 A2**  
**H04L 12/22**

(25) De (26) De

(21) 08001933.4 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.02.2007 DE 102007006079

- (54) • *System zum Konfigurieren eines Teilnehmeridentifikationsmoduls*
- *System for configuring a participant identification module*
- *Système de configuration d'un module d'identification de participants*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Müller, Frank, D-40237 Düsseldorf, DE  
Jacobs, Holger, D-42349 Wuppertal, DE  
Sohns, Christoph, D-47057 Duisburg, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 998 A1**

(25) En (26) En

(21) 08100352.7 (22) 11.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 KR 20070011823

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung und Verwendung von inhaltszulässiger Integritätsprüfung*
- *Method and Apparatus for Providing and Using Content Allowing Integrity Verification*
- *Procédé et appareil pour fournir et utiliser un contenu autorisant la vérification d'intégrité*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) YOON, Young-sun, Gyeonggi-do, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 953 999 A2**

(25) De (26) De

(21) 08151058.8 (22) 05.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.02.2007 DE 102007006432

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von Daten*
- *Method and device for preparing data*
- *Dispositif et procédé de préparation de données*

(71) Schmidt, Christian, Im Soll 43d, 22179 Hamburg, DE

Grap, Arndt-Helge, Müggenkampstrasse 6, 20257 Hamburg, DE

(72) Schmidt, Christian, 22179 Hamburg, DE  
Grap, Arndt-Helge, 20257 Hamburg, DE

(74) Birken, Lars, Eisenführ, Speiser & Partner Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 954 000 A2**  
**H04L 12/58**

(25) En (26) En

(21) 08156528.5 (22) 27.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 06.06.2001 GB 0113763

- (54) • *Senden einer Nachricht zu mehreren Empfängern*
- *Sending a message to multiple recipients*
- *Envoi d'un message à des destinataires multiples*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Kiss, Krisztian, H-1026, Budapest, HU  
Koskelainen, Petri, New York, NY 10025, US

(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(62) 02730621.6 / 1 393 521

(51) **H04L 29/06** (11) **1 954 001 A2**

(25) En (26) En

(21) 08250388.9 (22) 01.02.2008



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 GB 0701884  
(54) • *Datenübertragung*  
• *Data transmission*  
• *Transmission de données*  
(71) Wecomm Limited, Augustine House, 6a  
Austin Friars London EC2N 2HA, GB  
(72) Jowett, Frederick, London SW11 2AZ, GB  
Russel, Peter George Fisher, Basingstoke  
RG22 4TU, GB  
(74) Atkinson, Ralph, et al, Atkinson & Company  
Intellectual Property Limited 37-41 Gower  
Street, London WC1E 6HH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 954 002 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250393.9 (22) 01.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 GB 0701882  
(54) • *Verfahren zum Feststellen der verfügbaren  
Bandbreiten bei einer multimedialen  
Datenübertragung*  
• *Method for determining the available  
bandwidth for multimedia data transmis-  
sion*  
• *Procédé pour déterminer la largeur de  
bande disponible pour la transmission de  
données multimédias*  
(71) Wecomm Limited, Augustine House, 6a  
Austin Friars London EC2N 2HA, GB  
(72) Jowett, Frederick, London SW11 2AZ, GB  
Russel, Peter George Fisher, Basingstoke  
RG22 4TU, GB  
(74) Atkinson, Ralph, et al, Atkinson & Company  
Intellectual Property Limited 37-41 Gower  
Street, London WC1E 6HH, GB

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/22**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 954 003 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07001985.6 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Protokoll zur Vorwärtsregelung*  
• *Forward feedback protocol*  
• *Protocole d'avance de rétroaction*  
(71) NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER,  
36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(72) Despotovic, Zoran, Dr., 80469 München, DE  
Kellerer, Wolfgang, Dr., 82256 Fürstenfeld-  
bruck, DE  
Aberer, Karl, 1028 Preverenges, CH  
Galuba, Wojciech, 1007 Lausanne, CH  
(74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte  
Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler  
Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 954 004 A1**  
**G01D 9/02** **H04L 12/28**  
**H04L 12/56**  
(25) En (26) En  
(21) 07002056.5 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Methode zur Gemeinschaftsspeicherung  
von ereignisbezogenen Daten in Sensor-  
netzwerken und Sensornetzwerk, das in der  
Lage ist, ein Dateisystem zum Speichern  
von ereignisbezogenen Daten bereitzustel-  
len*  
• *Method for collaborative storage of event-  
related data in sensor networks and sensor  
network capable of providing a file system  
for storing event-related data*  
• *Procédé de stockage de collaboration de  
données liées à un évènement dans les  
réseaux de capteur, et réseau de capteur  
pouvant fournir un système de fichiers  
pour stocker les données relatives à un  
évènement*  
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee  
140, 53113 Bonn, DE  
Technische Universität Berlin, Strasse des  
17. Juni 135, 10623 Berlin, DE  
(72) Krishnamurthy, Sudha Dr., 10627 Berlin, DE  
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinggrebe  
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187  
Wiesbaden, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 954 005 A1**  
**H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07002253.8 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und System zur Verarbeitung  
von Netzkommunikation*  
• *Method and system for processing net-  
work communication*  
• *Procédé et système de traitement des  
communications de réseau*  
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516  
CK The Hague, NL  
(72) Keijzer, Herman, 9727 DN Groningen, NL  
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.  
V., P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **1 954 006 A1**  
**H04H 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07003199.2 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

(30) 31.01.2007 US 898634 P  
(54) • *Interaktiver Nachrichtenserver*  
• *Interactive message server*  
• *Serveur de messages interactif*  
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516  
CK The Hague, NL  
(72) Bakker, Sander, 6131 HX Sittard, NL  
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.  
V., P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **1 954 007 A1**  
**H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07003550.6 (22) 21.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 02.02.2007 EP 07002253

(54) • *Verfahren und System zur Verarbeitung  
von Netzkommunikation*  
• *Method and system for processing net-  
work communication*  
• *Procédé et système de traitement des  
communications de réseau*  
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516  
CK The Hague, NL  
(72) Keyzer, Herman, 9727 DN Groningen, NL  
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.  
V., P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **1 954 008 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 08250371.5 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(30) 31.01.2007 ES 200700253  
02.04.2007 GB 0706429  
(54) • *Interaktives Informationsverfahren und  
-system*  
• *Interactive information method and system*  
• *Procédé et système d'informations inter-  
actives*  
(71) Walico Wireless Networking Solutions, SA,  
C/ Almogàvers 107-119 3a planta, 08005  
Barcelona, ES  
(72) Cedó Perpinyà, Josep, 08035 Barcelona, ES  
Masó Mas, David, 08553 Seva (Barcelona),  
ES  
Dalmau Ballester, Marc, 08003 Barcelona, ES  
Gil Lozano, José Manuel, 08820 El Prat de  
Llobregat (Barcelona), ES  
(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn &  
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

**H04L 29/08** → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 954 009 A1**  
**H04L 12/46**  
(25) En (26) En  
(21) 07002405.4 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS

(54) • *VLAN-Nummerierung in Zugangsnetzen*  
• *VLAN numbering in access networks*  
• *Numérotage de réseau local virtuel (VLAN)  
dans les réseaux d'accès*  
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516  
CK The Hague, NL  
(72) Luthra, Vinod, 2715 AT Zoetermeer, NL  
De Boer, Alexander Peter, 2382 HG Zoeter-  
woude, NL  
(74) Wuyts, Koenraad Maria, et al, Koninklijke  
KPN N.V., P.O. Box 95321, 2509 CH Den  
Haag, NL

(51) **H04L 29/12** (11) **1 954 010 A2**  
**H04L 12/24**  
(25) En (26) En  
(21) 08150511.7 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

(30) 23.01.2007 US 625948  
(54) • *Bereitstellung von Adressen*  
• *Address provisioning*  
• *Fourniture d'adresses*  
(71) Avaya Communication Israel Ltd., Atidim  
Technologies Park, Bldg. 3, Tel Aviv 61131,  
IL



- (72) Zilbershtein, Itai Ephraim, 45314 Hod-Hasharon, IL  
Gluskin, Dan, 69986 Tel-Aviv, IL  
Spector, Pesah, Kochav Yair, IL
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**H04L 29/14** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 1/00** (11) **1 954 011 A1**  
**H04M 1/02** **H04Q 7/32**  
**H04Q 7/38**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06823083.8 (22) 07.11.2006
- (84) CH DE ES FR IT LI
- (86) JP 2006/322170 07.11.2006
- (87) WO 2007/060829 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 JP 2005336982  
24.11.2005 JP 2005337937  
24.11.2005 JP 2005339458
- (54) • **MOBILE TELEFON**  
• **MOBILE TELEPHONE**  
• **TÉLÉPHONE MOBILE**
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) OKUDA, Kei, Hiroshima 739-0014, JP  
KAWAUTI, Yasuhiro, Hiroshima 739-0144, JP  
SUGANUMA, Toshio, Hiroshima 739-0144, JP  
BANBA, Yuko, Hiroshima 739-0041, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04M 1/00** → (51) **G06K 17/00**

**H04M 1/02** → (51) **H01B 11/20**

**H04M 1/02** → (51) **H01Q 1/24**

**H04M 1/02** → (51) **H04L 29/06**

**H04M 1/02** → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H04M 1/05** (11) **1 954 012 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08001780.9 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 KR 20070010574  
03.04.2007 KR 20070032789
- (54) • **Kopfhörer mit verdrahtetem/drahtlosem Unterohrhörer**  
• **Headset having wired/wireless sub-ear-phone**  
• **Casque disposant de sous-écouteurs câblés/sans fil**
- (71) Lee, Chang Ryul, 402-510 Beoksan Town APT., 952 Jukjeon-dong, Suji-gu, Yongin-city Kyunggi-do, KR
- (72) Lee, Chang Ryul, 952 Jukjeon-dong, Suji-gu, Yongin-city Kyunggi-do, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**H04M 1/23** → (51) **H04M 1/247**

- (51) **H04M 1/247** (11) **1 954 013 A2**  
**H04M 1/725** **H04M 1/23**  
**H04M 1/723**

- (25) En (26) En
- (21) 07013599.1 (22) 11.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 03.02.2007 KR 20070011290
- (54) • **Mobiles Kommunikationsendgerät und Betriebsverfahren dafür**  
• **Mobile communication terminal and method of operating the same**  
• **Terminal de communication mobile et son procédé de fonctionnement**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) Kim, Tae Hun, Inchun-si, 403-021, KR  
Jang, Se Hoon, Seoul, 152-053, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**H04M 1/247** → (51) **H04M 1/2745**

- (51) **H04M 1/2745** (11) **1 954 014 A1**  
**G06F 13/00** **H04B 7/26**  
**H04M 1/725** **H04Q 7/38**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06832537.2 (22) 13.11.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/322525 13.11.2006
- (87) WO 2007/058135 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 JP 2005330952
- (54) • **MOBILES ENDGERÄT, TEILNEHMERLISTEN-ANZEIGEVERFAHREN ZUR VERWENDUNG DARIN UND PROGRAMM DAFÜR**  
• **MOBILE TERMINAL DEVICE, PARTICIPANT LIST DISPLAYING METHOD FOR USE THEREIN, AND PROGRAM THEREFOR**  
• **DISPOSITIF TERMINAL MOBILE, MÉTHODE D AFFICHAGE DE LISTE DE PARTICIPANTS POUR CELUI-CI ET PROGRAMME CORRESPONDANT**
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) AOIKE, Toru, Tokyo; 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04M 1/2745** (11) **1 954 015 A2**  
**G06F 3/048** **H04M 1/247**  
**H04M 1/247**

- (25) En (26) En
- (21) 07018945.1 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.02.2007 KR 20070011291
- (54) • **Mobile Kommunikationsvorrichtung zur Bereitstellung einer Kandidaten-Telefonnummernliste und Verfahren zur Steuerung des Betriebs einer mobilen Kommunikationsvorrichtung**  
• **Mobile communication device capable of providing candidate phone number list and method of controlling operation of the mobile communication device**  
• **Dispositif de communication mobile capable de fournir une liste de numéro de téléphone de candidat et procédé de contrôle de fonctionnement du dispositif de communication mobile**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Tae Hun, Inchun-si, 403-021, KR  
Park, Jin Sang, Seoul, 131-141, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 954 016 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08101191.8 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 KR 20070011278
- (54) • **Tragbares Endgerät und Anzeigeverfahren und Mittel dafür**  
• **Portable terminal and display method and medium therefor**  
• **Terminal portable et procédé d'affichage et son support**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) Park, Joon-ah Samsung Advanced Institute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Seong-woon Samsung Advanced Institute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Youn-bae Samsung Advanced Institute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Meir 24, 2000 Antwerpen, NL

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/247**

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/2745**

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 954 017 A1**  
**G06F 17/28** **H04Q 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07101590.3 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **System zum gleichzeitigen, automatischen und mehrsprachigen Übersetzen von einer Gesprächsverbindung zwischen zwei oder mehr Benutzern**  
• **System for the simultaneous and automatic multilingual translation of a telephone conversation between two or more users**  
• **Système de translation automatique simultanée et plurilingue d'une conversation téléphonique entre au moins deux utilisateurs**
- (71) Biucchi, Sergio, Corso Bernacchi 150, 21049 Tradate, IT  
Mantovani, Marco, Via dei Riva 1, 6833 Vacallo, CH  
Biucchi, Gabriele, Via Monte San Michele, 81, 21049 Tradate, IT
- (72) Biucchi, Sergio, 21049 Tradate, IT  
Mantovani, Marco, 6833 Vacallo, CH  
Biucchi, Gabriele, 21049 Tradate, IT
- (74) Borsano, Corrado, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**H04M 3/42** → (51) **H04M 3/436**

- (51) **H04M 3/436** (11) **1 954 018 A2**  
**H04M 3/42**

- (25) De (26) De
- (21) 08001934.2 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 DE 102007005914
- (54) • **Verfahren und Einrichtung zum Steuern des Aufbaus von Kommunikationsverbindungen**

- *Method and device for controlling the establishment of communication links*
  - *Procédé et dispositif destinés à la commande d'établissement de connexions de communication*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Rissanen, Jussi, 40211 Düsseldorf, DE  
Malekzadeh, Feridoon, Seattle WA 98103, US  
Degen, Helmut, 40470 Düsseldorf, DE  
Clavin, Neil, 40211 Düsseldorf, DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, et al, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

**H04M 3/487** → (51) **G08B 25/08**

**H04M 3/50** → (51) **G08B 25/08**

- (51) **H04M 3/56** (11) **1 954 019 A1**  
**H04S 1/00** **H04L 12/18**  
**H04Q 7/38**
- (25) En (26) En  
(21) 07101596.0 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von simulierten Raumklang in einer drahtlosen Kommunikationssysteme bei Gruppenrufen*  
• *System and method for providing simulated spatial sound in a wireless communication device during group voice communication sessions*  
• *Système et procédé pour fournir un son simulé à effet spatial sur un dispositif de communication sans fils lors de sessions de communication vocale de groupe*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Mak-Fan, David, Waterloo Ontario N2K 4B1, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**H04M 11/04** → (51) **G08B 25/08**

- (51) **H04M 15/00** (11) **1 954 020 A2**  
**G06F 13/00** **G06F 15/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08100939.1 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 CN 200710002775  
10.10.2007 PCT/CN2007/070869
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verteilung eines Datensatzes mit Anrufrdetails*  
• *Method and apparatus for distributing call detail record*  
• *Procédé et appareil pour distribuer un enregistrement de détails d'appels*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Luo, Junqiang, 518129, Guangdong, CN  
Lu, Jiguang, 518129, Guangdong, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 954 021 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 07124135.0 (22) 28.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 01.02.2007 KR 20070010657
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Image forming apparatus and control method thereof*  
• *Appareil de formation d'images et son procédé de commande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Ahn, Byeong Hwa, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Bong Hwan, Gyeonggi-do, KR  
Jo, Yong Kon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 954 022 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 08001738.7 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 JP 2007022389
- (54) • *Bildlesevorrichtung*  
• *Image reading device*  
• *Dispositif de lecture d'images*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sato, Yuji, c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP  
Yokochi, Atsushi, c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 954 023 A2**  
**H04N 1/32**
- (25) En (26) En  
(21) 08250159.4 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.02.2007 JP 2007025768
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung die gespeicherte Bilddaten so aufbereitet, dass sie sowohl intern als auch in einer externen Vorrichtung nutzbar sind*  
• *Image processing apparatus which makes stored image data suitable for use both internally and in an external apparatus*  
• *Appareil de traitement d'images qui traite les données d'image stockées afin qu'elles soient utilisables dans l'appareil même et dans un appareil externe*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Komatsu, Manabu, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H04N 1/00** → (51) **H04N 7/14**

- (51) **H04N 1/21** (11) **1 954 024 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08250321.0 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2007 JP 2007019961
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Steuerungsverfahren zur Bilderzeugung*  
• *Image taking device and control method for image taking*  
• *Dispositif de capture d'images et procédé de contrôle de capture d'images*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Okamoto, Satoshi, c/o Fujifilm Corporation, Asaka-shi, Saitama, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. ST Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H04N 1/32** → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H04N 1/41** (11) **1 954 025 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 08009101.0 (22) 30.04.2001
- (84) DE FR GB
- (30) 01.05.2000 US 562143
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Steuerung der Bildqualität und der Kompressionsverhältnisse*  
• *A method and apparatus for controlling image quality and compression ratios*  
• *Procédé et appareil pour le contrôle de la qualité d'image et des rapports de compression*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Zeck, Norman W., Webster, NY 14580, US  
Nelson, William E., Penfield, NY 14526, US  
D'Ortenzio, Remo J., Rochester, NY 14625, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 01110613.5 / 1 152 594

- (51) **H04N 1/46** (11) **1 954 026 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 07253705.3 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.09.2006 JP 2006252941
- (54) • *Integrierte Signalverarbeitungsschaltung, Bildlesevorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Signal processing integrated circuit, image reading device, and image forming apparatus*  
• *Circuit intégré de traitement de signal, dispositif de lecture d'image, et appareil de formation d'image*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kanno, Tohru, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
Tsukahara, Hajime, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04N 3/15** → (51) **H04N 5/335**

- (51) **H04N 5/00** (11) **1 954 027 A2**  
**H04N 5/445**
- (25) En (26) En  
(21) 07120777.3 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS



- (30) 30.01.2007 KR 20070009685  
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Information mit kontrolliertem Zugang und Videoempfangsvorrichtung zur Verwendung davon*  
• *Method of Providing Controlled-Access Information and Video Receiving Apparatus to Use the Same*  
• *Procédé pour fournir des informations d'accès de contrôle et appareil de réception vidéo à utiliser avec celui-ci*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(72) Lee, Jong-chool, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04N 5/00** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 5/202** → (51) **H04N 9/73**

- (51) **H04N 5/217** (11) **1 954 028 A2**  
**H04N 5/32**  
(25) En (26) En  
(21) 08150728.7 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 01.02.2007 JP 2007023385  
23.01.2008 JP 2008012950  
(54) • *Strahlenabbildungsvorrichtung, Steuerverfahren dafür und Strahlungsabbildungssystem*  
• *Radiation imaging apparatus, method of controlling the same, and radiation imaging system*  
• *Appareil d'imagerie par radiation, son procédé de commande et système d'imagerie par radiation*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Yagi, Tomoyuki, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP  
Inoue, Hitoshi, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP  
Shiozawa, Hideto, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04N 5/225** (11) **1 954 029 A1**  
**G06T 3/00** **H04N 5/262**  
**H04N 7/18**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06823320.4 (22) 10.11.2006  
(84) DE GB  
(86) JP 2006/322498 10.11.2006  
(87) WO 2007/055335 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 JP 2005327749  
27.06.2006 JP 2006176915  
(54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, PROGRAMM DAFÜR UND DAS PROGRAMM ENTHALTENDES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, PROGRAM THEREOF, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM*  
• *DISPOSITIF, PROCÉDE ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT LE PROGRAMME*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) YAMAOKA, Shigemitsu c/o SONY CORPORATION, Minato-ku, Tokyo, JP  
KAMIYA, Ryo c/o SONY CORPORATION, Minato-ku, Tokyo, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE  
(51) **H04N 5/232** (11) **1 954 030 A1**  
**G02B 7/36** **H04N 101/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06798051.6 (22) 15.09.2006  
(84) DE GB IT  
(86) JP 2006/318388 15.09.2006  
(87) WO 2007/046205 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 JP 2005303131  
21.02.2006 JP 2006043657  
23.06.2006 JP 2006173507  
(54) • *BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*  
• *IMAGE PICKUP APPARATUS AND IMAGE PROCESSING METHOD*  
• *APPAREIL DE CAPTURE D'IMAGES ET PROCÉDE DE TRAITEMENT D'IMAGES*  
(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP  
(72) HATORI, Toshiki, Tokyo 158-8610, JP  
HAYASHI, Yuusuke, Tokyo 158-8610, JP  
SATOU, Masayuki, Tokyo 1588610, JP  
YOSHIKAWA, Seiji, Tokyo 158-8610, JP  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 954 031 A1**  
**H04N 101/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822215.7 (22) 25.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/321238 25.10.2006  
(87) WO 2007/049634 2007/18 03.05.2007  
(30) 28.10.2005 JP 2005315395  
28.10.2005 JP 2005315396  
(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND PROGRAMM*  
• *IMAGING DEVICE, IMAGE PROCESSING DEVICE, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME*  
(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
(72) SAITO, Ikuya, Tokyo 100-8331, JP  
(74) Volpert, Marcus, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herronstrasse 44, 80539 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 954 032 A2**  
**H04N 7/14**  
(25) En (26) En  
(21) 07120794.8 (22) 15.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 KR 20070009852  
(54) • *Multifunktions-Videogerät und Verfahren zur Bereitstellung einer Benutzeroberfläche darin*  
• *Multifunctional video apparatus and method of providing user interface thereof*  
• *Appareil de vidéo multifonctions et son procédé pour fournir une interface d'utilisateur*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(72) Lee, Chang-hyeon, Gyeonggi-do, KR

- Kim, Han-kon, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04N 5/262** → (51) **H04N 5/225**

**H04N 5/32** → (51) **H04N 5/217**

- (51) **H04N 5/335** (11) **1 954 033 A1**  
**H04N 3/15** **H04N 9/04**  
**H01L 27/146** **H01L 27/148**  
(25) En (26) En  
(21) 08002056.3 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 05.02.2007 JP 2007025031  
(54) • *Festkörperbildgebungsvorrichtung und Bildgebungsvorrichtung*  
• *Solid-state imaging apparatus and imaging apparatus*  
• *Appareil d'imagerie à l'état solide et appareil d'imagerie*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Yamagata, Yuuki, Kanagawa, JP  
Koseki, Ken, Kanagawa, JP  
Kikuchi, Masaru, Tokyo, JP  
Inada, Yoshiaki, Tokyo, JP  
Inutsuka, Junichi, Fukuoka, JP  
Tajima, Akari, Fukuoka, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 954 034 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 07115030.4 (22) 27.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 10.11.2006 KR 20060111035  
(54) • *Authentifizierungsverfahren und Bildanzeigevorrichtung zur Anwendung dieses Verfahrens*  
• *Method of authentication, and image display apparatus incorporating the method*  
• *Procédé d'authentification et appareil d'affichage d'images incorporant le procédé*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR  
(84) DE GB NL  
(72) Jung, Jae-woong 321-702, Cheongmyeong-maeul 3danji Apartment, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Ho, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 954 035 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08101729.5 (22) 08.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 30.01.2002 US 60803  
(54) • *Fernsehempfänger und Verfahren zur synchron mit Linien-/Rahmenmustern verlaufenden Verarbeitung von Signalprobenströmen*  
• *Television receivers and methods for processing signal sample streams synchronously with line/frame patterns*



- Récepteurs de télévision et procédés pour le traitement de flux d'échantillons de signaux de manière synchrone avec des motifs de ligne/trame
- (71) Ericsson Inc., 3000 Legacy Drive, Plano, Texas 75024, US  
 (72) Dent, Paul, Pittsboro, NC 27312, US  
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE  
 (62) 03705680.1 / 1 472 866

**H04N 5/44** → (51) **H04B 1/16**  
**H04N 5/44** → (51) **H04N 5/60**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 954 036 A2 G06F 3/048**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07116969.2 (22) 21.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 30.01.2007 KR 20070009686  
 (54) • Verfahren zur Bereitstellung einer graphischen Benutzerschnittstelle zur Erzeugung einer Liste und Abbildungsvorrichtung dafür  
 • Method for providing graphical user interface (GUI) for generating list and image apparatus thereof  
 • Procédé pour la fourniture d'une interface utilisateur graphique (GUI) pour générer une liste et appareil d'images correspondant
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Yun, Young-hwa, Seoul, KR  
 Jon, Seong-ick, Seoul, KR  
 Kim, Joon-hwan, Gyeonggi-do, KR  
 Lee, Jeong-yeon, Gyeonggi-do, KR  
 Hwang, Woo-seok, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 954 037 A2 H04N 7/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07123301.9 (22) 14.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 05.02.2007 KR 20070011825  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Speichern einer elektronischen Programmführung und Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung einer elektronischen Programmführung  
 • Method and apparatus for storing electronic program guide (EPG), and method and apparatus for providing EPG  
 • Procédé et appareil de stockage de guide de programme électronique (EPG), et procédé et appareil pour fournir un EPG
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Choi, Yun-ju, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

**H04N 5/445** → (51) **H04N 5/00**

**H04N 5/445** → (51) **H04N 7/16**  
**H04N 5/445** → (51) **H04N 7/173**  
**H04N 5/50** → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 5/60** (11) **1 954 038 A1 H04N 5/44 H04R 3/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06822639.8 (22) 31.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321710 31.10.2006  
 (87) WO 2007/052636 2007/19 10.05.2007  
 (30) 31.10.2005 JP 2005317248  
 (54) • AUDIOAUSGABESYSTEMSTEUERVERFAHREN UND AUDIOAUSGABESYSTEM  
 • AUDIO OUTPUT SYSTEM CONTROL METHOD AND AUDIO OUTPUT SYSTEM  
 • SYSTEME DE SORTIE AUDIO ET SON PROCEDE DE COMMANDE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
 (72) MITANI, Akihiro c/o Matsushita Electr. Industr.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP  
 MURAKAMI, Toshiki c/o Matsushita Electr. Industr.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP  
 MIZOGUCHI, Masahiko c/o Matsushita Electr.Industr.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP  
 SAKAMOTO, Akifumi c/o Matsushita Electr. Industr.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP  
 OTSUKA, Koichi c/o Matsushita Electr. Industr.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP  
 TOMONARI, Teryuki c/o Matsushita Electr. Industr.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP  
 NAKAMAE, Nobutaka c/o Matsushita Electr. Industr.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP  
 FUJITA, Akihiro c/o Matsushita Electr. Industr.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP  
 KUBO, Norimichi c/o Matsushita Electr. Industr.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- H04N 5/64** → (51) **G09G 5/00**  
 (51) **H04N 5/655** (11) **1 954 039 A2 G06F 1/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001967.2 (22) 01.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (30) 02.02.2007 JP 2007024728  
 (54) • Flachbildschirmanzeigevorrichtung  
 • Flat display device  
 • Dispositif d'affichage plat
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP  
 (72) Kaminosono, Takeshi, Osaka 574-0013, JP  
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**H04N 5/76** → (51) **G09G 5/00**  
**H04N 5/76** → (51) **G11B 27/034**  
**H04N 5/76** → (51) **H04N 5/91**

- (51) **H04N 5/765** (11) **1 954 040 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07117415.5 (22) 27.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 01.02.2007 KR 20070010630  
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Datenverarbeitung  
 • Method and apparatus for processing data  
 • Appareil et procédé de traitement de données
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Hong, Joo-sun, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 5/91** (11) **1 954 041 A1 G06F 17/30 G10L 11/00 G10L 15/10 G11B 27/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06796675.4 (22) 23.08.2006  
 (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/316511 23.08.2006  
 (87) WO 2007/039994 2007/15 12.04.2007  
 (30) 30.09.2005 JP 2005287324  
 (54) • ZUSAMMENFASSUNGSERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND PROGRAMM DAFÜR  
 • DIGEST GENERATING DEVICE, AND PROGRAM THEREFOR  
 • DISPOSITIF DE PRODUCTION DE CONDENSE ET PROGRAMME UTILISE A CETTE FIN
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP  
 (72) HASHIMOTO, Shinya, Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP  
 NAKAMURA, Harumi, Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP  
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04N 5/91** (11) **1 954 042 A1 G10L 11/00 G11B 27/034 H04N 5/76**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06796720.8 (22) 24.08.2006  
 (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/316607 24.08.2006  
 (87) WO 2007/039998 2007/15 12.04.2007  
 (30) 30.09.2005 JP 2005287326  
 (54) • NICHT-PROGRAMMATERIAL-SZENENEXTRAHIEREINRICHTUNG UND IHR COMPUTERPROGRAMM  
 • NON-PROGRAM MATERIAL SCENE EXTRACTING DEVICE AND ITS COMPUTER PROGRAM  
 • DISPOSITIF D'EXTRACTION DE SCENE MATERIELLE HORS PROGRAMME ET PROGRAMME INFORMATIQUE ASSOCIE
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP  
 (72) HASHIMOTO, Shinya, Saitama 350-2288, JP  
 NAKAMURA, Harumi, Saitama 350-2288, JP  
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- H04N 5/92** → (51) **G11B 27/10**  
 (51) **H04N 7/14** (11) **1 954 043 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 06804966.7 (22) 18.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/002747 18.10.2006  
(87) WO 2007/056924 2007/21 24.05.2007  
(30) 16.11.2005 CN 200510095450  
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHNITTSTELLENANPASSUNG VON IPTV MIT EINER STREAM-MEDIA-EINRICHTUNG*  
• *A METHOD FOR INTERFACE ADAPTING IPTV WITH STREAM MEDIA DEVICE*  
• *PROCEDE D'ADAPTATION D'INTERFACE IPTV AVEC UN DISPOSITIF DE TRANSMISSION MULTIMEDIA EN CONTINU*  
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) LIU, Yan, Guangdong 518057, CN  
WANG, Yinlong, Guangdong 518057, CN  
HAN, Wei, Guangdong 518057, CN  
HU, Jie, Guangdong 518057, CN  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04N 7/14** (11) **1 954 044 A2**  
**H04N 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07121090.0 (22) 20.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 30.01.2007 KR 20070009656  
(54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerverfahren dafür*  
• *Display apparatus and control method thereof*  
• *Appareil d'affichage et son procédé de commande*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(84) DE GB NL  
(72) Ahn, Young-ho, Gyeonggi-do, KR  
Cho, Han-wook, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Kyoung-wook, Gyeonggi-do, KR  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Meir 24, 2000 Antwerpen, NL

**H04N 7/14** → (51) **H04N 5/232**

(51) **H04N 7/16** (11) **1 954 045 A1**  
**H04N 7/173** **H04N 5/445**

- (25) En (26) En  
(21) 07250391.5 (22) 30.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und System zum Bereitstellen von Videoinhalten*  
• *Method and system for providing video content*  
• *Procédé et système de fourniture de contenu vidéo*  
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Sayer, Robert David, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

**H04N 7/16** → (51) **G11B 27/034**

**H04N 7/16** → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/173** (11) **1 954 046 A1**  
**G06F 3/048** **G06F 13/00**  
**G06F 17/30** **G06Q 30/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06729179.9 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/305158 15.03.2006  
(87) WO 2007/055036 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 JP 2005326626  
(54) • *AKTIV-TASTE*  
• *ACTIVE BUTTON*  
• *DISPOSITIF DE TOUCHE ACTIVE*  
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) IDE, Shinichi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP  
MORI, Daisuke, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 954 047 A1**

- (25) Zh (26) En  
(21) 06775542.1 (22) 30.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) CN 2006/002225 30.08.2006  
(87) WO 2007/059677 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 CN 200510123920  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERHALTEN EINES IPTV-DIENSTES*  
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR RECEIVING IPTV SERVICE*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA RECEPTION DE SERVICE DE TELEVISION SUR IP (IPTV)*  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN  
(72) ZUO, Minglei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 954 048 A2**  
**G06F 13/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06811274.7 (22) 05.10.2006  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2006/319936 05.10.2006  
(87) WO 2007/043427 2007/16 19.04.2007  
(88) 31.05.2007  
(30) 11.10.2005 JP 2005296599  
(54) • *SEH-/HÖREINRICHTUNG*  
• *VIEWING/HEARING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE VISUALISATION/AUDITION*  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) HAYASHI, Hiroyuki, Chiba 262-0021, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 954 049 A1**  
**H04N 5/445** **H04L 29/08**

- (25) En (26) En  
(21) 07003198.4 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 31.01.2007 US 898635 P  
(54) • *Videosystem*  
• *Video system*

- *Système vidéo*  
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL  
(72) Bakker, Sander, 6131 HX Sittard, NL  
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04N 7/173** (11) **1 954 050 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 07111684.2 (22) 03.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 07.11.2006 US 593761  
(54) • *Interaktives Audio-Video-Anzeigesystem und Verfahren dafür*  
• *An interactive audio-video displaying system and method thereof*  
• *Système interactif d'affichage audio-vidéo et procédé correspondant*  
(71) IF-OK Inc. (Samoa), P.O. Box 217, Apia, Samoa, WS  
(72) Shen, Liyu, Santa Ana, California 92707, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 954 051 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 07250436.8 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(54) • *Chat-Räume für das Fernsehen*  
• *Chat rooms for television*  
• *Salons de discussion pour télévision*  
(71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US  
(72) Mills, Cindy A., Galena, OH 43021, US  
Stoops, Daniel S., Galena, OH 43021, US  
(74) Cockayne, Gillian, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **1 954 052 A2**  
**H04N 5/445**

- (25) En (26) En  
(21) 08103147.8 (22) 19.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 16.07.1999 US 354602  
(54) • *Interaktive Fernsehprogrammleitung mit Sprachauswahl*  
• *Interactive television program guide with selectable languages*  
• *Guide interactif de programme de télévision avec langues sélectionnables*  
(71) United Video Properties, Inc., 7140 South Lewis Avenue, Tulsa, OK 74136, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Hale, Peter, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 00942955.6 / 1 197 085

**H04N 7/173** → (51) **H04L 29/06**

**H04N 7/173** → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 7/18** (11) **1 954 053 A1**  
**G06T 1/00** **G06T 7/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06833134.7 (22) 22.11.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/323312 22.11.2006
- (87) WO 2007/060987 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 JP 2005339271
- (54) • **OBJEKTÜBERWACHUNGSVERFAHREN, OBJEKTÜBERWACHUNGSEINRICHTUNG UND OBJEKTÜBERWACHUNGSPROGRAMM**
- **OBJECT MONITORING METHOD, OBJECT MONITORING DEVICE, AND OBJECT MONITORING PROGRAM**
- **MÉTHODE DE SURVEILLANCE D'OBJET, DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'OBJET ET PROGRAMME DE SURVEILLANCE D'OBJET**
- (71) Kansai Coke and Chemicals Co. Ltd., 2-23, Oohamacho, Amagasaki, Hyogo 660-0095, JP
- Yamatake Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6419, JP
- Ohba, Ryoji, 2-16-4, Maruyamanishimachi, Chuo-ku, Sapporo, Hokkaido 064-0944, JP
- (72) OHBA, Ryoji, Sapporo Hokkaido 064-0944, JP
- YAMASHITA, Hirofumi, Kakogawa, Hyogo 675-0137, JP
- HAYASHI, Isao, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP
- (74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04N 7/18** → (51) **H04N 5/225**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 954 054 A1**  
**H04N 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07300769.2 (22) 02.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **System und Verfahren zum Transport von interaktiven Markierungen**
- **System and method for transporting interactive marks**
- **Système et procédé pour transporter des marques interactives**
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Legallais, Yvon, 35000 Rennes, FR
- Laurent, Anthony, 35000 Rennes, FR
- Bichot, Guillaume, 35630 La Chapelle Chaussée, FR
- Campana, David, Princeton, NJ 08540, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 954 055 A2**  
**H04N 5/50**
- (25) De (26) De
- (21) 08100971.4 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2007 AT 1752007
- (54) • **Verfahren zum Betrieb eines Rundfunkempfängers und Rundfunkempfänger zur Durchführung des Verfahrens**
- **Method for operating a radio receiver and radio receiver for implementing the method**
- **Procédé de fonctionnement d'un récepteur radio et récepteur radio destiné à l'exécution du procédé**

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Hosaka, Kazuhisa, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Fukuhara, Takahiro, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Araki, Junya, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (71) ROBUST Electronics GmbH, Hosnedlgasse 18, 1220 Wien, AT
- (72) Trizl, Bernhard, 2000, Oberzögersdorf, AT
- (74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 954 056 A1**  
**H04N 7/50** **H04N 7/64**
- (25) En (26) En
- (21) 07101527.5 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Mehrfachbeschreibende Kodierung und Übertragung eines Videosignals**
- **Multiple description coding and transmission of a video signal**
- **Codage et transmission d'un signal vidéo par descriptions multiples**

- (71) Global IP Solutions (GIPS) AB, Magnus Ladulasgatan 63B, 118 27 Stockholm, SE
- Global IP Solutions, Inc., 301 Brannan Street, 6th floor, San Francisco CA 94107, US
- (72) Kozica, Ermin, 131 61, Nacka, SE
- Zachariah, Dave, 177 71, Järfälla, SE
- Kleijn, W. Bastiaan, 182 75, Stocksund, SE
- (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 954 057 A2**  
**H04N 7/50** **H04N 7/58**
- (25) En (26) En
- (21) 08250329.3 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 JP 2007022909
- (54) • **System und Verfahren zur Steuerung der Bitrate von Video- und Audiosignalen**
- **System and method for controlling bitrate of video signal and audio signal**
- **Système et procédé pour le contrôle du débit binaire d'un signal vidéo et d'un signal audio**

- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kurosawa, Naoki, Tokyo, JP
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04N 7/30** (11) **1 954 058 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08250272.5 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 JP 2007020527
- (54) • **Informationsverarbeitung**
- **Information processing**
- **Traitement d'informations**

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Hosaka, Kazuhisa, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Fukuhara, Takahiro, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Araki, Junya, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 7/32** (11) **1 954 059 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06711807.5 (22) 17.01.2006
- (84) DE ES GB
- (86) JP 2006/300527 17.01.2006
- (87) WO 2007/057985 2007/21 24.05.2007
- (30) 21.11.2005 JP 2005335186
- (54) • **BILDCODIERUNGSVORRICHTUNG UND BILDCODIERUNGSVERFAHREN**
- **IMAGE ENCODING APPARATUS AND IMAGE ENCODING METHOD**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT LE CODAGE D'UNE IMAGE**
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) NISHIDA, Kazuhito, TOCHIGI 329-2756, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

- (51) **H04N 7/32** (11) **1 954 060 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06821945.0 (22) 18.10.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/320766 18.10.2006
- (87) WO 2007/046433 2007/17 26.04.2007
- (30) 19.10.2005 JP 2005304534
- (54) • **BILDPRÄDIKTIONSCODIERUNGSEINRICHTUNG, BILDPRÄDIKTIONSDECODIERUNGSEINRICHTUNG, BILDPRÄDIKTIONSCODIERUNGSVERFAHREN, BILDPRÄDIKTIONSDECODIERUNGSVERFAHREN, BILDPRÄDIKTIONSCODIERUNGSPROGRAMM UND BILDPRÄDIKTIONSDECODIERUNGSPROGRAMM**
- **IMAGE PREDICTION ENCODING DEVICE, IMAGE PREDICTION DECODING DEVICE, IMAGE PREDICTION ENCODING METHOD, IMAGE PREDICTION DECODING METHOD, IMAGE PREDICTION ENCODING PROGRAM, AND IMAGE PREDICTION DECODING PROGRAM**
- **DISPOSITIF DE CODAGE DE PRÉDICTION D'IMAGE, DISPOSITIF DE DÉCODAGE DE PRÉDICTION D'IMAGE, MÉTHODE DE CODAGE DE PRÉDICTION D'IMAGE, MÉTHODE DE DÉCODAGE DE PRÉDICTION D'IMAGE, PROGRAMME DE CODAGE DE PRÉDICTION D'IMAGE, PROGRAMME DE DÉCODAGE DE PRÉDICTION D'IMAGE, PROGRAMME DE D&**

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) BOON, Choong Seng, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- TAN, Thiw Keng, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/58** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/64** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 9/04** → (51) **H04N 5/335**

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 954 061 A2**  
**H04N 17/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08075513.5 (22) 07.06.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 26.06.2003 JP 2003182734
- 16.01.2004 JP 2004009026
- (54) • **Bildverarbeitungssystem, Projektor, Speichermedium und Bildverarbeitungs-methode**



- *Image processing system, projector, information storage medium and image processing method*
  - *Système de traitement d'image, projecteur, support de mémorisation d'information et méthode de traitement d'image*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
 (72) Wada, Osamu, Tokyo 392-8502, JP  
 (74) Kobayashi, Masanobu, Tokyo 392-8502, JP  
 (74) Turner, Matthew Lawrence, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street London WC1N 2ES, GB  
 (62) 04253381.0 / 1 492 355

**H04N 9/31** → (51) **H01S 5/40**

**H04N 9/69** → (51) **H04N 9/73**

- (51) **H04N 9/73** (11) **1 954 062 A1**  
**H04N 9/69** **H04N 5/202**  
**H04N 17/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08008327.2 (22) 06.02.2001  
 (84) DE ES FR GB  
 (30) 18.02.2000 JP 2000046775  
 (54) • *Anzeigevorrichtung und -verfahren zur Gammakorrektur*  
 • *Display apparatus and method for gamma correction*  
 • *Appareil d'affichage et procédé de correction gamma*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) Endo, Hiraoki, Tokyo, JP  
 Kikuchi, Tetsuji, Tokyo, JP  
 Shirochi, Yoshiki, Tokyo, JP  
 (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
 (62) 01301026.9 / 1 126 726

- (51) **H04N 17/00** (11) **1 954 063 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001829.4 (22) 31.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (30) 01.02.2007 JP 2007022630  
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kamera-kalibrierung sowie Fahrzeug*  
 • *Apparatus and method for camera calibration, and vehicle*  
 • *Procédé et appareil pour l'étalonnage d'une caméra et véhicule*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-chi, Moriguchi City, Osaka 570-8677, JP  
 (72) Ishii, Yohei, Osaka 570-8677, JP  
 Kano, Hiroshi, Osaka 570-8677, JP  
 Okuda, Kozo, Osaka 570-8677, JP  
 Asari, Keisuke, Osaka 570-8677, JP  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H04N 17/04** → (51) **H04N 9/31**

**H04N 17/04** → (51) **H04N 9/73**

**H04N 101/00** → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 954 064 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 05813859.5 (22) 25.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) CN 2005/002005 25.11.2005

- (87) WO 2007/059651 2007/22 31.05.2007  
 (54) • *STEUERVERFAHREN ZUM ERNEUTEN ZUGRIFF, NACHDEM DAS ENDGERÄT IN DEM BÜNDELSYSTEM DIE GRUPPENVERBINDUNG VERLASSEN HAT*  
 • *CONTROL METHOD FOR REACCESSING AFTER THE TERMINAL IN THE TRUNKED SYSTEM HAS EXISTED THE GROUP CALL*  
 • *PROCEDE DE COMMANDE POUR REACEDER APRES QUE LE TERMINAL A QUITTE L'APPEL DE GROUPE DANS LE SYSTEME TRONQUE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
 (72) LIU, Xuemin, Guangdong 518057, CN  
 FANG, Huiying, Guangdong 518057, CN  
 (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 954 065 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 07702097.2 (22) 17.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) CN 2007/000165 17.01.2007  
 (87) WO 2007/082468 2007/30 26.07.2007  
 (30) 19.01.2006 CN 200610003809  
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM VERTEILEN DER RESSOURCE DES BASISSTATIONSKNOTEN*  
 • *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR DISTRIBUTING RESOURCE OF BASE STATION NODE*  
 • *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR DISTRIBUER DES RESSOURCES DE NOEUD DE STATION DE BASE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) ZHANG, Jianzhi, Guangdong 518129, CN  
 ZHUANG, Hongcheng, Guangdong 518129, CN  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 954 066 A1**  
**H04L 12/28** **H04L 12/46**  
**H04Q 7/28**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 05809451.7 (22) 21.11.2005  
 (84) DE FR GB  
 (86) JP 2005/021384 21.11.2005  
 (87) WO 2007/057977 2007/21 24.05.2007  
 (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, MOBILES GERÄT UND HANDOVER-STEUERSERVER*  
 • *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, MOBILE DEVICE, AND HANDOVER CONTROL SERVER*  
 • *SYSTEME DE COMMUNICATION RADIO, STATION DE BASE, DISPOSITIF MOBILE ET SERVEUR DE COMMANDE DE TRANSFERT*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
 (72) TAKE, Keijiro, c/o Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo; 100-8310, JP  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 954 067 A1**  
**H04L 12/56** **H04Q 7/28**  
**H04Q 7/38**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 05816692.7 (22) 14.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2005/022981 14.12.2005  
 (87) WO 2007/069319 2007/25 21.06.2007  
 (54) • *KOMMUNIKATIONSGERÄT UND HANDOVER-VERFAHREN*  
 • *COMMUNICATION DEVICE AND HANDOVER METHOD*  
 • *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET PROCEDE DE TRANSFERT*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
 (72) KANAZAWA, Takeshi Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
 ISHIDA, Hiroshi Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
 KOIDE, Yasuo Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 954 068 A1**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06822828.7 (22) 01.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2006/321908 01.11.2006  
 (87) WO 2007/052721 2007/19 10.05.2007  
 (30) 02.11.2005 JP 2005348426  
 (54) • *MOBILSTATION UND HANDOVER-STEUERVERFAHREN*  
 • *MOBILE STATION AND HANDOVER CONTROL METHOD*  
 • *STATION MOBILE ET PROCEDE DE GESTION DU TRANSFERT DE CELLULE*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
 (72) IWAMURA, Mikio c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
 UMESH, Anil c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
 ISHII, Minami c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
 NAKAMURA, Takehiro c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 954 069 A1**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06822829.5 (22) 01.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) JP 2006/321909 01.11.2006  
 (87) WO 2007/052722 2007/19 10.05.2007  
 (30) 02.11.2005 JP 2005348427  
 (54) • *FUNKZUGANGSNETZVORRICHTUNG, MOBILSTATION UND HANDOVER-STEUERVERFAHREN*  
 • *RADIO ACCESS NETWORK APPARATUS, MOBILE STATION AND HANDOVER CONTROL METHOD*  
 • *APPAREIL DE RESEAU D'ACCES RADIO, STATION MOBILE, ET LOGIQUE DE COMMANDE DE TRANSFERT DE CELLULE*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) IWAMURA, Mikio c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
ISHII, Minami c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
NAKAMURA, Takehiro c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 954 070 A1**  
**H04Q 7/36**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822893.1 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321975 02.11.2006  
(87) WO 2007/052747 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 JP 2005321639  
(54) • *DATENTRANSFERVERFAHREN UND BASISSTATION*  
• *DATA TRANSFER METHOD AND BASE STATION*  
• *PROCEDE DE TRANSFERT DE DONNEES ET STATION DE BASE*  
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(72) MOTEGI, Masayuki, NTT DoCoMo, Inc. Int. Property Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
KATO, Yasuhiro, NTT DoCoMo, Inc. Int. Property Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
HARADA, Atsushi, NTT DoCoMo, Inc. Int. Property Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
NAKAMURA, Takehiro, NTT DoCoMo, Inc. Int. Property Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 954 071 A1**  
**H04Q 7/36** **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En  
(21) 06822895.6 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2006/321977 02.11.2006  
(87) WO 2007/052749 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 JP 2005321640  
(54) • *DATENTRANSFERVERFAHREN UND BASISSTATION*  
• *DATA TRANSFER METHOD AND BASE STATION*  
• *PROCEDE DE TRANSFERT DE DONNEES ET STATION DE BASE*  
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(72) MOTEGI, Masayuki c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
KATO, Yasuhiro c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
HARADA, Atsushi c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
NAKAMURA, Takehiro c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 954 072 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07250457.4 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Fernüberwachungsverfahren und System mittels Mobiltelefonie*  
• *Remote monitoring method and system using mobile telephony*  
• *Procédé de surveillance à distance et système utilisant la téléphonie mobile*  
(71) Chen, Mao-Jung, 43 Ting-Keng, Hsia-Keng Tsun Fan-Lu Hsiang, Chiayi Hsien, TW  
(72) Chen, Mao-Jung, Chiayi Hsien, TW  
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 954 073 A2**  
**H04Q 7/38**

(25) De (26) De  
(21) 08007964.3 (22) 30.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 06.05.2002 DE 10220184  
(54) • *Verfahren zur Übertragung mindestens einer Gruppennachricht, zugehöriges Funkkommunikations-Netzwerk, Subsystem sowie Mobilfunkgerät*  
• *Method for transmitting at least one group message, accompanying radio communication network, subsystem and mobile phone device*  
• *Procédé de transmission d'au moins une information de groupe, réseau de communication radio correspondant, sous-système et appareil radio mobile*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Beckmann, Mark, 38124 Braunschweig, DE  
Eckert, Michael, 38122 Braunschweig, DE  
Mademann, Frank, Dr., 13189 Berlin, DE  
(62) 03747396.4 / 1 504 619

**H04Q 7/22** → (51) **H04B 7/26**

**H04Q 7/22** → (51) **H04Q 7/36**

**H04Q 7/24** → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04Q 7/28** (11) **1 954 074 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06805183.8 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/002986 08.11.2006  
(87) WO 2007/054019 2007/20 18.05.2007  
(30) 08.11.2005 CN 200510117675  
(54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN DER ZELLENUEWAUSWAHL, ENDGERÄTE-MESSVERFAHREN UND BENUTZEREND-GERÄT*  
• *A METHOD FOR PROCESSING CELL RESELECTION, TERMINAL MEASURE METHOD AND USER TERMINAL*  
• *METHODE DE TRAITEMENT DE RESELECTION DE CELLULE, PROCEDE DE MESURE DE TERMINAL ET TERMINAL UTILISATEUR*  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) YIN, Liyan, Guangdong 518129, CN

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H04Q 7/28** → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 954 075 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 07800780.4 (22) 24.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) CN 2007/002561 24.08.2007  
(87) WO 2008/034330 2008/13 27.03.2008  
(30) 22.09.2006 CN 200610139757  
(54) • *VERFAHREN ZUM KOMBINIEREN VON AUFWÄRTSRICHTUNGSSIGNALEN IM SEKTOR AUFTeilungSBETRIEB UND BASISSTATIONSSYSTEM HIERFÜR*  
• *METHOD FOR COMBINING UPLINK SIGNALS IN THE SECTOR SPLITTING MODE AND A BASE STATION SYSTEM THEREOF*  
• *PROCÉDÉ DE COMBINAISON DE SIGNAUX DE LIAISON MONTANTE EN MODE DE DIVISION DE SECTEUR ET SYSTÈME DE STATION DE BASE ASSOCIÉ*  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) YAO, Jianzhong, Guangdong 518129, CN  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 954 076 A1**  
**H04Q 7/38**

(25) En (26) En  
(21) 07101469.0 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anrufweiterleitung für in WWANs und WLANs betriebene mobile Kommunikationsvorrichtungen*  
• *Call forwarding methods and apparatus for mobile communication devices which operate in WWANS and WLANS*  
• *Procédés et appareils de transfert d'appels pour les dispositifs de communication mobiles qui fonctionnent pour les réseaux étendus sans fil (WWANS) et les réseaux locaux sans fil (WLANs)*  
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2T 2K1, CA  
Nagy, Thomas Charles, Waterloo Ontario N2L 2N4, CA  
Kezys, Vytautas Robertas, Hamilton Ontario L9K 1M3, CA  
Weigele, Ingo W., Waterloo Ontario N2V 2M2, CA  
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 954 077 A1**  
**H04Q 7/38**

(25) En (26) En  
(21) 07101697.6 (22) 02.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(54) • *Zellauswahl auf Bandbreitenbasis in einem zellularen Netz*



- *Bandwidth-based cell selection in a cellular network*
  - *Sélection de cellules basée sur la largeur de bande dans un réseau cellulaire*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Pecen, Mark, Waterloo Ontario N2L 5P3, CA  
Wandel, Matthias, Waterloo Ontario N2L 1S3, CA  
Asthana, Atul, Unionville Ontario L3R 2Y1, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 954 078 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08150758.4 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 30.01.2007 CN 200710007916
- (54) • *Schlafmodussteuerung für Echtzeitdienste in Breitband-Funkzugangs-Kommunikationssystemen*  
• *Sleep mode control for real-time services in broadband wireless access communication systems*  
• *Contrôle du mode de veille pour services en temps réel dans des systèmes de communication à accès sans fil à la bande passante*
- (71) STMicroelectronics (Beijing) R&D Co. Ltd., 12B/F Yin Gu Building No 9 Northwest the Fourth Ring Road Hai Dian District, Beijing 100080, CN
- (72) Zhu, Hongfei, Beijing, CN  
Yao, Yanling, Beijing, CN  
Sun, Guobin, Beijing, CN
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**H04Q 7/32** → (51) **H04L 12/28**

**H04Q 7/32** → (51) **H04M 1/00**

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 954 079 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 07002132.4 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfolgungssteuerung in zellularen mobilen Systemen mit flacher Architektur*  
• *Trace control in cellular mobile systems with a flat architecture*  
• *Commande de repérage dans des systèmes mobiles cellulaires à architecture plate*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Troch, Eddy, 2547 Lint, BE  
Waldhauser, Richard, 81249 München, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 954 080 A1**  
**H04L 12/56** **H04Q 7/22**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822890.7 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321972 02.11.2006  
(87) WO 2007/052745 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 JP 2005321595
- (54) • *BASISSTATION UND DATENTRANSFER-VERFAHREN*

- *BASE STATION AND DATA TRANSFER METHOD*
  - *STATION DE BASE ET PROCEDE DE TRANSFERT DE DONNEES*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) HARADA, Atsushi c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
MOTEGI, Masayuki c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
ABETA, Sadayuki c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
NAKAMURA, Takehiro c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 954 081 A1**  
**H04J 3/16** **H04Q 7/38**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822898.0 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321980 02.11.2006  
(87) WO 2007/052752 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 JP 2005321624
- (54) • *PAKETKOMMUNIKATIONSVERFAHREN, MOBILSTATION UND FUNKBASISSTATION*  
• *PACKET COMMUNICATION METHOD, MOBILE STATION, AND RADIO BASE STATION*  
• *PROCEDE DE COMMUNICATION DE PAQUETS, STATION MOBILE, ET STATION DE BASE RADIO*
- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ABETA, Sadayuki c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
ISHII, Minami c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
NAKAMURA, Takehiro c/o IP Department, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H04Q 7/36** → (51) **H04B 7/26**

**H04Q 7/36** → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 082 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06805031.9 (22) 23.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/002823 23.10.2006  
(87) WO 2007/054010 2007/20 18.05.2007  
(30) 11.11.2005 CN 200510115916
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR PARALLEL-INTERFERENZBESEITIGUNG BASIEREND AUF EINEM STEUERKANAL*  
• *METHOD AND DEVICE FOR PARALLEL INTERFERENCE CANCELLATION BASED ON CONTROL CHANNEL*  
• *MÉTHODE ET DISPOSITIF D'ANNULATION D'INTERFÉRENCES PARALLÈLES BASÉS SUR UN CANAL DE COMMANDE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Li, Huajia, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- WANG, Shaobo, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 083 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06805160.6 (22) 03.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/002959 03.11.2006  
(87) WO 2007/051423 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 CN 200510119515
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND SYSTEM ZUM ENDGERÄTEEINTRITT UND -VERLASS EINES LEERLAUFMODUS*  
• *COMMUNICATION METHOD AND SYSTEM FOR TERMINAL ENTERING AND LEAVING IDLE MODE*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICATION POUR L'ENTREE ET LA SORTIE DU MODE REPOS D'UN TERMINAL*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) WU, Jianjun, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 084 A1**  
**H04J 13/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822891.5 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321973 02.11.2006  
(87) WO 2007/052746 2007/19 10.05.2007  
(30) 04.11.2005 JP 2005321638
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSSTEUERVERFAHREN, MOBILSTATION UND FUNKBASISSTATION*  
• *TRANSMISSION CONTROL METHOD, MOBILE STATION, AND RADIO BASE STATION*  
• *PROCEDE DE GESTION D'EMISSION, STATION MOBILE, ET STATION DE BASE RADIO*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ABETA, Sadayuki c/o IP Department, NTT DoCoMo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
ISHII, Minami c/o IP Department, NTT DoCoMo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
NAKAMURA, Takehiro c/o IP Department, NTT DoCoMo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 085 A1**  
**H04L 1/00** **H04L 29/08**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06832630.5 (22) 14.11.2006  
(84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/322674 14.11.2006  
(87) WO 2007/058178 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005335810
- (54) • *MOBILSTATION, VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER DOWNSTREAM-ÜBERTRAGUNGSRATE UND PROGRAMM ZUR STEUERUNG EINER DOWNSTREAM-ÜBERTRAGUNGSRATE*  
• *MOBILE STATION, DOWNSTREAM TRANSMISSION RATE CONTROL METHOD, AND DOWNSTREAM TRANSMISSION RATE CONTROL PROGRAM*



• *STATION MOBILE, PROCEDE ET PROGRAMME DE COMMANDE DU DEBIT DE TRANSMISSION EN AVAL*  
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
(72) HOSOMI, Takahiro, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 086 A1**  
**H04L 12/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 06832717.0 (22) 16.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(86) JP 2006/322828 16.11.2006  
(87) WO 2007/058241 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 FR 0553531

(54) • *(U)SIM-KARTE IM SERVERMODUS UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN MIT CLIENT*  
• *(U)SIM CARD IN SERVER MODE, AND COMMUNICATION METHOD WITH CLIENT*  
• *CARTE (U)SIM EN MODE SERVEUR ET METHODE DE COMMUNICATION AVEC CLIENT*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
(72) ZAPPULLA, Fabrice, F-95600, FR  
DONG, Olivier, F-91210, FR  
HELAINÉ, Hubert, F-78570, FR  
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 087 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07002424.5 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren zur Kollisionsverringierung und Gerät dafür*  
• *Method for reducing collisions and apparatus thereof*  
• *Procédé de réduction de collisions et appareil correspondant*

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 088 A2**

(25) En (26) En  
(21) 07012013.4 (22) 19.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 05.02.2007 EP 07002424  
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines zufälligen Zugangs zu einem Kommunikationssystem*  
• *Method for providing random access to a communication system*  
• *Procédé pour fournir un accès aléatoire à un système de communication*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) Lunter, Pavol, 85101 Bratislava, SK  
Waldhauser, Richard, 81249 München, DE  
Wolf, Martin, SK-03301 Liptovsky Hradok, SK  
(74) Bruglacher, Thomas E., Nokia Siemens Network GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81541 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 089 A1**

(25) En (26) En

(21) 07123937.0 (22) 21.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 01.02.2007 JP 2007023210

(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät, Verfahren zur Registrierung seines Standorts und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*  
• *Mobile communication terminal, method for registering locatio thereof and computer readable recording medium*  
• *Terminal de communications mobile, procédé pour l'enregistrement de son emplacement et support d'enregistrement lisible par un ordinateur*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Kubo, Keijiro, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP  
Yano, Kazuo, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP  
Mori, Yasuhiro, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP  
Kuroki, Satoshi, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 090 A1**

(25) En (26) En  
(21) 07300774.2 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(54) • *Verfahren für einen Handover eines Endgerätes*  
• *A method for handover of a user terminal*  
• *Procédé de transfert intercellulaire d'un terminal utilisateur*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Kaminski, Stephen, 73054 Eisingen, DE  
Gruber, Markus, 70825 Korntal-Münchingen, DE  
Ambrosy, Anton, 75233 Tiefenbronn, DE  
(74) Brose, Gerhard, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 091 A2**  
**H04B 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 08001746.0 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 US 887471 P  
28.01.2008 US 20869  
(54) • *Effiziente Netzwerkweiterleitung mittels gespeicherter Strahlformungsdaten*  
• *Efficient network hand-off utilizing stored beam-forming information*  
• *Transfert de réseau efficace utilisant les informations de formation de faisceau stockées*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) Karaoguz, Jeyhan, 92606 Irvine, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 954 092 A1**

(25) En (26) En

(21) 08001748.6 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 31.01.2007 US 887484 P  
28.01.2008 US 20800

(54) • *Einrichtung einer antizipatorischen Weiterleitung zwischen Netzwerken*  
• *Anticipatory hand-off setup between networks*  
• *Configuration de transfert d'anticipation entre des réseaux*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) Karaoguz, Jeyhan, 92606 Irvine, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 12/28**

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 12/56**

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 27/26**

**H04Q 7/38** → (51) **H04L 29/06**

**H04Q 7/38** → (51) **H04M 1/00**

**H04Q 7/38** → (51) **H04M 1/2745**

**H04Q 7/38** → (51) **H04M 3/56**

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/22**

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/32**

**H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/36**

**H04Q 9/14** → (51) **G08C 19/22**

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 954 093 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 05813846.2 (22) 25.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/002006 25.11.2005  
(87) WO 2007/059652 2007/22 31.05.2007

(54) • *ROUTENAUSWAHLVERFAHREN EINES MULTICAST-DIENSTES IN EINEM AUTOMATISCH VERMITTELTEN OPTISCHEN NETZ*  
• *ROUTE SELECTING METHOD OF MULTICAST SERVICE IN AUTOMATICALLY SWITCHED OPTICAL NETWORK*  
• *PROCEDE DE SELECTION D'ACHEMINEMENTS DE SERVICES MULTIDIFFUSION DANS UN RESEAU OPTIQUE A COMMUTATION AUTOMATIQUE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) GAO, Peng, Guangdong 518057, CN  
SUN, Desheng, Guangdong 518057, CN  
KE, Ming, Guangdong 518057, CN  
(74) Gymer, Keith Francis, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars, Lewins Mead Bristol BS1 2NT, GB

**H04Q 11/04** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04R 1/02** (11) **1 954 094 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05809599.3 (22) 25.11.2005  
(84) DE FR GB  
(86) JP 2005/021698 25.11.2005  
(87) WO 2007/060730 2007/22 31.05.2007

- (54) • TRAGBARES ENDGERÄT
- PORTABLE TERMINAL
- TERMINAL PORTABLE
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) INOUE, Kazumi, uchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**H04R 1/06** → (51) **H04N 5/60**

- (51) **H04R 1/10** (11) **1 954 095 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08101204.9 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 KR 20070011504
- (54) • Vorrichtung zum Senden und Empfangen von Klang
- Apparatus for transmitting and receiving sound
- Appareil de transmission et de réception sonore
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Jeong, Chi Hwan, Seoul 137-724, KR
- Lee, Young Joo, Seoul 137-724, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04R 3/00** → (51) **A61B 8/00**

**H04R 3/00** → (51) **H04N 5/60**

**H04R 25/00** → (51) **H04B 13/00**

**H04S 1/00** → (51) **H04M 3/56**

- (51) **H04S 7/00** (11) **1 954 096 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08250195.8 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 05.02.2007 JP 2007025921
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Messen der Übertragungsfunktion eines Lautsprechers mit verbesserter Frequenz-Auflösung
- Apparatus and method for measuring loudspeaker transfer function with enhanced frequency resolution
- Appareil et procédé pour la mesure de la fonction de transfert d'un haut-parleur avec amélioration de la résolution fréquentielle
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Asada, Kohei, Tokyo, JP
- Itabashi, Tetsunori, Tokyo, JP
- Nakano, Kenji, Tokyo, JP
- (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H05B 1/02** → (51) **F02D 41/14**

**H05B 3/00** → (51) **A47J 37/06**

- (51) **H05B 6/12** (11) **1 954 097 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08001038.2 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2007 DE 102007006280
- (54) • Verfahren zum Aufbau eines Induktionskochfeldes und Induktionskochfeld
- Method for creating an induction cooker and induction cooker
- Procédé destiné au montage d'un champ de cuisson à induction et champ de cuisson à induction
- (71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Haag, Thomas, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE
- (74) Renger, Florian, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**H05B 6/66** → (51) **H05B 6/68**

- (51) **H05B 6/68** (11) **1 954 098 A1**
- H05B 6/66**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06833166.9 (22) 22.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/323344 22.11.2006
- (87) WO 2007/061002 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 JP 2005340555
- 25.11.2005 JP 2005340556
- 25.11.2005 JP 2005340557
- 25.11.2005 JP 2005340558

- (54) • LEISTUNGSREGELEINRICHTUNG ZUR HOCHFREQUENZ-DIELEKTRIKUM-ERWÄRMUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
- POWER CONTROL DEVICE FOR HIGH-FREQUENCY DIELECTRIC HEATING AND ITS CONTROL METHOD
- DISPOSITIF DE COMMANDE DE PUISSANCE POUR CHAUFFAGE DIELECTRIQUE A HAUTE FREQUENCE ET SON PROCEDE DE COMMANDE

- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SUENAGA, Haruo c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- YASUI, Kenji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- SAKAI, Shinichi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- SHIROKAWA, Nobuo c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- MORIYA, Hideaki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- KINOSHITA, Manabu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H05B 6/68** (11) **1 954 099 A1**
- F24C 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08075483.1 (22) 31.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 21.11.2000 KR 20000069275
- 21.11.2000 KR 20000069276
- (54) • Bolometrischer Feuchtigkeitssensor und Kocher damit und Verfahren zur Kochersteuerung
- Bolometric humidity sensor and cooker using the same and method for controlling cooker

- Capteur d'humidité bolométrique, cuiseur l'utilisant et procédé pour contrôler le cuiseur
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Sang Doo, Chang-won-shi 641-091 Kyongsongnam-do, KR
- (74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 01917946.4 / 1 346 181

(51) **H05B 6/80** (11) **1 954 100 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08153298.8 (22) 14.11.2002
- (84) DE FR GB IT
- (30) 11.03.2002 KR 20020013058
- 15.03.2002 KR 20020014210
- 15.03.2002 KR 20020014212
- 24.04.2002 KR 20020022546
- (54) • Tür für Mikrowelle
- Door for microwave oven
- Porte pour four à micro-ondes
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Seung Ryong, 641-550 Kyongsangnam-do, KR
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (62) 02788959.1 / 1 483 940

(51) **H05B 33/00** (11) **1 954 101 A1**

- H01L 51/50** **H05B 33/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06822168.8 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321190 18.10.2006
- (87) WO 2007/046531 2007/17 26.04.2007
- (30) 20.10.2005 JP 2005305419
- (54) • LICHEMITTIERENDES ELEMENT
- LIGHT EMITTING ELEMENT
- ÉLÉMENT ÉMETTEUR DE LUMIÈRE
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) YAMAMOTO, Kyoko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H05B 33/02** → (51) **H05B 33/10**

**H05B 33/04** → (51) **H01L 51/50**

**H05B 33/04** → (51) **H05B 33/00**

(51) **H05B 33/10** (11) **1 954 102 A1**

- H01L 51/50** **H05B 33/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06810848.9 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/319442 29.09.2006
- (87) WO 2007/049427 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 JP 2005314238
- (54) • PROZESS UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES ORGANISCHEN ELEKTROLUMINESZENZELEMENTS
- PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT
- PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA PRODUCTION D' UN ELEMENT ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE

- (71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) TANAHASHI, Kiyokazu, Hino-shi, Tokyo 1918511, JP
- AOKI, Keiichi, Hino-shi, Tokyo 1918511, JP
- TAKASHIMA, Yousuke, Hino-shi, Tokyo 1918511, JP
- (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H05B 33/28** → (51) **C23C 14/34**

- (51) **H05B 35/00** (11) **1 954 103 A2**  
**G02F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08001285.9 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2007 JP 2007016528
- (54) • *BeleuchtungsVorrichtung*  
• *Illumination device*  
• *Dispositif d'illumination*
- (71) Yamagata Promotional Organization for Industrial Technology, 2-2-1 Matsuei, Yamagata-shi, Yamagata 990-2473, JP
- (72) Ogashiwa, Yuta, Yamagata-shi Yamagata 990-2232, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H05B 37/02** (11) **1 954 104 A1**  
**H02J 13/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07122645.0 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.01.2007 DE 102007004810
- (54) • *Schnittstelle für Tastersignale und Digital-signale mit Schutzschaltung*  
• *Interface for switch signals and digital signals with protective circuit*  
• *Interface pour signaux de capteur et signaux numériques dotés d'un circuit protecteur*
- (71) TridonicAtco Schweiz AG, Obere Allmeind 2, 8755 Ennenda, CH
- (72) Zimmermann, Michael, 8888 Heiligkreuz, CH
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H05B 37/02** (11) **1 954 105 A1**  
**H02J 13/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08100407.9 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2007 DE 102007004397
- (54) • *Verfahren und System zur Datenübertragung bei Betriebsgeräten für Leuchtmittel*  
• *Method and system of data transfer for operational devices for illuminants*  
• *Procédé et système de transmission de données dans des appareils de fonctionnement pour moyens d'éclairage*
- (71) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) Rudigier, Martin, 6555 Kappl, AT

- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**H05B 37/02** → (51) **H02J 9/02**

- (51) **H05B 41/24** (11) **1 954 106 A1**  
**F21S 2/00** **H01J 65/04**  
**G03B 21/14** **F21Y 101/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06832437.5 (22) 01.11.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/322320 01.11.2006
- (87) WO 2007/052828 2007/19 10.05.2007
- (30) 01.11.2005 JP 2005318029
- (54) • *PROJEKTOR UND BELEUCHTUNGSVERFAHREN FÜR DIE LICHTQUELLENEINHEIT EINES PROJEKTORS*  
• *PROJECTOR, AND LIGHTING METHOD OF LIGHT SOURCE UNIT OF PROJECTOR*  
• *PROJECTEUR ET PROCÉDE D'ECLAIRAGE D'UNITE DE SOURCE LUMINEUSE DE PROJECTEUR*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) TAKAGI, Shigekazu, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- TAKADA, Yutaka, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- FUJII, Satoshi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H05B 41/292** (11) **1 954 107 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08100872.4 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2007 US 886752 P
- (54) • *BeleuchtungsVorrichtung mit begrenzter Zündung*  
• *Ignition limited illuminator*  
• *Illuminateur à allumage limité*
- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hünenberg, CH
- (72) Papac, Michael, Tustin, CA 92780, US
- Mercado, Fred, Laguna Hills, CA 92653-5615, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**H05H 1/34** → (51) **B29C 59/14**

**H05H 7/02** → (51) **A61N 5/10**

**H05H 9/00** → (51) **A61N 5/10**

**H05H 15/00** → (51) **A61N 5/10**

- (51) **H05K 1/02** (11) **1 954 108 A1**  
**H05K 3/34** **H05K 1/16**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08101161.1 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 FR 0700684
- (54) • *Elektronische Karte mit eingebautem Heizwiderstand*  
• *Electronic board including a heating resistor*  
• *Carte électronique incorporant une résistance chauffante*

- (71) HISPANO SUIZA, 18, boulevard Louis-Seguín, 92707 Colombes Cedex, FR
- (72) Glever, Bernard, 77370, NANGIS, FR
- Goux, Daniel, 91470, LES MOLIERES, FR
- Poirier, Robert, 95150, TAVERNY, FR
- (74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**H05K 1/02** → (51) **H01L 23/12**

**H05K 1/02** → (51) **H01L 23/498**

**H05K 1/16** → (51) **H05K 1/02**

- (51) **H05K 3/18** (11) **1 954 109 A1**  
**C23C 18/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07300756.9 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Formierung metallischer Teile auf einem Substrat*  
• *Formation of metallic portions on a substrate*  
• *Formation de portions métalliques sur un substrat*
- (71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 621, avenue Centrale, Boîte postale 53, 38041 Grenoble Cédex 9, FR
- (72) Soucemarianadin, Arthur, 07130, SAINT PERAY, FR
- Sampath, Srinivasan, 560 094, BANGALORE, KARNATAKA, IN
- Subramanian Suriyanarayanan, 627 416, TAMIL NADU, IN
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**H05K 3/18** → (51) **C23C 18/18**

**H05K 3/32** → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H05K 3/34** (11) **1 954 110 A1**  
**B23K 1/002** **B23K 31/02**  
**H01L 21/52**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06833035.6 (22) 21.11.2006
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2006/323185 21.11.2006
- (87) WO 2007/060936 2007/22 31.05.2007
- (30) 22.11.2005 JP 2005337678
- (54) • *LÖTVORRICHTUNG UND LÖTVERFAHREN*  
• *SOLDERING APPARATUS AND SOLDERING METHOD*  
• *APPAREIL DE BRASAGE ET PROCÉDE DE BRASAGE*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) KIMBARA, Masahiko, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H05K 3/34** → (51) **H05K 1/02**

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 954 111 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06821809.8 (22) 03.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/319780 03.10.2006
- (87) WO 2007/060788 2007/22 31.05.2007



- (30) 25.11.2005 JP 2005340712  
11.07.2006 JP 2006190879
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTIGEN KERAMIKSUBSTRATS*  
• *PROCESS FOR PRODUCING MULTILAYER CERAMIC SUBSTRATE*  
• *PROCESSUS DE FABRICATION DE SUBSTRAT CÉRAMIQUE MULTICOUCHE*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) MURATA, Takaki, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
SUGIMOTO, Yasutaka, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verwendung einer adhesiven Zusammensetzung zur Befestigung von Hochleistungshalbleitern*  
• *Use of an adhesive composition for die-attaching high power semiconductors*  
• *Utilisation de composition adhésive pour la fixation de puces semi-conducteurs de forte puissance*
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) Thomas, Muriel, 63128 Dietzenbach, DE  
Schaack, Klaus, 63785 Obernburg, DE

**H05K 7/20 → (51) F25B 9/04**

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 954 112 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06822580.4 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321623 30.10.2006
- (87) WO 2007/052584 2007/19 10.05.2007
- (30) 04.11.2005 JP 2005321336  
04.11.2005 JP 2005321406
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN LEITERPLATTE, SCHALTUNGSPATTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SCHALTUNGSPATTE*  
• *METHOD FOR FABRICATING MULTILAYER CIRCUIT BOARD, CIRCUIT PLATE, AND METHOD FOR FABRICATING THE CIRCUIT PLATE*  
• *PROCEDE POUR FABRIQUER UNE CARTE A CIRCUIT IMPRIME MULTICOUCHE, PLAQUE DE CIRCUIT ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Sumitomo Bakelite Company, Ltd., 5-8, Higashi-Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) KONDO, Masayoshi c/o Akita Sumitomo Bake Co. Ltd., Akita-shi Akita 011-8510, JP
- (74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Geibelstrasse 6, 81679 Munich, DE

- (51) **H05K 13/04** (11) **1 954 115 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08100520.9 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2007 DE 102007005151
- (54) • *Mehrfach-Bestückkopf mit kollektivem Drehantrieb und verfahrbarem Hubantrieb für Bauelement-Halteeinrichtungen*  
• *Multiple mounting head with collective rotary drive and adjustable lifting device for component holding devices*  
• *Tête à implanter multiple dotée d'un entraînement rotatif collectif et d'un entraînement d'élévation mobile pour dispositifs de retenue de composants*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Rauch, Robert, 82327 Tutzing, DE

- (51) **H05K 5/00** (11) **1 954 113 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08000252.0 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2007 US 669445
- (54) • *Anordnung für ein elektronisches Steuermodul*  
• *Electronic control module assembly*  
• *Assemblage de module de commande électronique*
- (71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Wickett, Paul, MI 48167 Northville, US
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**H05K 7/10 → (51) H02M 7/00**

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 954 114 A1**  
**C09J 163/00** **H01L 23/482**  
**H05K 3/32**
- (25) En (26) En
- (21) 06020667.9 (22) 30.09.2006

I.1(3)		(11) 1 480 461	(51) H04N 7/173	(11) 1 594 061	(51) G06F 9/50
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 482 163	(51) F02K 9/97	G06F 9/30	G06F 9/46
• Separate publication of the European search report (A3)		B64G 1/22	C08K 7/02	(11) 1 596 386	(51) G11B 17/04
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		C08L 83/04	C08L 97/00	(11) 1 598 170	(51) B29C 59/00
		C09D 5/18	C09K 21/14	B23K 26/14	B29C 65/10
		(11) 1 484 478	(51) F01L 9/04	(11) 1 598 821	(51) G11B 17/04
(11) 0 918 408	(51) H04H 1/02	(11) 1 486 733	(51) F24C 7/08	(11) 1 598 927	(51) H02M 3/158
(11) 1 061 589	(51) H01L 31/18	(11) 1 489 031	(51) B65H 29/04	(11) 1 603 320	(51) H04N 1/32
H01L 31/20	H01L 27/142	B65H 31/24	B65H 29/52	H04N 1/00	
B23K 26/08		(11) 1 491 315	(51) B29C 44/46	(11) 1 607 934	(51) G09G 3/36
(11) 1 107 166	(51) G06K 9/00	B29C 44/04	B29C 44/22	(11) 1 608 024	(51) H01L 29/739
(11) 1 158 215	(51) F16H 61/00	(11) 1 491 764	(51) F02N 15/04	H01L 29/10	H01L 29/417
(11) 1 182 879	(51) H04N 7/24	(11) 1 492 298	(51) H04L 29/06	H01L 29/06	
(11) 1 187 325	(51) H03H 9/58	(11) 1 496 364	(51) C12N 15/12	(11) 1 610 335	(51) G11C 16/28
(11) 1 197 996	(51) H01L 21/205	C12N 15/85	C12N 5/10	G11C 11/56	G11C 16/26
C30B 25/02		C12N 15/62	C12P 21/08	G11C 7/06	
(11) 1 227 623	(51) H04L 12/46	C12Q 1/68	G01N 33/53	(11) 1 615 025	(51) G01N 27/407
H04L 12/56		A01K 67/027	G01N 33/68	(11) 1 616 763	(51) B60T 7/12
(11) 1 255 281	(51) H01L 21/00	(11) 1 513 053	(51) G06F 3/033	B60T 13/66	
C30B 29/36	C30B 25/02	(11) 1 513 098	(51) G06K 19/07	(11) 1 621 545	(51) C07H 21/02
(11) 1 350 619	(51) B41C 1/10	(11) 1 519 416	(51) H01L 27/146	C12N 9/22	
B41F 27/00		H01L 27/148		(11) 1 623 836	(51) B41J 2/175
(11) 1 364 779	(51) B41C 1/10	(11) 1 519 479	(51) H02P 8/16	B41J 2/17	B41J 2/14
B41F 27/12		(11) 1 521 307	(51) H01L 29/78	B41J 2/19	
(11) 1 367 689	(51) H02J 13/00	H01L 29/40		(11) 1 624 473	(51) H01J 5/54
H02J 3/00		(11) 1 521 366	(51) H03K 17/082	H01J 65/04	H01J 9/36
(11) 1 376 701	(51) H01L 27/146	(11) 1 528 600	(51) H01L 29/78	H01J 5/62	H01R 33/08
(11) 1 387 255	(51) G06F 9/32	H01L 29/40	H01L 29/423	(11) 1 628 449	(51) H04L 25/03
G06F 9/318	G06F 9/355	H01L 21/336		B60R 25/00	
(11) 1 394 645	(51) G05B 19/23	(11) 1 530 225	(51) H01F 5/02	(11) 1 630 688	(51) G06F 17/24
(11) 1 411 515	(51) G11B 20/00	H01F 41/00	H01F 5/06	(11) 1 633 150	(51) H04Q 3/00
G11B 7/0037	G11B 23/28	H01F 5/04	H01F 41/10	H04M 17/00	
(11) 1 422 491	(51) G01B 5/008	H01B 13/14		(11) 1 633 151	(51) H04Q 3/00
G01B 21/04	G05B 19/401	(11) 1 533 690	(51) G06F 3/06	H04M 17/00	
(11) 1 427 012	(51) H01L 21/768	(11) 1 533 889	(51) H02M 7/48	(11) 1 637 659	(51) E02F 3/36
(11) 1 437 728	(51) G11B 15/62	(11) 1 536 438	(51) H01G 4/12	(11) 1 637 924	(51) G03C 1/498
G03B 17/24		(11) 1 536 464	(51) H01L 29/78	G03C 1/83	
(11) 1 439 718	(51) H04N 13/04	H01L 29/40	H01L 21/336	(11) 1 643 043	(51) E03F 5/10
(11) 1 447 503	(51) E05B 65/20	H01L 29/86	H01L 21/334	(11) 1 645 997	(51) G06Q 10/00
(11) 1 452 625	(51) C23C 16/44	(11) 1 554 990	(51) A61F 2/02	(11) 1 647 896	(51) G06F 17/24
C23C 16/448	C23C 16/32	A61F 2/24	A61F 2/06	(11) 1 647 964	(51) G09G 3/20
(11) 1 453 118	(51) H01M 2/02	A61F 2/04	A61F 2/01	(11) 1 648 083	(51) H02P 27/00
H01M 10/40	H01M 2/06	A61M 5/142	A61F 2/00	H02P 25/04	H02P 27/16
H01M 2/30		(11) 1 571 882	(51) H04R 25/00	H02M 3/145	H02M 5/257
(11) 1 460 341	(51) F24C 7/08	(11) 1 583 152	(51) H01L 29/06	(11) 1 648 196	(51) H04R 23/00
H02B 15/00		H01L 29/78	H01L 29/739	(11) 1 650 858	(51) H02M 3/158
(11) 1 462 681	(51) F16H 61/00	H01L 29/861	H01L 21/336	(11) 1 655 440	(51) E06B 1/62
(11) 1 464 795	(51) F01L 9/04	(11) 1 589 160	(51) E04F 15/04	(11) 1 657 819	(51) H03K 17/96
(11) 1 467 126	(51) F16H 61/00	(11) 1 589 196	(51) F01L 1/344	(11) 1 659 318	(51) F16H 61/30
(11) 1 471 660	(51) H04B 1/713	(11) 1 589 197	(51) F01L 1/344	(11) 1 662 481	(51) G10L 11/02
(11) 1 471 782	(51) H05K 9/00	(11) 1 589 791	(51) H05B 41/295	(11) 1 669 224	(51) B60H 1/00
(11) 1 479 976	(51) F24C 7/08	H02H 9/00		B60H 1/32	
		(11) 1 593 544	(51) B60N 2/02		
		B62D 25/20			

(11) 1 672 592 G06F 9/54	(51) G07C 9/00	(11) 1 742 279 H01M 6/16	(51) H01M 2/30 H01M 10/04	(11) 1 780 348	(51) E04C 2/04
(11) 1 675 008	(51) G06F 12/02	(11) 1 744 355 H01L 21/00 H01L 21/677	(51) B65G 49/06 H01L 21/673 H01L 31/18	(11) 1 781 024 H04N 5/272	(51) H04N 5/262
(11) 1 679 549	(51) G03F 7/105	(11) 1 744 565	(51) H04N 17/00	(11) 1 783 877 H01B 9/02	(51) H02G 15/105
(11) 1 681 877 H04N 7/173	(51) H04N 9/79	(11) 1 745 909	(51) B29C 44/06	(11) 1 785 121 A61G 13/06 A47B 9/00	(51) A61G 13/04 A61G 13/08
(11) 1 683 840 C01G 49/00	(51) C09C 1/24	(11) 1 748 009	(51) B65G 69/00	(11) 1 785 695 G02B 6/44	(51) G01C 19/72
(11) 1 685 793 A61B 3/107	(51) A61B 3/10	(11) 1 748 111	(51) E02D 29/02	(11) 1 785 990	(51) G11B 7/095
(11) 1 690 993	(51) E04B 2/86	(11) 1 749 901 C23C 16/509 C23C 16/56	(51) C23C 16/458 C23C 16/54 H01J 37/32	(11) 1 791 412	(51) H05K 7/14
(11) 1 693 897 H01L 21/336	(51) H01L 29/78 H01L 29/45	(11) 1 750 104 B06B 1/02	(51) G01F 23/296	(11) 1 793 019 C25D 11/14 C25D 11/26	(51) C25D 11/08 C25D 11/24 C25D 11/30
(11) 1 694 093 H04R 7/12	(51) H04R 7/10 H04R 31/00	(11) 1 752 394 B65G 17/32	(51) B65G 17/08 B65G 17/40	(11) 1 793 051	(51) E03C 1/06
(11) 1 700 934	(51) C25D 11/02	(11) 1 754 506	(51) A61N 1/05	(11) 1 793 645	(51) H04R 3/02
(11) 1 701 377 H01L 21/22	(51) H01L 21/336	(11) 1 755 200 H01R 43/18	(51) H01R 13/658	(11) 1 795 654 E02D 19/18	(51) E02B 3/12
(11) 1 703 163	(51) F16D 55/228	(11) 1 757 554 B66C 13/22	(51) B66C 13/06 B66C 19/00	(11) 1 797 808	(51) A47L 9/00
(11) 1 704 881	(51) A61M 1/34	(11) 1 757 914 G01J 5/40	(51) G01J 5/38 G01J 5/58	(11) 1 797 977 B22D 17/22	(51) B22D 17/08 B22C 9/04
(11) 1 705 417 F16L 37/088	(51) F16L 37/14	(11) 1 760 173	(51) C25D 3/22	(11) 1 798 949	(51) H04N 1/32
(11) 1 705 541	(51) G05B 19/418	(11) 1 762 169 D06F 39/04	(51) A47L 15/42 D06F 39/08	(11) 1 800 767 E03F 5/10 E02F 3/92	(51) B08B 9/093 G21F 9/00 E02B 8/02
(11) 1 705 978	(51) H05K 9/00	(11) 1 763 118	(51) H02B 1/28	(11) 1 801 729	(51) G06K 7/00
(11) 1 707 360	(51) B41F 31/08	(11) 1 764 448	(51) E04B 1/41	(11) 1 803 590	(51) B60C 23/04
(11) 1 708 089 G06F 3/06 H04L 29/08	(51) H04L 29/06 G06F 17/30	(11) 1 764 680	(51) G06F 3/12	(11) 1 804 037 G01F 5/00	(51) G01F 1/68
(11) 1 710 461 F16D 13/71 F16D 13/38	(51) F16D 13/75 F16D 13/58	(11) 1 767 685	(51) D06F 37/26	(11) 1 806 084	(51) A47L 5/28
(11) 1 717 796 G10L 19/12	(51) G10L 19/00	(11) 1 768 178 H01L 23/473	(51) H01L 23/367 H01L 23/467	(11) 1 806 086	(51) A47L 9/00
(11) 1 719 855	(51) E04F 19/04	(11) 1 770 549 G06F 17/30	(51) G06F 17/24	(11) 1 806 088	(51) A47L 9/24
(11) 1 724 662	(51) G06F 3/033	(11) 1 770 766	(51) H01L 21/20	(11) 1 806 656	(51) G06F 9/445
(11) 1 727 411	(51) H05K 7/20	(11) 1 770 767	(51) H01L 21/20	(11) 1 806 665	(51) G06F 17/30
(11) 1 728 594	(51) B25B 11/00	(11) 1 770 774 H01L 23/467	(51) H01L 23/40 H01L 23/473	(11) 1 806 890 H04L 7/04	(51) H04L 25/03
(11) 1 728 941 E04F 13/08	(51) E04F 15/04 E04F 13/10	(11) 1 770 795 H01L 33/00	(51) H01L 21/20	(11) 1 810 870 B60N 2/44 B60N 2/22	(51) B60N 2/10 B60N 2/36
(11) 1 731 087 A61B 1/04	(51) A61B 5/00	(11) 1 772 418 B23Q 11/00 B23Q 7/00	(51) B66F 7/08 B23Q 16/00	(11) 1 810 871 B60N 2/44 B60N 2/22	(51) B60N 2/10 B60N 2/36
(11) 1 731 348	(51) B60K 23/08	(11) 1 772 419 B66F 9/24 B66F 9/10	(51) B66F 9/08 B66F 9/075	(11) 1 810 875	(51) B60N 2/36
(11) 1 731 872 G01C 3/00 G01B 11/00	(51) G01C 15/00 G01S 17/48	(11) 1 772 419 B66F 9/24 B66F 9/10	(51) B66F 9/08 B66F 9/075	(11) 1 811 764	(51) H04N 1/50
(11) 1 732 198	(51) H02M 3/28	(11) 1 772 890 H01J 17/04	(51) H01J 17/49	(11) 1 814 227	(51) H03K 17/96
(11) 1 734 083 C09C 3/08 C09B 67/46	(51) C09B 67/22 C09C 1/56	(11) 1 773 050	(51) H04N 5/445	(11) 1 815 766	(51) A44C 17/02
(11) 1 734 370 G01D 5/14	(51) G01P 3/487	(11) 1 779 758 A47L 9/16	(51) A47L 9/14	(11) 1 815 845 A61K 47/34	(51) A61K 9/12 A61K 9/00
(11) 1 739 762	(51) H01L 41/09			(11) 1 818 047 A61K 9/50	(51) A61K 9/16
				(11) 1 818 538	(51) F04B 17/04



<i>F04B 53/02</i>	<i>F04B 53/14</i>	<i>A61P 19/10</i>	<i>A61P 9/10</i>	(11) <b>1 882 778</b>	(51) <i>E01H 1/08</i>
(11) <b>1 818 829</b>	(51) <i>G06F 12/02</i>	<i>A61P 3/06</i>	<i>A61P 39/06</i>	(11) <b>1 884 342</b>	(51) <i>B29C 49/04</i>
(11) <b>1 821 130</b>	(51) <i>G02B 26/10</i>	<i>A61P 35/00</i>	<i>A61P 25/00</i>	<i>B29C 49/32</i>	
(11) <b>1 821 375</b>	(51) <i>H01R 43/042</i>	<i>A61P 11/00</i>	<i>A61P 17/06</i>	(11) <b>1 884 587</b>	(51) <i>D06F 81/00</i>
(11) <b>1 826 300</b>	(51) <i>D02G 3/40</i>	<i>A61P 31/12</i>	<i>A61P 7/04</i>	(11) <b>1 886 751</b>	(51) <i>B23B 31/16</i>
<i>D02G 3/46</i>	<i>A41D 27/24</i>	(11) <b>1 857 115</b>	(51) <i>A61K 38/17</i>	<i>B23Q 1/00</i>	(51) <i>B23Q 11/08</i>
(11) <b>1 826 823</b>	(51) <i>H01L 29/778</i>	<i>A61P 35/00</i>	(51) <i>C23C 16/458</i>	(11) <b>1 887 678</b>	(51) <i>H02K 37/20</i>
<i>H01L 29/423</i>	<i>H01L 29/40</i>	(11) <b>1 857 569</b>	(51) <i>H01L 21/60</i>	<i>H02K 1/17</i>	
(11) <b>1 829 686</b>	(51) <i>B41F 17/00</i>	<i>C23C 14/50</i>	(51) <i>H05B 33/14</i>	(11) <b>1 889 707</b>	(51) <i>B29C 49/72</i>
<i>H01M 4/04</i>	<i>H01M 8/10</i>	(11) <b>1 858 070</b>	<i>C09K 11/77</i>	<i>B26F 3/00</i>	<i>B26F 3/06</i>
(11) <b>1 830 146</b>	(51) <i>F26B 13/10</i>	(11) <b>1 858 303</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>	<i>B29C 37/02</i>	
(11) <b>1 833 040</b>	(51) <i>G09G 3/288</i>	<i>C09K 11/02</i>	(51) <i>G09G 3/34</i>	(11) <b>1 890 072</b>	(51) <i>F16M 11/00</i>
(11) <b>1 834 566</b>	(51) <i>A47L 13/22</i>	(11) <b>1 859 945</b>	(51) <i>G10L 15/02</i>	<i>F16M 13/02</i>	
(11) <b>1 834 798</b>	(51) <i>B41J 11/42</i>	(11) <b>1 863 007</b>	(51) <i>G10L 15/10</i>	(11) <b>1 890 231</b>	(51) <i>G06F 9/445</i>
<i>B41J 13/00</i>	(51) <i>G06F 17/21</i>	(11) <b>1 863 013</b>	(51) <i>H01R 12/18</i>	<i>G06F 9/48</i>	
(11) <b>1 835 416</b>	(51) <i>G06K 7/00</i>	<i>G06K 9/46</i>	(51) <i>C23C 14/24</i>	(11) <b>1 890 272</b>	(51) <i>G08B 13/14</i>
(11) <b>1 837 798</b>	(51) <i>B60N 2/015</i>	(11) <b>1 863 014</b>	(51) <i>H01L 21/768</i>	(11) <b>1 892 942</b>	(51) <i>H04N 5/765</i>
(11) <b>1 839 931</b>	(51) <i>H01R 13/42</i>	(11) <b>1 863 132</b>	(51) <i>A61B 1/018</i>	<i>H04N 7/10</i>	
(11) <b>1 843 435</b>	(51) <i>G06F 15/16</i>	(11) <b>1 865 089</b>	(51) <i>A61K 31/7072</i>	(11) <b>1 894 552</b>	(51) <i>A61G 3/06</i>
(11) <b>1 845 452</b>	(51) <i>H04L 12/413</i>	<i>B21F 21/00</i>	<i>A61K 31/685</i>	<i>A61G 5/00</i>	(51) <i>B62K 5/02</i>
<i>G06F 11/34</i>	(51) <i>A61K 31/715</i>	(11) <b>1 868 240</b>	(51) <i>B62D 55/30</i>	(11) <b>1 895 249</b>	(51) <i>F25B 39/02</i>
(11) <b>1 845 665</b>	(51) <i>A61K 9/50</i>	(11) <b>1 870 018</b>	(51) <i>B66D 1/36</i>	<i>F25D 15/00</i>	(51) <i>F16L 55/10</i>
(11) <b>1 847 271</b>	<i>A61K 47/30</i>	<i>A61B 1/005</i>	(51) <i>B66C 13/14</i>	(11) <b>1 897 621</b>	(51) <i>B05B 5/10</i>
<i>A61P 7/10</i>	<i>A61P 7/00</i>	(11) <b>1 870 103</b>	(51) <i>H05K 7/14</i>	(11) <b>1 898 023</b>	(51) <i>E04F 13/08</i>
<i>A61K 47/38</i>	<i>A61K 31/74</i>	<i>A61K 31/14</i>	(51) <i>A61M 25/00</i>	<i>E04F 15/02</i>	(51) <i>E04F 13/08</i>
<i>A61K 31/78</i>		<i>A61P 25/28</i>	(51) <i>B41J 2/44</i>	<i>B32B 21/10</i>	(51) <i>E04F 15/20</i>
<i>A61K 47/32</i>	(51) <i>H04N 7/025</i>	(11) <b>1 870 324</b>	(51) <i>B41J 3/28</i>	(11) <b>1 898 492</b>	<i>D06N 7/00</i>
(11) <b>1 848 211</b>	<i>H04N 7/26</i>	(11) <b>1 870 373</b>	(51) <i>H05K 3/02</i>	<i>H01P 1/18</i>	(51) <i>H01Q 3/32</i>
<i>H04N 7/24</i>		<i>E02F 9/20</i>	(51) <i>H05K 3/28</i>	(11) <b>1 900 609</b>	(51) <i>B62D 13/00</i>
<i>H04N 13/00</i>	(51) <i>B09B 3/00</i>	(11) <b>1 871 154</b>	(51) <i>B60R 13/02</i>	(11) <b>1 900 610</b>	(51) <i>B62D 13/00</i>
(11) <b>1 849 534</b>	(51) <i>C07F 9/6584</i>	(11) <b>1 872 820</b>	(51) <i>B60R 19/18</i>	(11) <b>1 900 611</b>	(51) <i>B62D 13/00</i>
<i>B23K 26/38</i>	<i>C07F 17/02</i>	(11) <b>1 872 956</b>	(51) <i>C09K 11/77</i>	(11) <b>1 900 612</b>	(51) <i>B62D 13/04</i>
(11) <b>1 849 790</b>	(51) <i>F02M 51/00</i>	<i>B41J 2/45</i>	(51) <i>G01T 1/202</i>	<i>B60D 1/50</i>	
<i>C07F 15/00</i>	<i>F02M 61/16</i>	<i>H05K 3/00</i>	(51) <i>G03F 7/105</i>	(11) <b>1 901 205</b>	(51) <i>G06K 13/08</i>
<i>C07F 9/50</i>	(51) <i>H02J 7/00</i>	<i>H05K 3/12</i>	(51) <i>G06F 11/20</i>	(11) <b>1 902 717</b>	(51) <i>A61K 31/55</i>
(11) <b>1 849 991</b>	(51) <i>A61B 5/11</i>	(11) <b>1 873 017</b>	(51) <i>G06F 15/76</i>	<i>C07D 223/16</i>	<i>C07D 401/00</i>
<i>F02M 51/06</i>	<i>A61F 13/15</i>	(11) <b>1 873 019</b>	(51) <i>G06F 15/76</i>	<i>C07D 403/00</i>	<i>C07D 405/00</i>
<i>B23K 1/00</i>	(51) <i>C04B 38/00</i>	(11) <b>1 873 227</b>	(51) <i>G06F 15/76</i>	<i>A61P 7/02</i>	<i>A61P 9/08</i>
(11) <b>1 850 445</b>	(51) <i>H01R 13/629</i>	<i>G21K 4/00</i>	(51) <i>G06F 15/76</i>	(11) <b>1 903 055</b>	(51) <i>C07K 14/285</i>
(11) <b>1 852 067</b>	(51) <i>C23C 16/44</i>	(11) <b>1 873 588</b>	(51) <i>H04N 1/00</i>	<i>A61K 39/102</i>	
(11) <b>1 852 406</b>	(51) <i>G11B 7/135</i>	(11) <b>1 873 644</b>	(51) <i>B24B 37/04</i>	(11) <b>1 903 058</b>	(51) <i>C07K 16/28</i>
<i>B01D 39/20</i>	(51) <i>H01L 27/148</i>	<i>G06F 3/06</i>	(51) <i>B60T 17/02</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>A61K 38/17</i>
(11) <b>1 852 944</b>	<i>H01L 27/146</i>	(11) <b>1 873 654</b>	(51) <i>H04N 1/00</i>	<i>A61K 31/7088</i>	<i>A61P 29/00</i>
(11) <b>1 852 944</b>	(51) <i>A61K 31/565</i>	<i>G06F 9/38</i>	(51) <i>B24B 37/04</i>	<i>A61P 37/00</i>	<i>A61P 9/10</i>
(11) <b>1 854 906</b>	(51) <i>A61P 5/30</i>	(11) <b>1 874 026</b>	(51) <i>B60T 17/02</i>	<i>A61P 13/12</i>	
(11) <b>1 855 276</b>	<i>A61P 15/12</i>	(11) <b>1 875 987</b>	(51) <i>C01G 1/02</i>	(11) <b>1 905 520</b>	(51) <i>B08B 3/04</i>
<i>G11B 7/125</i>	<i>A61P 15/02</i>	<i>B23H 5/08</i>	(51) <i>C01G 33/00</i>	<i>A21B 3/16</i>	
(11) <b>1 855 321</b>	(51) <i>A61P 15/02</i>	(11) <b>1 876 079</b>	(51) <i>B65H 45/16</i>	(11) <b>1 906 361</b>	(51) <i>G06T 17/40</i>
<i>H01L 31/105</i>		<i>B60T 13/52</i>		(11) <b>1 908 474</b>	(51) <i>A61K 36/07</i>
(11) <b>1 857 110</b>	(51) <i>A61K 31/57</i>	(11) <b>1 876 146</b>		<i>A61P 3/10</i>	<i>A61K 36/074</i>
<i>A61K 31/57</i>	<i>A61P 5/34</i>	<i>C01G 25/00</i>		<i>A61K 36/25</i>	<i>A61K 36/258</i>
<i>A61P 5/34</i>	<i>A61P 15/12</i>	<i>C01G 35/00</i>		(11) <b>1 908 989</b>	(51) <i>F16F 15/139</i>
<i>A61P 15/00</i>	<i>A61P 15/02</i>	(11) <b>1 878 682</b>			



(11) <b>1 001 352</b> (87) WO 1999/006921	(51) <b>G06F 17/14</b>	(11) <b>1 316 319</b> (87) WO 2002/034296	(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) <b>1 423 506</b> (87) WO 2003/066876	(51) <b>C12N 5/00</b>
(11) <b>1 002 498</b> (87) WO 1999/063895	(51) <b>A61B 17/11</b>	(11) <b>1 316 526</b> (87) WO 2002/020388	(51) <b>B66B 11/04</b>	(11) <b>1 424 852</b> (87) WO 2003/013129	(51) <b>H04N 5/235</b>
(11) <b>1 028 900</b> (87) WO 1999/003746	(51) <b>B65D 41/02</b>	(11) <b>1 323 255</b> (87) WO 2002/015451	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 425 707</b> (87) WO 2003/005299	(51) <b>G06T 7/20</b>
(11) <b>1 043 385</b> (87) WO 1999/031202	(51) <b>C10J 3/54</b>	(11) <b>1 326 958</b> (87) WO 2002/024860	(51) <b>C12M 1/00</b>	(11) <b>1 426 349</b> (87) WO 2003/024884	(51) <b>C04B 24/26</b>
(11) <b>1 079 521</b> (87) WO 2000/042704	(51) <b>H03H 9/145</b>	(11) <b>1 331 010</b> (87) WO 2002/015934	(51) <b>A61K 45/00</b>	(11) <b>1 427 576</b> (87) WO 2002/028609	(51) <b>B02C 18/18</b>
(11) <b>1 113 609</b> (87) WO 2000/072483	(51) <b>H04H 1/00</b>	(11) <b>1 331 872</b> (87) WO 2002/078525	(51) <b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 428 869</b> (87) WO 2003/029398	(51) <b>C12M 3/00</b>
(11) <b>1 123 041</b> (87) WO 2000/024310	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 338 371</b> (87) WO 2002/022301	(51) <b>B23K 26/00</b>	(11) <b>1 430 412</b> (87) WO 2003/077139	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>1 127 102</b> (87) WO 2000/026337	(51) <b>C12M 1/04</b>	(11) <b>1 342 202</b> (87) WO 2002/047009	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 439 027</b> (87) WO 2003/026839	(51) <b>B23Q 3/157</b>
(11) <b>1 130 671</b> (87) WO 2001/018898	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 344 612</b> (87) WO 2002/040222	(51) <b>B25J 5/00</b>	(11) <b>1 447 427</b> (87) WO 2003/033591	(51) <b>C08L 51/00</b>
(11) <b>1 159 108</b> (87) WO 1999/058296	(51) <b>B24B 31/116</b>	(11) <b>1 346 423</b> (87) WO 2002/041421	(51) <b>H01M 4/86</b>	(11) <b>1 448 262</b> (87) WO 2003/068306	(51) <b>A61M 29/00</b>
(11) <b>1 167 962</b> (87) WO 2001/040789	(51) <b>G01N 27/447</b>	(11) <b>1 349 562</b> (87) WO 2002/055018	(51) <b>A61K 38/06</b>	(11) <b>1 450 675</b> (87) WO 2003/049609	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 184 008</b> (87) WO 2001/067990	(51) <b>A61L 31/06</b>	(11) <b>1 350 200</b> (87) WO 2002/057867	(51) <b>G06F 17/60</b>	(11) <b>1 451 348</b> (87) WO 2003/022028	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 199 765</b> (87) WO 2001/003228	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 353 391</b> (87) WO 2002/041424	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 463 991</b> (87) WO 2003/060707	(51) <b>G06F 9/445</b>
(11) <b>1 203 756</b> (87) WO 2001/060753	(51) <b>C03C 3/064</b>	(11) <b>1 367 428</b> (87) WO 2001/095023	(51) <b>G02F 1/133</b>	(11) <b>1 470 480</b> (87) WO 2003/060708	(51) <b>G06F 9/54</b>
(11) <b>1 229 435</b> (87) WO 2001/029647	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 383 799</b> (87) WO 2003/084997	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 473 742</b> (87) WO 2003/060933	(51) <b>H01F 10/16</b>
(11) <b>1 233 916</b> (87) WO 2000/076879	(51) <b>B65D 81/26</b>	(11) <b>1 385 213</b> (87) WO 2003/071606	(51) <b>H01L 29/788</b>	(11) <b>1 479 117</b> (87) WO 2003/079466	(51) <b>H01M 2/20</b>
(11) <b>1 235 323</b> (87) WO 2001/037396	(51) <b>H02J 7/34</b>	(11) <b>1 387 015</b> (87) WO 2002/092925	(51) <b>E03D 9/08</b>	(11) <b>1 480 711</b> (87) WO 2003/074121	(51) <b>A61M 31/00</b>
(11) <b>1 248 303</b> (87) WO 2001/043206	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 389 940</b> (87) WO 2002/087415	(51) <b>A61B 17/68</b>	(11) <b>1 482 780</b> (87) WO 2003/069982	(51) <b>A01J 25/11</b>
(11) <b>1 260 230</b> (87) WO 2001/064241	(51) <b>A61K 38/32</b>	(11) <b>1 400 199</b> (87) WO 2002/096256	(51) <b>A47K 10/16</b>	(11) <b>1 482 955</b> (87) WO 2003/066065	(51) <b>A61K 31/70</b>
(11) <b>1 260 313</b> (87) WO 2001/062438	(51) <b>B24B 9/14</b>	(11) <b>1 404 166</b> (87) WO 2003/005788	(51) <b>H05K 3/46</b>	(11) <b>1 483 494</b> (87) WO 2003/076788	(51) <b>F02M 21/02</b>
(11) <b>1 260 453</b> (87) WO 2001/049584	(51) <b>B65D 77/00</b>	(11) <b>1 407 445</b> (87) WO 2002/099557	(51) <b>G09G 5/02</b>	(11) <b>1 483 687</b> (87) WO 2003/079225	(51) <b>G06F 17/28</b>
(11) <b>1 263 310</b> (87) WO 2001/060226	(51) <b>A47L 9/16</b>	(11) <b>1 408 526</b> (87) WO 2003/085690	(51) <b>H01J 9/44</b>	(11) <b>1 487 609</b> (87) WO 2003/022516	(51) <b>B23Q 11/00</b>
(11) <b>1 276 530</b> (87) WO 2001/080930	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 409 192</b> (87) WO 2003/004210	(51) <b>B23K 26/38</b>	(11) <b>1 489 998</b> (87) WO 2003/082158	(51) <b>A61F 2/28</b>
(11) <b>1 283 222</b> (87) WO 2002/081527	(51) <b>C08F 4/654</b>	(11) <b>1 410 283</b> (87) WO 2002/031623	(51) <b>G06F 17/60</b>	(11) <b>1 491 917</b> (87) WO 2003/083524	(51) <b>G02B 1/10</b>
(11) <b>1 284 376</b> (87) WO 2001/090601	(51) <b>F16H 47/04</b>	(11) <b>1 412 602</b> (87) WO 2003/012235	(51) <b>E05D 15/16</b>	(11) <b>1 492 475</b> (87) WO 2002/083188	(51) <b>A61F 2/36</b>
(11) <b>1 303 075</b> (87) WO 2002/076013	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 412 820</b> (87) WO 2003/012557	(51) <b>G05B 1/00</b>	(11) <b>1 494 113</b> (87) WO 2003/085509	(51) <b>G06F 3/12</b>
(11) <b>1 304 677</b> (87) WO 2001/099094	(51) <b>G06T 11/60</b>	(11) <b>1 422 196</b> (87) WO 2003/010092	(51) <b>C01G 1/02</b>	(11) <b>1 494 256</b> (87) WO 2003/085688	(51) <b>H01J 1/304</b>
(11) <b>1 309 713</b> (87) WO 2001/053508	(51) <b>C12P 1/00</b>	(11) <b>1 423 501</b> (87) WO 2003/076892	(51) <b>C12M 1/34</b>	(11) <b>1 494 681</b> (87) WO 2003/088906	(51) <b>A61K 31/65</b>



(11) <b>1 496 030</b> (87) WO 2003/087012	(51) <b>C04B 35/47</b>	(11) <b>1 556 056</b> (87) WO 2004/032864	(51) <b>A61K 31/555</b>	(11) <b>1 601 299</b> (87) WO 2004/075947	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>1 498 891</b> (87) WO 2003/090222	(51) <b>G11B 11/105</b>	(11) <b>1 558 922</b> (87) WO 2004/042353	(51) <b>G01N 27/26</b>	(11) <b>1 603 155</b> (87) WO 2004/075282	(51) <b>H01L 21/60</b>
(11) <b>1 500 588</b> (87) WO 2003/086858	(51) <b>B64C 11/46</b>	(11) <b>1 559 079</b> (87) WO 2004/036292	(51) <b>G03B 21/00</b>	(11) <b>1 603 474</b> (87) WO 2004/073752	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>1 502 482</b> (87) WO 2003/081961	(51) <b>H05B 39/04</b>	(11) <b>1 562 742</b> (87) WO 2004/041918	(51) <b>B81B 1/00</b>	(11) <b>1 604 261</b> (87) WO 2005/045590	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 502 968</b> (87) WO 2003/085151	(51) <b>H01F 1/153</b>	(11) <b>1 565 287</b> (87) WO 2004/033142	(51) <b>B23K 20/08</b>	(11) <b>1 605 487</b> (87) WO 2005/071707	(51) <b>H01H 50/04</b>
(11) <b>1 507 326</b> (87) WO 2003/098774	(51) <b>H02J 7/10</b>	(11) <b>1 568 702</b> (87) WO 2004/043975	(51) <b>C07F 15/00</b>	(11) <b>1 605 936</b> (87) WO 2004/082678	(51) <b>A61K 31/415</b>
(11) <b>1 510 252</b> (87) WO 2003/095083	(51) <b>B01F 17/52</b>	(11) <b>1 568 769</b> (87) WO 2004/048570	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 606 026</b> (87) WO 2004/078270	(51) <b>A63B 22/02</b>
(11) <b>1 515 083</b> (87) WO 2003/100317	(51) <b>F21V 1/00</b>	(11) <b>1 571 706</b> (87) WO 2004/047168	(51) <b>H01L 23/12</b>	(11) <b>1 606 252</b> (87) WO 2004/085047	(51) <b>C07D 207/267</b>
(11) <b>1 525 509</b> (87) WO 2004/003642	(51) <b>G02F 1/133</b>	(11) <b>1 573 695</b> (87) WO 2003/100462	(51) <b>G08B 13/26</b>	(11) <b>1 607 945</b> (87) WO 2004/086375	(51) <b>G11B 7/0045</b>
(11) <b>1 525 690</b> (87) WO 2004/014001	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 574 852</b> (87) WO 2004/055511	(51) <b>G01N 33/00</b>	(11) <b>1 608 002</b> (87) WO 2004/081996	(51) <b>H01L 21/02</b>
(11) <b>1 532 902</b> (87) WO 2003/101262	(51) <b>A47J 27/00</b>	(11) <b>1 575 149</b> (87) WO 2004/054073	(51) <b>H02K 13/00</b>	(11) <b>1 608 665</b> (87) WO 2004/096817	(51) <b>C07F 5/02</b>
(11) <b>1 534 892</b> (87) WO 2003/104558	(51) <b>D21H 11/16</b>	(11) <b>1 576 953</b> (87) WO 2004/052354	(51) <b>A61K 31/05</b>	(11) <b>1 609 044</b> (87) WO 2004/088464	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 536 291</b> (87) WO 2004/019134	(51) <b>G03F 7/42</b>	(11) <b>1 579 043</b> (87) WO 2004/059051	(51) <b>D01G 1/08</b>	(11) <b>1 610 245</b> (87) WO 2004/079616	(51) <b>G06F 17/60</b>
(11) <b>1 536 816</b> (87) WO 2004/019865	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 582 526</b> (87) WO 2004/043973	(51) <b>C07F 9/6561</b>	(11) <b>1 610 317</b> (87) WO 2004/084206	(51) <b>G11B 7/26</b>
(11) <b>1 539 629</b> (87) WO 2004/009483	(51) <b>B66B 11/08</b>	(11) <b>1 583 089</b> (87) WO 2004/064053	(51) <b>G11B 23/40</b>	(11) <b>1 615 781</b> (87) WO 2004/096582	(51) <b>B25J 9/16</b>
(11) <b>1 540 409</b> (87) WO 2004/027495	(51) <b>G02B 27/09</b>	(11) <b>1 585 970</b> (87) WO 2004/036189	(51) <b>B01J 20/22</b>	(11) <b>1 617 837</b> (87) WO 2004/087129	(51) <b>A61K 31/352</b>
(11) <b>1 541 668</b> (87) WO 2003/106612	(51) <b>C12M 1/00</b>	(11) <b>1 586 407</b> (87) WO 2004/065055	(51) <b>B23K 26/38</b>	(11) <b>1 618 124</b> (87) WO 2004/094455	(51) <b>C07K 14/52</b>
(11) <b>1 541 985</b> (87) WO 2004/019005	(51) <b>G01N 1/00</b>	(11) <b>1 587 558</b> (87) WO 2004/064891	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 618 806</b> (87) WO 2004/089145	(51) <b>A43D 1/02</b>
(11) <b>1 542 237</b> (87) WO 2004/027780	(51) <b>G11C 11/406</b>	(11) <b>1 588 582</b> (87) WO 2004/068894	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 619 648</b> (87) WO 2004/088616	(51) <b>G09F 9/00</b>
(11) <b>1 548 008</b> (87) WO 2004/018430	(51) <b>C07D 215/22</b>	(11) <b>1 590 168</b> (87) WO 2004/062896	(51) <b>B29D 23/20</b>	(11) <b>1 620 880</b> (87) WO 2004/100233	(51) <b>H01L 21/02</b>
(11) <b>1 549 640</b> (87) WO 2003/105771	(51) <b>C07D 413/10</b>	(11) <b>1 591 947</b> (87) WO 2004/063978	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 624 716</b> (87) WO 2004/093484	(51) <b>H04Q 9/00</b>
(11) <b>1 550 232</b> (87) WO 2004/032361	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 592 388</b> (87) WO 2004/066943	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 628 680</b> (87) WO 2005/007808	(51) <b>A61K 39/21</b>
(11) <b>1 550 549</b> (87) WO 2003/099558	(51) <b>B32B 27/00</b>	(11) <b>1 592 484</b> (87) WO 2004/071594	(51) <b>A63B 53/04</b>	(11) <b>1 631 661</b> (87) WO 2004/111189	(51) <b>C12N 5/00</b>
(11) <b>1 550 767</b> (87) WO 2004/018766	(51) <b>D06N 3/00</b>	(11) <b>1 593 751</b> (87) WO 2004/063418	(51) <b>C23C 8/36</b>	(11) <b>1 632 999</b> (87) WO 2004/090982	(51) <b>H01L 27/04</b>
(11) <b>1 552 798</b> (87) WO 2004/019841	(51) <b>A61F 13/49</b>	(11) <b>1 594 432</b> (87) WO 2004/071468	(51) <b>A61K 45/00</b>	(11) <b>1 633 267</b> (87) WO 2004/110259	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>1 552 855</b> (87) WO 2004/012781	(51) <b>A61L 27/06</b>	(11) <b>1 595 676</b> (87) WO 2004/058478	(51) <b>B29C 45/14</b>	(11) <b>1 634 183</b> (87) WO 2004/040467	(51) <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>1 553 063</b> (87) WO 2004/000752	(51) <b>C04B 26/06</b>	(11) <b>1 597 013</b> (87) WO 2004/076117	(51) <b>B23K 26/08</b>	(11) <b>1 636 427</b> (87) WO 2004/113619	(51) <b>E01F 9/017</b>
(11) <b>1 555 908</b> (87) WO 2004/028293	(51) <b>A46B 13/00</b>	(11) <b>1 597 063</b> (87) WO 2004/069532	(51) <b>E04C 2/04</b>	(11) <b>1 637 562</b> (87) WO 2004/113444	(51) <b>C08L 77/00</b>

(11) <b>1 637 619</b> (87) WO 2004/104255	(51) <b>C21D 8/10</b>	(11) <b>1 673 449</b> (87) WO 2005/039501	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 701 470</b> (87) WO 2005/067205	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 638 568</b> (87) WO 2005/004801	(51) <b>A61K 31/496</b>	(11) <b>1 673 754</b> (87) WO 2005/038761	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 701 771</b> (87) WO 2005/061066	(51) <b>A63F 13/00</b>
(11) <b>1 639 149</b> (87) WO 2004/104263	(51) <b>C23C 14/22</b>	(11) <b>1 675 437</b> (87) WO 2005/034582	(51) <b>H05B 33/02</b>	(11) <b>1 701 776</b> (87) WO 2005/068041	(51) <b>B01D 15/00</b>
(11) <b>1 639 585</b> (87) WO 2005/001824	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 675 515</b> (87) WO 2005/034794	(51) <b>A61B 17/72</b>	(11) <b>1 702 671</b> (87) WO 2005/032700	(51) <b>B01D 71/34</b>
(11) <b>1 639 586</b> (87) WO 2005/001825	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 675 942</b> (87) WO 2005/040349	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 704 169</b> (87) WO 2005/068511	(51) <b>B41J 11/00</b>
(11) <b>1 640 022</b> (87) WO 2005/000361	(51) <b>A61K 31/045</b>	(11) <b>1 676 672</b> (87) WO 2004/082890	(51) <b>B24B 37/04</b>	(11) <b>1 704 363</b> (87) WO 2005/060715	(51) <b>F21L 4/00</b>
(11) <b>1 640 383</b> (87) WO 2005/000906	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 678 408</b> (87) WO 2005/042908	(51) <b>E21B 19/00</b>	(11) <b>1 704 871</b> (87) WO 2005/067970	(51) <b>A61K 45/00</b>
(11) <b>1 640 818</b> (87) WO 2005/003866	(51) <b>G03G 15/20</b>	(11) <b>1 679 738</b> (87) WO 2005/041276	(51) <b>H01L 21/027</b>	(11) <b>1 706 320</b> (87) WO 2005/070137	(51) <b>B65B 31/04</b>
(11) <b>1 644 860</b> (87) WO 2005/001645	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 680 982</b> (87) WO 2005/034684	(51) <b>A47C 7/00</b>	(11) <b>1 706 845</b> (87) WO 2005/091743	(51) <b>G06Q 99/00</b>
(11) <b>1 647 976</b> (87) WO 2005/013267	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(11) <b>1 681 996</b> (87) WO 2005/051478	(51) <b>A61B 5/04</b>	(11) <b>1 708 752</b> (87) WO 2005/072479	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 650 825</b> (87) WO 2005/013405	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 683 188</b> (87) WO 2005/048308	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 709 110</b> (87) WO 2005/073301	(51) <b>C08J 9/16</b>
(11) <b>1 656 662</b> (87) WO 2005/020209	(51) <b>G10L 15/06</b>	(11) <b>1 683 189</b> (87) WO 2005/048309	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 710 127</b> (87) WO 2005/068261	(51) <b>B60R 16/02</b>
(11) <b>1 661 163</b> (87) WO 2005/020291	(51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 683 628</b> (87) WO 2005/035230	(51) <b>B29D 30/48</b>	(11) <b>1 711 242</b> (87) WO 2005/070512	(51) <b>B01D 1/28</b>
(11) <b>1 663 063</b> (87) WO 2005/025448	(51) <b>A61F 13/00</b>	(11) <b>1 684 574</b> (87) WO 2005/041650	(51) <b>A01K 67/033</b>	(11) <b>1 713 417</b> (87) WO 2005/079339	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 663 389</b> (87) WO 2005/029637	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 685 008</b> (87) WO 2005/042310	(51) <b>B60R 21/18</b>	(11) <b>1 713 503</b> (87) WO 2005/077417	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 664 271</b> (87) WO 2005/019418	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 687 452</b> (87) WO 2005/081687	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 715 938</b> (87) WO 2005/079959	(51) <b>B01D 53/75</b>
(11) <b>1 666 506</b> (87) WO 2005/021600	(51) <b>C08F 8/00</b>	(11) <b>1 689 015</b> (87) WO 2005/053079	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 719 197</b> (87) WO 2005/057686	(51) <b>C25B 15/02</b>
(11) <b>1 666 993</b> (87) WO 2005/026853	(51) <b>G04G 1/00</b>	(11) <b>1 689 029</b> (87) WO 2005/053096	(51) <b>H01Q 7/08</b>	(11) <b>1 719 220</b> (87) WO 2005/082010	(51) <b>H01S 5/00</b>
(11) <b>1 667 053</b> (87) WO 2005/027028	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 690 586</b> (87) WO 2005/046844	(51) <b>B01D 53/58</b>	(11) <b>1 719 601</b> (87) WO 2005/032795	(51) <b>B29C 45/64</b>
(11) <b>1 667 239</b> (87) WO 2005/027228	(51) <b>H01L 31/0304</b>	(11) <b>1 691 759</b> (87) WO 2005/048929	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>1 720 477</b> (87) WO 2005/072488	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>1 667 999</b> (87) WO 2005/028472	(51) <b>C07D 405/12</b>	(11) <b>1 692 155</b> (87) WO 2005/072087	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 725 111</b> (87) WO 2005/091805	(51) <b>A01N 63/00</b>
(11) <b>1 668 113</b> (87) WO 2005/021714	(51) <b>C07H 21/04</b>	(11) <b>1 692 845</b> (87) WO 2005/060582	(51) <b>H04M 1/00</b>	(11) <b>1 725 405</b> (87) WO 2005/090082	(51) <b>B41J 2/045</b>
(11) <b>1 670 031</b> (87) WO 2005/027178	(51) <b>H01J 40/04</b>	(11) <b>1 696 827</b> (87) WO 2005/065200	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 725 947</b> (87) WO 2005/089246	(51) <b>G06F 15/173</b>
(11) <b>1 670 474</b> (87) WO 2005/016879	(51) <b>A61K 31/4965</b>	(11) <b>1 697 192</b> (87) WO 2005/060583	(51) <b>H04M 1/00</b>	(11) <b>1 726 011</b> (87) WO 2005/076272	(51) <b>G11B 20/10</b>
(11) <b>1 670 545</b> (87) WO 2005/009506	(51) <b>A61N 1/30</b>	(11) <b>1 697 970</b> (87) WO 2005/062885	(51) <b>H01L 21/311</b>	(11) <b>1 726 639</b> (87) WO 2005/078071	(51) <b>C12N 5/06</b>
(11) <b>1 672 680</b> (87) WO 2005/036624	(51) <b>H01L 21/027</b>	(11) <b>1 699 078</b> (87) WO 2005/064667	(51) <b>H01L 21/60</b>	(11) <b>1 727 416</b> (87) WO 2005/089036	(51) <b>H05K 13/08</b>
(11) <b>1 673 447</b> (87) WO 2005/040365	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 699 370</b> (87) WO 2005/065413	(51) <b>A61B 17/56</b>	(11) <b>1 729 997</b> (87) WO 2005/095150	(51) <b>B60N 2/30</b>
(11) <b>1 673 448</b> (87) WO 2005/040353	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 700 333</b> (87) WO 2005/062359	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(11) <b>1 732 214</b> (87) WO 2005/093949	(51) <b>H03H 3/04</b>

(11) <b>1 732 702</b> (87) WO 2005/023433	(51) <b>B05B 13/04</b>	(11) <b>1 768 931</b> (87) WO 2005/115926	(51) <b>B01D 24/00</b>	(11) <b>1 792 890</b> (87) WO 2006/033288	(51) <b>C07C 68/08</b>
(11) <b>1 734 519</b> (87) WO 2005/098840	(51) <b>G11B 7/135</b>	(11) <b>1 769 092</b> (87) WO 2006/000020	(51) <b>C22B 3/08</b>	(11) <b>1 794 338</b> (87) WO 2006/026330	(51) <b>B22D 11/00</b>
(11) <b>1 735 072</b> (87) WO 2005/099859	(51) <b>B01D 24/00</b>	(11) <b>1 769 360</b> (87) WO 2006/019374	(51) <b>G06F 12/00</b>	(11) <b>1 794 493</b> (87) WO 2006/039017	(51) <b>F21V 9/00</b>
(11) <b>1 737 467</b> (87) WO 2005/097139	(51) <b>A61K 31/4174</b>	(11) <b>1 770 919</b> (87) WO 2006/008884	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 794 701</b> (87) WO 2006/026410	(51) <b>G06K 7/10</b>
(11) <b>1 740 882</b> (87) WO 2005/106963	(51) <b>F21V 1/00</b>	(11) <b>1 772 317</b> (87) WO 2006/011321	(51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>1 795 522</b> (87) WO 2006/035642	(51) <b>C07C 68/06</b>
(11) <b>1 741 205</b> (87) WO 2005/101694	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 773 390</b> (87) WO 2005/120569	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 795 715</b> (87) WO 2006/035602	(51) <b>F01L 1/344</b>
(11) <b>1 743 309</b> (87) WO 2005/111970	(51) <b>G09B 23/28</b>	(11) <b>1 773 522</b> (87) WO 2006/015175	(51) <b>B21D 51/38</b>	(11) <b>1 796 109</b> (87) WO 2006/030744	(51) <b>H01B 13/00</b>
(11) <b>1 745 149</b> (87) WO 2005/106038	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 773 768</b> (87) WO 2006/012642	(51) <b>C07D 207/416</b>	(11) <b>1 796 815</b> (87) WO 2006/029317	(51) <b>B01D 50/00</b>
(11) <b>1 746 682</b> (87) WO 2005/124923	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 773 881</b> (87) WO 2005/120557	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 798 850</b> (87) WO 2006/040997	(51) <b>H03D 7/12</b>
(11) <b>1 747 687</b> (87) WO 2005/112488	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 774 521</b> (87) WO 2006/004338	(51) <b>G11B 7/005</b>	(11) <b>1 801 227</b> (87) WO 2006/041209	(51) <b>C12P 11/00</b>
(11) <b>1 749 298</b> (87) WO 2005/112024	(51) <b>G11B 7/26</b>	(11) <b>1 775 034</b> (87) WO 2006/013848	(51) <b>B08B 5/02</b>	(11) <b>1 804 000</b> (87) WO 2006/120799	(51) <b>F24C 15/10</b>
(11) <b>1 751 363</b> (87) WO 2005/118971	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 775 756</b> (87) WO 2006/001459	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 809 294</b> (87) WO 2006/034402	(51) <b>A61P 29/00</b>
(11) <b>1 753 284</b> (87) WO 2005/112537	(51) <b>H05K 13/04</b>	(11) <b>1 776 700</b> (87) WO 2005/077047	(51) <b>G11B 27/32</b>	(11) <b>1 810 241</b> (87) WO 2006/028487	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 753 996</b> (87) WO 2005/094378	(51) <b>F21V 7/00</b>	(11) <b>1 778 040</b> (87) WO 2006/019583	(51) <b>A43B 23/00</b>	(11) <b>1 811 054</b> (87) WO 2005/121385	(51) <b>C22C 38/60</b>
(11) <b>1 756 460</b> (87) WO 2005/116507	(51) <b>F16L 35/00</b>	(11) <b>1 778 497</b> (87) WO 2006/004938	(51) <b>B41J 2/05</b>	(11) <b>1 811 839</b> (87) WO 2006/055875	(51) <b>A61K 31/70</b>
(11) <b>1 756 566</b> (87) WO 2005/098447	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>1 778 663</b> (87) WO 2006/017981	(51) <b>C07D 311/62</b>	(11) <b>1 817 112</b> (87) WO 2006/053229	(51) <b>B05B 5/00</b>
(11) <b>1 757 634</b> (87) WO 2005/113638	(51) <b>C08G 64/18</b>	(11) <b>1 778 900</b> (87) WO 2006/013569	(51) <b>D01G 15/00</b>	(11) <b>1 819 249</b> (87) WO 2006/060038	(51) <b>A43B 3/12</b>
(11) <b>1 758 720</b> (87) WO 2005/120802	(51) <b>B29C 45/73</b>	(11) <b>1 779 939</b> (87) WO 2006/003975	(51) <b>B21B 17/02</b>	(11) <b>1 819 809</b> (87) WO 2006/033103	(51) <b>C12N 5/00</b>
(11) <b>1 759 008</b> (87) WO 2006/071255	(51) <b>C12N 9/12</b>	(11) <b>1 780 735</b> (87) WO 2006/001371	(51) <b>H01B 13/00</b>	(11) <b>1 821 457</b> (87) WO 2007/003129	(51) <b>H04L 1/22</b>
(11) <b>1 760 730</b> (87) WO 2005/122189	(51) <b>H01B 13/34</b>	(11) <b>1 781 096</b> (87) WO 2006/004992	(51) <b>A61K 35/74</b>	(11) <b>1 824 945</b> (87) WO 2006/054996	(51) <b>C09K 13/08</b>
(11) <b>1 761 463</b> (87) WO 2005/110924	(51) <b>C01G 55/00</b>	(11) <b>1 781 309</b> (87) WO 2005/120532	(51) <b>A23L 1/29</b>	(11) <b>1 825 419</b> (87) WO 2006/053023	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 762 267</b> (87) WO 2005/107853	(51) <b>A61N 1/10</b>	(11) <b>1 782 801</b> (87) WO 2006/022291	(51) <b>A61K 31/01</b>	(11) <b>1 825 542</b> (87) WO 2006/062295	(51) <b>H01M 2/10</b>
(11) <b>1 765 872</b> (87) WO 2005/116078	(51) <b>C07K 19/00</b>	(11) <b>1 783 585</b> (87) WO 2006/022021	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>1 832 306</b> (87) WO 2006/070805	(51) <b>A61M 16/06</b>
(11) <b>1 766 072</b> (87) WO 2005/121373	(51) <b>C07H 21/02</b>	(11) <b>1 785 981</b> (87) WO 2006/025093	(51) <b>G09G 5/00</b>	(11) <b>1 835 028</b> (87) WO 2006/066498	(51) <b>C12N 15/29</b>
(11) <b>1 766 709</b> (87) WO 2005/122304	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 785 984</b> (87) WO 2006/025313	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 835 227</b> (87) WO 2006/062029	(51) <b>F21V 31/03</b>
(11) <b>1 767 940</b> (87) WO 2005/119256	(51) <b>G01N 33/542</b>	(11) <b>1 787 977</b> (87) WO 2006/025424	(51) <b>C07C 68/06</b>	(11) <b>1 836 357</b> (87) WO 2006/076576	(51) <b>E04C 2/00</b>
(11) <b>1 768 134</b> (87) WO 2005/117033	(51) <b>H01B 13/34</b>	(11) <b>1 788 079</b> (87) WO 2006/006692	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 842 063</b> (87) WO 2006/074350	(51) <b>G01N 33/487</b>
(11) <b>1 768 818</b> (87) WO 2005/120773	(51) <b>B24D 15/04</b>	(11) <b>1 790 372</b> (87) WO 2006/027923	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 846 014</b> (87) WO 2006/078816	(51) <b>A61K 38/00</b>



I.1(5)

(11) **1 846 598** (51) *D01F 8/04*  
(87) WO 2006/086031

(11) **1 847 306** (51) *A63F 13/00*  
(87) WO 2006/080162

(11) **1 849 194** (51) *H01S 3/14*  
(87) WO 2006/081303

(11) **1 849 516** (51) *B01D 67/00*  
(87) WO 2006/075926

(11) **1 850 670** (51) *A61K 31/045*  
(87) WO 2006/112938

(11) **1 851 834** (51) *H01R 33/05*  
(87) WO 2006/086890

(11) **1 852 700** (51) *G01N 33/52*  
(87) WO 2006/092980

(11) **1 852 829** (51) *G06T 15/70*  
(87) WO 2006/090526

(11) **1 854 461** (51) *A61K 31/216*  
(87) WO 2006/092992

(11) **1 854 840** (51) *C08L 23/00*  
(87) WO 2006/090485

(11) **1 859 268** (51) *G01N 33/48*  
(87) WO 2006/102128

(11) **1 864 573** (51) *A01N 43/40*  
(87) WO 2006/103827

(11) **1 864 765** (51) *B25J 17/00*  
(87) WO 2006/104216

(11) **1 866 212** (51) *B32B 27/34*  
(87) WO 2006/102723

(11) **1 871 301** (51) *A61F 2/24*  
(87) WO 2006/115875

(11) **1 872 223** (51) *G06F 11/00*  
(87) WO 2006/116333

(11) **1 872 502** (51) *H04K 1/00*  
(87) WO 2006/115522

(11) **1 877 726** (51) *G01B 11/25*  
(87) WO 2006/094409

(11) **1 877 895** (51) *G06F 7/00*  
(87) WO 2006/118814

(11) **1 879 517** (51) *A61B 18/18*  
(87) WO 2006/116402

(11) **1 880 329** (51) *G06F 19/00*  
(87) WO 2006/114479

(11) **1 881 668** (51) *H04L 29/06*  
(87) WO 2007/118381

(11) **1 884 115** (51) *H04N 7/00*  
(87) WO 2006/126852

(11) **1 884 130** (51) *H04Q 7/22*  
(87) WO 2006/121894

(11) **1 884 354** (51) *B32B 27/00*  
(87) WO 2006/126448

(11) **1 885 873** (51) *C12Q 1/56*  
(87) WO 2006/116699

(11) **1 888 685** (51) *C08L 51/00*  
(87) WO 2006/132796

(11) **1 890 555** (51) *A23L 1/015*  
(87) WO 2007/001319

(11) **1 891 628** (51) *G11B 5/02*  
(87) WO 2006/130608

(11) **1 895 227** (51) *F21S 6/00*  
(87) WO 2006/128327

(11) **1 895 921** (51) *A61B 18/14*  
(87) WO 2006/124595

(11) **1 896 022** (51) *A61K 31/445*  
(87) WO 2006/135254

(11) **1 896 292** (51) *B60P 1/32*  
(87) WO 2006/133489

(11) **1 899 860** (51) *G06F 17/30*  
(87) WO 2006/135342

(11) **1 903 512** (51) *G07D 7/00*  
(87) WO 2007/000883

(11) **1 906 690** (51) *H04Q 7/36*  
(87) WO 2007/124678

(11) **1 907 366** (51) *C07D 235/02*  
(87) WO 2007/011170

(11) **1 907 641** (51) *E04B 1/00*  
(87) WO 2007/006872

(11) **1 908 535** (51) *B21B 45/02*  
(87) WO 2006/137187

(11) **1 908 543** (51) *B23C 5/10*  
(87) WO 2007/013447

(11) **1 908 848** (51) *C12Q 1/68*  
(87) WO 2006/123647

(11) **1 908 991** (51) *F16H 55/06*  
(87) WO 2007/010917

(11) **1 909 993** (51) *B22D 11/06*  
(87) WO 2007/012113

(11) **1 919 138** (51) *H04L 12/56*  
(87) WO 2007/019798

(11) **1 919 929** (51) *C07H 19/167*  
(87) WO 2007/019221

(11) **1 920 861** (51) *B22D 17/22*  
(87) WO 2007/018063

(11) **1 922 621** (51) *G06Q 10/00*  
(87) WO 2007/019134

(11) **1 933 953** (51) *A63B 69/34*  
(87) WO 2006/126976

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des**

documents concernés sont disponibles  
via le Registre européen des brevets)

(11) **1 898 579** (51) *H04L 12/66*  
03.07.2008

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2005/116639** (51) *G01N 33/48*  
(86) BR 2005/000091 (87) 2005/49 08.12.2005  
(21) 05746409.1 01.12.2007

(87) **WO 2006/000788** (51)  
(86) GB 2005/002492 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05759722.1 24.01.2007

(87) **WO 2006/001013** (51) *A61B 3/00*  
(86) IL 2005/000676 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05752204.7 25.01.2008

(87) **WO 2006/001247** (51) *G06F 17/30*  
(86) JP 2005/011256 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05751336.8 30.01.2007

(87) **WO 2006/001332** (51) *G11B 9/14*  
(86) JP 2005/011534 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05753232.7 24.01.2008

(87) **WO 2006/001967** (51) *A61K 31/365*  
(86) US 2005/018603 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05791791.6 28.12.2007

(87) **WO 2006/002009** (51) *G06K 9/54*  
(86) US 2005/020528 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05760987.7 16.01.2008

(87) **WO 2006/002104** (51) *H04B 10/00*  
(86) US 2005/021825 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05762252.4 22.01.2008

(87) **WO 2006/002116** (51)  
(86) US 2005/021839 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05788067.6 18.01.2007

(87) **WO 2006/002138** (51) *H01L 21/223*  
(86) US 2005/021883 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05788588.1 24.01.2008

(87) **WO 2006/002167** (51) *G01N 37/00*  
(86) US 2005/021929 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05762522.0 18.01.2007

(87) **WO 2006/002308** (51)  
(86) US 2005/022242 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05761401.8 23.01.2008

(87) **WO 2006/002310** (51) *H04J 1/00*  
(86) US 2005/022249 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05762204.5 23.01.2008

(87) **WO 2006/002314** (51) *H04N 7/173*  
(86) US 2005/022259 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05785529.8 23.01.2007

(87) **WO 2006/002341** (51) *C07C 255/52*  
(86) US 2005/022386 (87) 2006/01 05.01.2006  
(21) 05763425.5 24.01.2008

(87) <b>WO 2006/002406</b>	(51) <b>C02F 1/46</b>	(87) <b>WO 2006/089382</b>	(51) <b>H04R 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/103304</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>
(86) US 2005/022612	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) BR 2005/000145	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) ES 2006/000076	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05767315.4	24.01.2007	(21) 05764540.0	24.09.2007	(21) 06725774.1	24.10.2007
(87) <b>WO 2006/005119</b>	(51) <b>C08J 9/32</b>	(87) <b>WO 2006/089566</b>	(51) <b>B68C 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/103703</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) AU 2005/001009	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/001998	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IT 2005/000171	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05759081.2	09.02.2008	(21) 05715540.0	26.09.2007	(21) 05734862.5	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/014302</b>	(51) <b>E04H 3/04</b>	(87) <b>WO 2006/091181</b>	(51) <b>G02B 9/34</b>	(87) <b>WO 2006/103946</b>	(51) <b>G02F 1/17</b>
(86) US 2005/023203	(87) 2006/18 09.02.2006	(86) UA 2005/000028	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/305241	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05763796.9	30.01.2008	(21) 05786651.9	02.02.2008	(21) 06729238.3	26.10.2007
(87) <b>WO 2006/038059</b>	(51) <b>C08J 11/04</b>	(87) <b>WO 2006/091408</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>	(87) <b>WO 2006/104374</b>	(51) <b>G07D 7/00</b>
(86) IB 2004/003359	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2006/004931	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) MX 2005/000019	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 04791695.2	09.05.2007	(21) 06734875.5	19.09.2007	(21) 05734283.4	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/043278</b>	(51) <b>A61B 7/00</b>	(87) <b>WO 2006/091515</b>	(51) <b>A61K 31/7024</b>	(87) <b>WO 2006/104429</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>
(86) IL 2005/001104	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2006/005895	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) SE 2005/000475	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05798565.7	22.05.2007	(21) 06735522.2	24.09.2007	(21) 05722299.4	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/045062</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/091753</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/105248</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) US 2005/037957	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2006/006485	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) US 2006/011559	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05812916.4	22.05.2007	(21) 06735947.1	25.09.2007	(21) 06740001.0	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/046246</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(87) <b>WO 2006/093906</b>	(51) <b>C09C 1/56</b>	(87) <b>WO 2006/105422</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(86) IL 2005/001123	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2006/006929	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/012006	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05799525.0	30.05.2007	(21) 06736285.5	30.09.2007	(21) 06749061.5	02.11.2007
(87) <b>WO 2006/058199</b>	(51) <b>A61K 31/5415</b>	(87) <b>WO 2006/094616</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/105873</b>	(51) <b>A01N 35/00</b>
(86) US 2005/042721	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2006/001489	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/002717	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05852179.0	26.06.2007	(21) 06707074.8	10.10.2007	(21) 06723697.6	08.11.2007
(87) <b>WO 2006/062359</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>	(87) <b>WO 2006/097231</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/107175</b>	(51) <b>C07D 207/48</b>
(86) KR 2005/004194	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) EP 2006/002132	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) KR 2006/001262	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05821345.5	11.07.2007	(21) 06707481.5	18.10.2007	(21) 06732823.7	07.11.2007
(87) <b>WO 2006/066962</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/098120</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(87) <b>WO 2006/107233</b>	(51) <b>F16H 3/62</b>
(86) EP 2005/013966	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2006/303110	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) RU 2005/000534	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05826463.1	25.07.2007	(21) 06714250.5	17.10.2007	(21) 05809943.3	06.11.2007
(87) <b>WO 2006/074594</b>	(51) <b>F16H 1/32</b>	(87) <b>WO 2006/098529</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2006/107290</b>	(51) <b>H02P 23/00</b>
(86) CN 2005/002394	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) KR 2005/000761	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2005/010818	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05824061.5	14.08.2007	(21) 05726779.1	17.10.2007	(21) 05730774.6	31.10.2007
(87) <b>WO 2006/075039</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(87) <b>WO 2006/098653</b>	(51) <b>G06Q 90/00</b>	(87) <b>WO 2006/107735</b>	(51)
(86) ES 2005/070161	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) RU 2005/000123	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/011823	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 05825302.2	14.08.2007	(21) 05792696.6	19.10.2007	(21) 06748995.5	03.11.2007
(87) <b>WO 2006/075474</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	(87) <b>WO 2006/099159</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/108259</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>
(86) JP 2005/023086	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/008629	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CA 2005/001008	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05816528.3	09.07.2007	(21) 06737774.7	11.10.2007	(21) 05761765.6	15.11.2007
(87) <b>WO 2006/078257</b>	(51) <b>A61K 31/194</b>	(87) <b>WO 2006/099247</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/108348</b>	(51) <b>F03D 5/00</b>
(86) US 2005/004762	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/008809	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CN 2006/000626	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05713585.7	21.08.2007	(21) 06737939.6	12.10.2007	(21) 06722278.6	10.11.2007
(87) <b>WO 2006/078427</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/099251</b>	(51) <b>H04M 1/24</b>	(87) <b>WO 2006/108612</b>	(51) <b>F03D 3/06</b>
(86) US 2005/047280	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/008814	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) EP 2006/003323	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05857239.7	31.07.2007	(21) 06748355.2	12.10.2007	(21) 06753379.4	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/081641</b>	(51) <b>G07F 7/08</b>	(87) <b>WO 2006/099553</b>	(51) <b>A23L 1/212</b>	(87) <b>WO 2006/109936</b>	(51) <b>A61K 8/64</b>
(86) BR 2006/000005	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/009596	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) KR 2006/001132	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06721568.1	04.09.2007	(21) 06738632.6	16.10.2007	(21) 06716534.0	30.10.2007
(87) <b>WO 2006/081650</b>	(51) <b>E05B 73/00</b>	(87) <b>WO 2006/099946</b>	(51) <b>A61K 31/48</b>	(87) <b>WO 2006/110443</b>	(51) <b>A61B 17/58</b>
(86) CA 2005/001977	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) EP 2006/002093	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/012804	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 05847352.1	27.02.2008	(21) 06707459.1	25.10.2007	(21) 06749409.6	13.11.2007
(87) <b>WO 2006/081755</b>	(51) <b>B27K 3/52</b>	(87) <b>WO 2006/100530</b>	(51) <b>F01K 25/00</b>	(87) <b>WO 2006/110753</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
(86) CN 2006/000140	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) GR 2006/000014	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/013481	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06705561.6	13.03.2008	(21) 06727205.4	24.10.2007	(21) 06749758.6	09.11.2007
(87) <b>WO 2006/081756</b>	(51) <b>B27K 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/102161</b>	(51) <b>A23B 7/148</b>	(87) <b>WO 2006/111942</b>	(51) <b>G01N 21/17</b>
(86) CN 2006/000141	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/009863	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IE 2006/000027	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06705562.4	14.03.2008	(21) 06738865.2	18.10.2007	(21) 06728133.7	20.11.2007
(87) <b>WO 2006/084894</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>	(87) <b>WO 2006/102583</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/111992</b>	(51) <b>B65D 47/30</b>
(86) EP 2006/050830	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) US 2006/010761	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IT 2005/000278	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06708173.7	11.09.2007	(21) 06758189.2	25.10.2007	(21) 05742725.4	23.11.2007
(87) <b>WO 2006/085729</b>	(51) <b>A61L 9/22</b>	(87) <b>WO 2006/103108</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>	(87) <b>WO 2006/112164</b>	(51) <b>B02C 17/16</b>
(86) KR 2006/000497	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2006/003029	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303970	(87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06715948.3	17.09.2007	(21) 06723987.1	12.03.2008	(21) 06715079.7	03.11.2007

(87) <b>WO 2006/112389</b>	(51) <b>B01F 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/120742</b>	(51) <b>E05D 15/30</b>	(87) <b>WO 2006/124381</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>
(86) JP 2006/307924	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/008675	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/017799	(87) 2006/47 23.11.2006
(21) 06731860.0	16.11.2007	(21) 05738519.7	13.12.2007	(21) 06759357.4	14.12.2007
(87) <b>WO 2006/112500</b>	(51) <b>A61K 8/29</b>	(87) <b>WO 2006/120855</b>	(51) <b>B31B 1/25</b>	(87) <b>WO 2006/124425</b>	(51) <b>B02C 4/28</b>
(86) JP 2006/308288	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/308290	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/017989	(87) 2006/47 23.11.2006
(21) 06732146.3	21.11.2007	(21) 06732148.9	11.12.2007	(21) 06759441.6	14.12.2007
(87) <b>WO 2006/112828</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	(87) <b>WO 2006/120874</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2006/124464</b>	(51) <b>B67D 5/08</b>
(86) US 2005/012969	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/308497	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/018100	(87) 2006/47 23.11.2006
(21) 05737673.3	16.11.2007	(21) 06732255.2	13.12.2007	(21) 06759500.9	18.12.2007
(87) <b>WO 2006/113109</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	(87) <b>WO 2006/120964</b>	(51) <b>A61L 9/01</b>	(87) <b>WO 2006/124677</b>	(51) <b>B26D 3/16</b>
(86) US 2006/012174	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/309106	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/018556	(87) 2006/47 23.11.2006
(21) 06740330.3	13.11.2007	(21) 06745957.8	11.12.2007	(21) 06770304.1	18.12.2007
(87) <b>WO 2006/113641</b>	(51) <b>G06C 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/120980</b>	(51) <b>B22D 17/00</b>	(87) <b>WO 2006/125002</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>
(86) US 2006/014436	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2006/309171	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/019089	(87) 2006/47 23.11.2006
(21) 06750464.7	20.11.2007	(21) 06746021.2	07.12.2007	(21) 06770499.9	18.12.2007
(87) <b>WO 2006/114527</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/121176</b>	(51) <b>B67D 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/125171</b>	(51) <b>A61K 38/50</b>
(86) FR 2006/000948	(87) 2006/44 02.11.2006	(86) JP 2006/309618	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/019505	(87) 2006/47 23.11.2006
(21) 06743757.4	28.11.2007	(21) 06746365.3	11.12.2007	(21) 06770696.0	19.12.2007
(87) <b>WO 2006/114654</b>	(51) <b>F23G 7/10</b>	(87) <b>WO 2006/121276</b>	(51) <b>C14B 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/125290</b>	(51) <b>A23N 5/03</b>
(86) HU 2006/000032	(87) 2006/44 02.11.2006	(86) KR 2006/001723	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) BR 2006/000102	(87) 2006/48 30.11.2006
(21) 06727224.5	27.11.2007	(21) 06757667.8	11.12.2007	(21) 06741329.4	28.12.2007
(87) <b>WO 2006/116587</b>	(51) <b>F23G 7/08</b>	(87) <b>WO 2006/121285</b>	(51) <b>A61H 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/125363</b>	(51) <b>B65D 77/30</b>
(86) US 2006/015987	(87) 2006/44 02.11.2006	(86) KR 2006/001743	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) CN 2006/000672	(87) 2006/48 30.11.2006
(21) 06758658.6	27.11.2007	(21) 06757682.7	11.12.2007	(21) 06722321.4	28.12.2007
(87) <b>WO 2006/118487</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/121793</b>	(51) <b>H01H 47/00</b>	(87) <b>WO 2006/127396</b>	(51) <b>C07D 207/26</b>
(86) SD 2005/000006	(87) 2006/45 09.11.2006	(86) US 2006/017250	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/019273	(87) 2006/48 30.11.2006
(21) 05748067.5	23.01.2008	(21) 06752260.7	06.12.2007	(21) 06770579.8	28.12.2007
(87) <b>WO 2006/118739</b>	(51) <b>C10G 49/02</b>	(87) <b>WO 2006/121846</b>	(51) <b>E04G 21/30</b>	(87) <b>WO 2006/127863</b>	(51) <b>H04M 1/64</b>
(86) US 2006/012706	(87) 2006/45 09.11.2006	(86) US 2006/017389	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/020171	(87) 2006/48 30.11.2006
(21) 06749358.5	05.12.2007	(21) 06770031.0	07.12.2007	(21) 06771127.5	28.12.2007
(87) <b>WO 2006/119476</b>	(51) <b>D01B 1/04</b>	(87) <b>WO 2006/121978</b>	(51) <b>B67D 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/128104</b>	(51) <b>G06G 7/00</b>
(86) US 2006/017324	(87) 2006/45 09.11.2006	(86) US 2006/017633	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/020690	(87) 2006/48 30.11.2006
(21) 06752281.3	05.12.2007	(21) 06752371.2	07.12.2007	(21) 06771455.0	28.12.2007
(87) <b>WO 2006/119894</b>	(51) <b>B21D 53/88</b>	(87) <b>WO 2006/122265</b>	(51) <b>B29C 49/48</b>	(87) <b>WO 2006/129298</b>	(51)
(86) EP 2006/004105	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/018292	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) IL 2006/000539	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 06742773.2	11.12.2007	(21) 06770231.6	12.12.2007	(21) 06728330.9	08.01.2008
(87) <b>WO 2006/119899</b>	(51) <b>B24D 5/12</b>	(87) <b>WO 2006/122283</b>	(51) <b>A47L 11/282</b>	(87) <b>WO 2006/129299</b>	(51)
(86) EP 2006/004118	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/018339	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) IL 2006/000540	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 06724690.0	07.12.2007	(21) 06770246.4	12.12.2007	(21) 06745090.8	08.01.2008
(87) <b>WO 2006/119947</b>	(51) <b>B65B 9/06</b>	(87) <b>WO 2006/122845</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	(87) <b>WO 2006/129381</b>	(51) <b>A61K 35/60</b>
(86) EP 2006/004282	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) EP 2006/060879	(87) 2006/47 23.11.2006	(86) JP 2005/011276	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 06742828.4	12.12.2007	(21) 06725170.2	15.12.2007	(21) 05750816.0	03.01.2008
(87) <b>WO 2006/120053</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(87) <b>WO 2006/122855</b>	(51) <b>B21D 37/18</b>	(87) <b>WO 2006/129889</b>	(51) <b>C10M 133/16</b>
(86) EP 2006/060942	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) EP 2006/061482	(87) 2006/47 23.11.2006	(86) JP 2006/311680	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 06725225.4	13.12.2007	(21) 06725680.0	20.12.2007	(21) 06747269.6	04.01.2008
(87) <b>WO 2006/120222</b>	(51) <b>B23K 9/02</b>	(87) <b>WO 2006/123237</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/129994</b>	(51) <b>B65F 1/00</b>
(86) EP 2006/062225	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) IB 2006/001323	(87) 2006/47 23.11.2006	(86) KR 2006/002165	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 06755138.2	12.12.2007	(21) 06744736.7	06.12.2007	(21) 06747496.5	04.01.2008
(87) <b>WO 2006/120269</b>	(51) <b>B31B 7/26</b>	(87) <b>WO 2006/123394</b>	(51) <b>B21B 37/18</b>	(87) <b>WO 2006/130399</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>
(86) ES 2006/000228	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) JP 2005/008898	(87) 2006/47 23.11.2006	(86) US 2006/020009	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 06755331.3	12.12.2007	(21) 05739346.4	18.12.2007	(21) 06771015.2	03.01.2008
(87) <b>WO 2006/120271</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>	(87) <b>WO 2006/123961</b>	(51) <b>B65D 41/48</b>	(87) <b>WO 2006/130470</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
(86) ES 2006/000241	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) RU 2005/000263	(87) 2006/47 23.11.2006	(86) US 2006/020461	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 06743480.3	16.12.2007	(21) 05817819.5	15.12.2007	(21) 06771304.0	28.12.2007
(87) <b>WO 2006/120295</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/124005</b>	(51) <b>B21J 9/08</b>	(87) <b>WO 2006/130687</b>	(51) <b>A61K 38/04</b>
(86) FI 2006/050170	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) TR 2005/000025	(87) 2006/47 23.11.2006	(86) US 2006/021116	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 06725945.7	13.12.2007	(21) 05757635.7	18.12.2007	(21) 06771730.6	03.01.2008
(87) <b>WO 2006/120346</b>	(51) <b>B02B 3/04</b>	(87) <b>WO 2006/124156</b>	(51) <b>B65D 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/130985</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) FR 2006/001046	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/013582	(87) 2006/47 23.11.2006	(86) CA 2006/000948	(87) 2006/50 14.12.2006
(21) 06755485.7	11.12.2007	(21) 06749831.1	13.12.2007	(21) 06752784.6	09.01.2008
(87) <b>WO 2006/120706</b>	(51) <b>B07B 13/065</b>	(87) <b>WO 2006/124173</b>	(51) <b>B65D 5/72</b>	(87) <b>WO 2006/131096</b>	(51) <b>H01L 41/047</b>
(86) IS 2006/000010	(87) 2006/46 16.11.2006	(86) US 2006/014315	(87) 2006/47 23.11.2006	(86) DE 2006/000953	(87) 2006/50 14.12.2006
(21) 06745228.4	14.12.2007	(21) 06750372.2	13.12.2007	(21) 06753230.9	10.01.2008



(87) <b>WO 2006/131277</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2006/133604</b>	(51) <b>F01N 3/34</b>	(87) <b>WO 2006/134583</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>
(86) EP 2006/005294	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) CN 2005/001305	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) IE 2006/000067	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06743105.6	08.01.2008	(21) 05783722.1	17.01.2008	(21) 06745077.5	18.01.2008
(87) <b>WO 2006/131975</b>	(51) <b>H05H 1/24</b>	(87) <b>WO 2006/133634</b>	(51) <b>C07D 209/08</b>	(87) <b>WO 2006/134604</b>	(51) <b>A61K 31/397</b>
(86) JP 2005/010595	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) CN 2006/001281	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) IN 2005/000196	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 05748857.9	10.01.2008	(21) 06752930.5	15.01.2008	(21) 05761040.4	16.01.2008
(87) <b>WO 2006/132196</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(87) <b>WO 2006/133654</b>	(51) <b>A61K 31/517</b>	(87) <b>WO 2006/134609</b>	(51) <b>A61K 31/541</b>
(86) JP 2006/311256	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) CN 2006/001383	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) IN 2005/000201	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06756996.2	09.01.2008	(21) 06752989.1	18.01.2008	(21) 05769039.8	17.01.2008
(87) <b>WO 2006/132251</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	(87) <b>WO 2006/133706</b>	(51) <b>E21B 7/30</b>	(87) <b>WO 2006/134611</b>	(51) <b>A61K 31/4427</b>
(86) JP 2006/311336	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) DK 2006/000337	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) IN 2005/000203	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06766461.5	09.01.2008	(21) 06753309.1	15.01.2008	(21) 05760742.6	17.01.2008
(87) <b>WO 2006/132270</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/133732</b>	(51) <b>C07B 59/00</b>	(87) <b>WO 2006/134648</b>	(51) <b>C07C 41/16</b>
(86) JP 2006/311415	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) EP 2005/010051	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2005/010964	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06757122.4	11.01.2008	(21) 05783751.0	18.01.2008	(21) 05751182.6	16.01.2008
(87) <b>WO 2006/132304</b>	(51) <b>G11B 17/051</b>	(87) <b>WO 2006/133828</b>	(51) <b>A61K 31/047</b>	(87) <b>WO 2006/134814</b>	(51) <b>C07C 69/712</b>
(86) JP 2006/311491	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) EP 2006/005399	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/311443	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06757163.8	10.01.2008	(21) 06754167.2	18.01.2008	(21) 06766469.8	18.01.2008
(87) <b>WO 2006/132335</b>	(51) <b>C09B 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/133829</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/134884</b>	(51) <b>C07C 67/03</b>
(86) JP 2006/311561	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) EP 2006/005400	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/311775	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06757197.6	11.01.2008	(21) 06754168.0	18.01.2008	(21) 06757260.2	15.01.2008
(87) <b>WO 2006/132465</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/133838</b>	(51) <b>F01D 17/14</b>	(87) <b>WO 2006/134903</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
(86) KR 2006/000592	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) EP 2006/005433	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/311815	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06716042.4	11.01.2008	(21) 06754191.2	12.01.2008	(21) 06766627.1	15.01.2008
(87) <b>WO 2006/132598</b>	(51) <b>C12N 7/04</b>	(87) <b>WO 2006/133887</b>	(51) <b>E06B 7/215</b>	(87) <b>WO 2006/134909</b>	(51) <b>C07C 47/57</b>
(86) SG 2005/000182	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) EP 2006/005636	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/311824	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 05746810.0	08.01.2008	(21) 06762019.5	18.01.2008	(21) 06766636.2	18.01.2008
(87) <b>WO 2006/133102</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>	(87) <b>WO 2006/133929</b>	(51) <b>F04B 9/14</b>	(87) <b>WO 2006/134937</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>
(86) US 2006/021762	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) EP 2006/005738	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/311865	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06772171.2	04.01.2008	(21) 06754372.8	15.01.2008	(21) 06757300.6	15.01.2008
(87) <b>WO 2006/133214</b>	(51) <b>H01J 3/00</b>	(87) <b>WO 2006/133965</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>	(87) <b>WO 2006/134960</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2006/021963	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) EP 2006/005819	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/311911	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06772324.7	08.01.2008	(21) 06762068.2	18.01.2008	(21) 06766680.0	17.01.2008
(87) <b>WO 2006/133215</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/134013</b>	(51) <b>A61K 31/196</b>	(87) <b>WO 2006/134963</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>
(86) US 2006/021965	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) EP 2006/062520	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/311919	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06772326.2	08.01.2008	(21) 06755289.3	15.01.2008	(21) 06766688.3	16.01.2008
(87) <b>WO 2006/133352</b>	(51) <b>H01R 31/06</b>	(87) <b>WO 2006/134025</b>	(51) <b>E05F 15/14</b>	(87) <b>WO 2006/134974</b>	(51) <b>A61L 31/00</b>
(86) US 2006/022265	(87) 2006/50 14.12.2006	(86) EP 2006/062755	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/311938	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06772530.9	09.01.2008	(21) 06763399.0	15.01.2008	(21) 06766707.1	17.01.2008
(87) <b>WO 2006/133477</b>	(51) <b>A61K 38/27</b>	(87) <b>WO 2006/134166</b>	(51) <b>A61K 47/46</b>	(87) <b>WO 2006/134987</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>
(86) AU 2005/000828	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/063281	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/311985	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 05749465.0	15.01.2008	(21) 06777344.0	16.01.2008	(21) 06757333.7	17.01.2008
(87) <b>WO 2006/133488</b>	(51) <b>A01H 5/00</b>	(87) <b>WO 2006/134182</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	(87) <b>WO 2006/135057</b>	(51) <b>C25D 1/02</b>
(86) AU 2006/000816	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) ES 2005/070092	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/312156	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06752605.3	15.01.2008	(21) 05765624.1	15.01.2008	(21) 06766841.8	18.01.2008
(87) <b>WO 2006/133497</b>	(51) <b>A61K 39/29</b>	(87) <b>WO 2006/134243</b>	(51) <b>A61B 3/032</b>	(87) <b>WO 2006/135069</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(86) AU 2006/000828	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) FR 2006/001037	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/312181	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06752608.7	16.01.2008	(21) 06755477.4	15.01.2008	(21) 06766860.8	18.01.2008
(87) <b>WO 2006/133533</b>	(51) <b>A61K 38/18</b>	(87) <b>WO 2006/134316</b>	(51) <b>F04D 25/08</b>	(87) <b>WO 2006/135083</b>	(51) <b>C07D 311/30</b>
(86) CA 2005/000948	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) GB 2006/001924	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/312208	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 05759320.4	17.01.2008	(21) 06743996.8	17.01.2008	(21) 06766872.3	15.01.2008
(87) <b>WO 2006/133534</b>	(51) <b>F02B 53/02</b>	(87) <b>WO 2006/134469</b>	(51) <b>C07C 259/10</b>	(87) <b>WO 2006/135084</b>	(51) <b>C07D 311/30</b>
(86) CA 2005/001671	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) IB 2006/001584	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/312209	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 05804049.4	17.01.2008	(21) 06765521.7	15.01.2008	(21) 06766873.1	15.01.2008
(87) <b>WO 2006/133543</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/134478</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/135103</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>
(86) CA 2006/000925	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) IB 2006/001598	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/312457	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06752762.2	18.01.2008	(21) 06779719.1	16.01.2008	(21) 06767115.6	16.01.2008
(87) <b>WO 2006/133555</b>	(51) <b>C12Q 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/134483</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/135109</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>
(86) CA 2006/000973	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) IB 2006/001615	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) JP 2006/312558	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06752803.4	16.01.2008	(21) 06779724.1	18.01.2008	(21) 06767208.9	17.01.2008
(87) <b>WO 2006/133568</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(87) <b>WO 2006/134491</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(87) <b>WO 2006/135121</b>	(51) <b>A61K 35/32</b>
(86) CA 2006/000993	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) IB 2006/001721	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) KR 2005/001925	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06761061.8	17.01.2008	(21) 06779764.7	15.01.2008	(21) 05756854.5	18.01.2008

(87) <b>WO 2006/135151</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>	(87) <b>WO 2006/136170</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2006/136823</b>	(51) <b>C07D 333/20</b>
(86) KR 2006/001804	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) DK 2006/000367	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) GB 2006/002278	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06757727.0	18.01.2008	(21) 06742482.0	23.01.2008	(21) 06755583.9	22.01.2008
(87) <b>WO 2006/135177</b>	(51) <b>F25D 11/00</b>	(87) <b>WO 2006/136177</b>	(51) <b>C12N 1/14</b>	(87) <b>WO 2006/136836</b>	(51)
(86) KR 2006/002239	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EG 2006/000022	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) GB 2006/002296	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06768837.4	17.01.2008	(21) 06761888.4	23.01.2008	(21) 06764870.9	23.01.2008
(87) <b>WO 2006/135261</b>	(51) <b>C23C 14/04</b>	(87) <b>WO 2006/136202</b>	(51) <b>F04D 15/00</b>	(87) <b>WO 2006/136960</b>	(51) <b>E21B 17/01</b>
(86) NZ 2006/000154	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2005/052878	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) IB 2006/002479	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06757903.7	16.01.2008	(21) 05763948.6	22.01.2008	(21) 06795452.9	19.01.2008
(87) <b>WO 2006/135263</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	(87) <b>WO 2006/136204</b>	(51) <b>C07C 209/50</b>	(87) <b>WO 2006/137038</b>	(51) <b>F25C 5/00</b>
(86) NZ 2006/000156	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2005/052886	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) IB 2006/052054	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06757904.5	16.01.2008	(21) 05771855.3	22.02.2008	(21) 06765838.5	25.01.2008
(87) <b>WO 2006/135265</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2006/136213</b>	(51) <b>F16K 1/22</b>	(87) <b>WO 2006/137127</b>	(51) <b>G11B 27/10</b>
(86) NZ 2006/000158	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/002234	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2005/011355	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06757906.0	18.01.2008	(21) 06723347.8	22.01.2008	(21) 05753411.7	22.01.2008
(87) <b>WO 2006/135345</b>	(51) <b>C12N 9/18</b>	(87) <b>WO 2006/136226</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(87) <b>WO 2006/137130</b>	(51) <b>H04R 9/00</b>
(86) SG 2006/000162	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/003891	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2005/011425	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06748112.7	18.01.2008	(21) 06791505.8	27.11.2007	(21) 05753456.2	23.01.2008
(87) <b>WO 2006/135348</b>	(51) <b>E03D 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/136228</b>	(51) <b>F16D 23/06</b>	(87) <b>WO 2006/137137</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>
(86) SK 2006/000015	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/003965	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2005/011474	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06758130.6	18.01.2008	(21) 06753444.6	23.01.2008	(21) 05753302.8	23.01.2008
(87) <b>WO 2006/135545</b>	(51) <b>A61K 31/557</b>	(87) <b>WO 2006/136243</b>	(51) <b>F24J 2/05</b>	(87) <b>WO 2006/137138</b>	(51) <b>H04B 10/02</b>
(86) US 2006/020144	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/004602	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2005/011496	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06771106.9	11.01.2008	(21) 06753639.1	24.01.2008	(21) 05753366.3	24.01.2008
(87) <b>WO 2006/135601</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(87) <b>WO 2006/136269</b>	(51) <b>F25J 1/02</b>	(87) <b>WO 2006/137143</b>	(51) <b>H04N 5/222</b>
(86) US 2006/021799	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/005138	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2005/011579	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06772202.5	10.01.2008	(21) 06753973.4	24.01.2008	(21) 05752863.0	25.01.2008
(87) <b>WO 2006/135739</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	(87) <b>WO 2006/136294</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>	(87) <b>WO 2006/137160</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>
(86) US 2006/022461	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/005511	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2005/011661	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06772674.5	11.01.2008	(21) 06754239.9	23.01.2008	(21) 05753395.2	25.01.2008
(87) <b>WO 2006/135751</b>	(51)	(87) <b>WO 2006/136327</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>	(87) <b>WO 2006/137279</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>
(86) US 2006/022490	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/005780	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/311694	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06772696.8	10.01.2008	(21) 06754392.6	22.01.2008	(21) 06747283.7	22.01.2008
(87) <b>WO 2006/135899</b>	(51) <b>A61K 35/30</b>	(87) <b>WO 2006/136412</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(87) <b>WO 2006/137352</b>	(51) <b>E05C 17/30</b>
(86) US 2006/023034	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/006014	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312218	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06773072.1	15.01.2008	(21) 06754508.7	23.01.2008	(21) 06766882.2	22.01.2008
(87) <b>WO 2006/135921</b>	(51) <b>E05B 75/00</b>	(87) <b>WO 2006/136438</b>	(51) <b>E05C 17/54</b>	(87) <b>WO 2006/137381</b>	(51) <b>E05D 11/10</b>
(86) US 2006/023089	(87) 2006/51 21.12.2006	(86) EP 2006/006072	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312288	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06784856.4	15.01.2008	(21) 06754530.1	24.01.2008	(21) 06766949.9	22.01.2008
(87) <b>WO 2006/135974</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(87) <b>WO 2006/136452</b>	(51) <b>F16F 13/26</b>	(87) <b>WO 2006/137389</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>
(86) AU 2006/000875	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/006101	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312305	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06752625.1	25.01.2008	(21) 06754543.4	24.01.2008	(21) 06766966.3	22.01.2008
(87) <b>WO 2006/135980</b>	(51) <b>A63F 1/00</b>	(87) <b>WO 2006/136511</b>	(51) <b>B60S 1/52</b>	(87) <b>WO 2006/137402</b>	(51) <b>C23C 8/36</b>
(86) AU 2006/000882	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/063142	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312335	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06741273.4	25.01.2008	(21) 06763668.8	25.01.2008	(21) 06766996.0	25.01.2008
(87) <b>WO 2006/135989</b>	(51) <b>A21B 3/13</b>	(87) <b>WO 2006/136528</b>	(51) <b>F25D 17/04</b>	(87) <b>WO 2006/137433</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>
(86) AU 2006/000896	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/063212	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312403	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06752636.8	25.01.2008	(21) 06763711.6	22.01.2008	(21) 06767062.0	22.01.2008
(87) <b>WO 2006/136073</b>	(51) <b>C07D 413/04</b>	(87) <b>WO 2006/136721</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(87) <b>WO 2006/137444</b>	(51) <b>G01N 33/579</b>
(86) CN 2006/000691	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) FR 2006/001436	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312420	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06722340.4	22.01.2008	(21) 06778639.2	23.01.2008	(21) 06767079.4	23.01.2008
(87) <b>WO 2006/136074</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(87) <b>WO 2006/136724</b>	(51) <b>A61K 8/25</b>	(87) <b>WO 2006/137487</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) CN 2006/000928	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) FR 2006/001440	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312519	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06741821.0	22.01.2008	(21) 06778642.6	23.01.2008	(21) 06767177.6	25.01.2008
(87) <b>WO 2006/136084</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>	(87) <b>WO 2006/136735</b>	(51) <b>A23L 1/09</b>	(87) <b>WO 2006/137508</b>	(51) <b>F01P 1/02</b>
(86) CN 2006/001293	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) FR 2006/001464	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312566	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06761299.4	22.01.2008	(21) 06778661.6	25.01.2008	(21) 06767216.2	24.01.2008
(87) <b>WO 2006/136116</b>	(51) <b>A61K 38/21</b>	(87) <b>WO 2006/136805</b>	(51) <b>F23D 5/04</b>	(87) <b>WO 2006/137517</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
(86) CU 2006/000005	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) GB 2006/002246	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312596	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06753159.0	25.01.2008	(21) 06744264.0	22.01.2008	(21) 06767245.1	25.01.2008
(87) <b>WO 2006/136138</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>	(87) <b>WO 2006/136811</b>	(51) <b>H04B 10/12</b>	(87) <b>WO 2006/137550</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) DE 2006/001032	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) GB 2006/002258	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) JP 2006/312671	(87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06753272.1	25.01.2008	(21) 06755570.6	24.01.2008	(21) 06767288.1	22.01.2008

(87) <b>WO 2006/137551</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2006/138537</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/000373</b>	(51) <b>F23Q 7/00</b>
(86) JP 2006/312672	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) US 2006/023445	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/062162	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767289.9	22.01.2008	(21) 06784974.5	16.01.2008	(21) 06755102.8	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/137581</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2006/138552</b>	(51) <b>A61L 27/38</b>	(87) <b>WO 2007/000374</b>	(51) <b>F23Q 7/00</b>
(86) JP 2006/312934	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) US 2006/023477	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/062165	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767551.2	25.01.2008	(21) 06784988.5	16.01.2008	(21) 06755105.1	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/137611</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2006/138565</b>	(51) <b>E21B 21/08</b>	(87) <b>WO 2007/000412</b>	(51) <b>C07C 67/317</b>
(86) KR 2005/001972	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) US 2006/023495	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/063487	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 05765010.3	25.01.2008	(21) 06773347.7	18.01.2008	(21) 06777432.3	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/137632</b>	(51) <b>H04N 7/08</b>	(87) <b>WO 2006/138651</b>	(51) <b>E21B 7/10</b>	(87) <b>WO 2007/000414</b>	(51) <b>C07C 67/00</b>
(86) KR 2005/004440	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) US 2006/023627	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/063491	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 05821961.9	25.01.2008	(21) 06773430.1	18.01.2008	(21) 06777436.4	29.01.2008
(87) <b>WO 2006/137658</b>	(51) <b>A61K 31/427</b>	(87) <b>WO 2006/138694</b>	(51) <b>G01N 33/567</b>	(87) <b>WO 2007/000417</b>	(51) <b>E01B 25/30</b>
(86) KR 2006/002325	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) US 2006/023715	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/063497	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06768916.6	22.01.2008	(21) 06773483.0	17.01.2008	(21) 06777441.4	26.01.2008
(87) <b>WO 2006/137684</b>	(51) <b>E05B 55/00</b>	(87) <b>WO 2006/138718</b>	(51) <b>A61K 35/12</b>	(87) <b>WO 2007/000444</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>
(86) KR 2006/002381	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) US 2006/023813	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/063567	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06768967.9	23.01.2008	(21) 06773541.5	18.01.2008	(21) 06777464.6	29.01.2008
(87) <b>WO 2006/137709</b>	(51) <b>H04N 7/32</b>	(87) <b>WO 2007/000009</b>	(51) <b>E21D 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/000447</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
(86) KR 2006/002423	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) AU 2005/000957	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) EP 2006/063573	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06769004.0	25.01.2008	(21) 05754387.8	30.01.2008	(21) 06792465.4	29.01.2008
(87) <b>WO 2006/137743</b>	(51) <b>E21B 19/16</b>	(87) <b>WO 2007/000027</b>	(51) <b>B01D 59/00</b>	(87) <b>WO 2007/000498</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
(86) NO 2006/000233	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) AU 2006/000907	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) FI 2006/050297	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06757876.5	25.01.2008	(21) 06752642.6	30.01.2008	(21) 06764536.6	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/137753</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/000033</b>	(51) <b>F03B 13/12</b>	(87) <b>WO 2007/000501</b>	(51) <b>C04B 7/32</b>
(86) RU 2005/000339	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) BR 2006/000118	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) FR 2005/001617	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 05825076.2	22.01.2008	(21) 06752713.5	29.01.2008	(21) 05783806.2	29.01.2008
(87) <b>WO 2006/138011</b>	(51) <b>C12N 15/04</b>	(87) <b>WO 2007/000049</b>	(51) <b>C12C 7/04</b>	(87) <b>WO 2007/000522</b>	(51)
(86) US 2006/018978	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) CA 2006/001068	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) FR 2006/050412	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06759962.1	15.01.2008	(21) 06752840.6	28.01.2008	(21) 06794399.3	11.12.2007
(87) <b>WO 2006/138012</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	(87) <b>WO 2007/000068</b>	(51) <b>B01J 37/08</b>	(87) <b>WO 2007/000559</b>	(51) <b>G11B 27/10</b>
(86) US 2006/019001	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) CH 2006/000338	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) GB 2005/002496	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06759975.3	18.01.2008	(21) 06741663.6	30.01.2008	(21) 05755184.8	29.01.2008
(87) <b>WO 2006/138063</b>	(51) <b>C07C 5/22</b>	(87) <b>WO 2007/000109</b>	(51) <b>C22C 38/14</b>	(87) <b>WO 2007/000563</b>	(51) <b>B60J 7/14</b>
(86) US 2006/021197	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) CN 2006/001460	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) GB 2006/002045	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06771783.5	16.01.2008	(21) 06753032.9	30.01.2008	(21) 06744099.0	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/138132</b>	(51) <b>C07C 209/84</b>	(87) <b>WO 2007/000122</b>	(51) <b>F01D 1/36</b>	(87) <b>WO 2007/000564</b>	(51) <b>B60J 7/08</b>
(86) US 2006/022204	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) CZ 2006/000040	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) GB 2006/002049	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06772487.2	15.01.2008	(21) 06761632.6	29.01.2008	(21) 06744103.0	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/138186</b>	(51) <b>A61K 31/485</b>	(87) <b>WO 2007/000142</b>	(51) <b>B23K 35/32</b>	(87) <b>WO 2007/000613</b>	(51) <b>F21S 9/03</b>
(86) US 2006/022643	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) DE 2006/001066	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) GB 2006/050170	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06772810.5	15.01.2008	(21) 06761687.0	29.01.2008	(21) 06755799.1	29.01.2008
(87) <b>WO 2006/138243</b>	(51) <b>A61K 31/275</b>	(87) <b>WO 2007/000154</b>	(51) <b>H04B 10/158</b>	(87) <b>WO 2007/000620</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
(86) US 2006/022872	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) DE 2006/001109	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) IB 2005/001840	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06772961.6	15.01.2008	(21) 06761717.5	29.01.2008	(21) 05757926.0	01.07.2008
(87) <b>WO 2006/138316</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	(87) <b>WO 2007/000176</b>	(51) <b>C07D 251/62</b>	(87) <b>WO 2007/000624</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>
(86) US 2006/023001	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2005/006945	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) IB 2005/001959	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06773049.9	15.01.2008	(21) 05763228.3	29.01.2008	(21) 05780102.9	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/138324</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(87) <b>WO 2007/000213</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(87) <b>WO 2007/000633</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>
(86) US 2006/023040	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/004702	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) IB 2006/001638	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06773078.8	15.01.2008	(21) 06753697.9	29.01.2008	(21) 06765548.0	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/138328</b>	(51) <b>C07D 263/44</b>	(87) <b>WO 2007/000264</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	(87) <b>WO 2007/000635</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>
(86) US 2006/023064	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/005884	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) IB 2006/001648	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06773094.5	15.01.2008	(21) 06754445.2	26.01.2008	(21) 06765555.5	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/138357</b>	(51) <b>C07D 487/22</b>	(87) <b>WO 2007/000289</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(87) <b>WO 2007/000686</b>	(51) <b>E21F 17/18</b>
(86) US 2006/023137	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/006068	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) IB 2006/052006	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06773144.8	15.01.2008	(21) 06754528.5	29.01.2008	(21) 06765807.0	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/138487</b>	(51) <b>A61K 31/5513</b>	(87) <b>WO 2007/000317</b>	(51) <b>F16F 15/26</b>	(87) <b>WO 2007/000747</b>	(51) <b>C02F 1/76</b>
(86) US 2006/023358	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/006199	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) IB 2006/052158	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06784942.2	15.01.2008	(21) 06754588.9	29.01.2008	(21) 06765930.0	30.01.2008
(87) <b>WO 2006/138520</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	(87) <b>WO 2007/000345</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/000763</b>	(51) <b>E05B 65/10</b>
(86) US 2006/023416	(87) 2006/52 28.12.2006	(86) EP 2006/006307	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) IL 2006/000746	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06773305.5	16.01.2008	(21) 06754621.8	30.01.2008	(21) 06745185.6	29.01.2008



(87) <b>WO 2007/000773</b>	(51) <b>H04M 3/493</b>	(87) <b>WO 2007/001187</b>	(51) <b>E21B 31/113</b>	(87) <b>WO 2007/002056</b>	(51)
(86) IN 2005/000218	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) NO 2006/000245	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/023935	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 05764394.2	29.01.2008	(21) 06757884.9	29.01.2008	(21) 06785166.7	22.01.2008
(87) <b>WO 2007/000811</b>	(51) <b>F01K 25/06</b>	(87) <b>WO 2007/001209</b>	(51) <b>F24C 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/002111</b>	(51) <b>E21B 43/24</b>
(86) JP 2005/011857	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) RU 2006/000312	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024012	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 05755180.6	30.01.2008	(21) 06769549.4	29.01.2008	(21) 06773631.4	22.01.2008
(87) <b>WO 2007/000844</b>	(51) <b>C03B 5/225</b>	(87) <b>WO 2007/001236</b>	(51) <b>G06T 5/10</b>	(87) <b>WO 2007/002135</b>	(51) <b>C07F 9/6506</b>
(86) JP 2006/306960	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) SG 2005/000214	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024059	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06730908.8	29.01.2008	(21) 05756617.6	29.01.2008	(21) 06785228.5	22.01.2008
(87) <b>WO 2007/000847</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	(87) <b>WO 2007/001264</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2007/002152</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>
(86) JP 2006/307955	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2005/021476	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024079	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06731891.5	30.01.2008	(21) 05856825.4	17.01.2008	(21) 06785240.0	22.01.2008
(87) <b>WO 2007/000879</b>	(51) <b>H04N 5/335</b>	(87) <b>WO 2007/001266</b>	(51) <b>H04N 5/76</b>	(87) <b>WO 2007/002226</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) JP 2006/311313	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2005/021516	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024187	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06757053.1	30.01.2008	(21) 05761760.7	17.01.2008	(21) 06785288.9	29.01.2008
(87) <b>WO 2007/000887</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>	(87) <b>WO 2007/001282</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/002359</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(86) JP 2006/311616	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2005/022115	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024420	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06766528.1	30.01.2008	(21) 05762771.3	17.01.2008	(21) 06799957.3	25.01.2008
(87) <b>WO 2007/000903</b>	(51) <b>F01L 7/02</b>	(87) <b>WO 2007/001311</b>	(51) <b>E05C 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/002365</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>
(86) JP 2006/312107	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2005/023574	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024430	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06766795.6	30.01.2008	(21) 05770119.5	25.01.2008	(21) 06785403.4	25.01.2008
(87) <b>WO 2007/000905</b>	(51) <b>F04B 43/04</b>	(87) <b>WO 2007/001593</b>	(51) <b>C11D 3/20</b>	(87) <b>WO 2007/002423</b>	(51)
(86) JP 2006/312125	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/014067	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024512	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06766813.7	29.01.2008	(21) 06750176.7	29.01.2008	(21) 06773857.5	25.01.2008
(87) <b>WO 2007/000908</b>	(51) <b>H04N 7/32</b>	(87) <b>WO 2007/001622</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>	(87) <b>WO 2007/002442</b>	(51) <b>E01C 13/04</b>
(86) JP 2006/312192	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/016833	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024540	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06757393.1	30.01.2008	(21) 06752089.0	25.01.2008	(21) 06785463.8	23.01.2008
(87) <b>WO 2007/000929</b>	(51) <b>H03H 9/54</b>	(87) <b>WO 2007/001641</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/002463</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) JP 2006/312488	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/017828	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024574	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767146.1	30.01.2008	(21) 06752421.5	29.01.2008	(21) 06773882.3	25.01.2008
(87) <b>WO 2007/000966</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(87) <b>WO 2007/001653</b>	(51) <b>H01L 23/544</b>	(87) <b>WO 2007/002469</b>	(51) <b>C07K 14/495</b>
(86) JP 2006/312706	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/018380	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024583	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767323.6	29.01.2008	(21) 06759648.6	22.01.2008	(21) 06785486.9	25.01.2008
(87) <b>WO 2007/000997</b>	(51) <b>H04N 5/14</b>	(87) <b>WO 2007/001669</b>	(51) <b>F25J 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/002490</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) JP 2006/312805	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/018932	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024626	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767422.6	30.01.2008	(21) 06784424.1	22.01.2008	(21) 06773911.0	23.01.2008
(87) <b>WO 2007/001048</b>	(51) <b>C03C 3/093</b>	(87) <b>WO 2007/001736</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>	(87) <b>WO 2007/002641</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>
(86) JP 2006/312983	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/021504	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024922	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767600.7	30.01.2008	(21) 06771987.2	29.01.2008	(21) 06774073.8	25.01.2008
(87) <b>WO 2007/001061</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/001814</b>	(51) <b>A47K 10/42</b>	(87) <b>WO 2007/002656</b>	(51) <b>C25D 17/06</b>
(86) JP 2006/313163	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/022813	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024950	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767741.9	30.01.2008	(21) 06772920.2	25.01.2008	(21) 06774090.2	29.01.2008
(87) <b>WO 2007/001065</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(87) <b>WO 2007/001818</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	(87) <b>WO 2007/002660</b>	(51) <b>B05D 5/06</b>
(86) JP 2006/313174	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/022846	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024961	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767752.6	29.01.2008	(21) 06784784.8	21.01.2008	(21) 06785638.5	30.01.2008
(87) <b>WO 2007/001069</b>	(51) <b>H04N 1/387</b>	(87) <b>WO 2007/001881</b>	(51) <b>C03C 6/02</b>	(87) <b>WO 2007/002669</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>
(86) JP 2006/313179	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/023328	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/024985	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767757.5	30.01.2008	(21) 06773257.8	29.01.2008	(21) 06785650.0	29.01.2008
(87) <b>WO 2007/001090</b>	(51) <b>H04B 10/04</b>	(87) <b>WO 2007/001932</b>	(51) <b>C07D 275/02</b>	(87) <b>WO 2007/002742</b>	(51) <b>C07D 295/18</b>
(86) JP 2006/313353	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/023663	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/025149	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06767861.5	29.01.2008	(21) 06773448.3	25.01.2008	(21) 06774179.3	29.01.2008
(87) <b>WO 2007/001117</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	(87) <b>WO 2007/001943</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(87) <b>WO 2007/002772</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(86) KR 2006/001916	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/023710	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/025217	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06768570.1	30.01.2008	(21) 06773478.0	22.01.2008	(21) 06774217.1	29.01.2008
(87) <b>WO 2007/001155</b>	(51) <b>G02F 1/1333</b>	(87) <b>WO 2007/001963</b>	(51) <b>A01K 67/033</b>	(87) <b>WO 2007/002821</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(86) KR 2006/002499	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/023764	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/025346	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06769075.0	29.01.2008	(21) 06773509.2	23.01.2008	(21) 06785831.6	30.01.2008
(87) <b>WO 2007/001161</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>	(87) <b>WO 2007/002010</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	(87) <b>WO 2007/002847</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>
(86) KR 2006/002525	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/023869	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/025417	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06769095.8	30.01.2008	(21) 06773572.0	20.01.2008	(21) 06799977.1	29.01.2008
(87) <b>WO 2007/001175</b>	(51) <b>A21C 5/02</b>	(87) <b>WO 2007/002039</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>	(87) <b>WO 2007/002876</b>	(51) <b>F04D 29/58</b>
(86) NL 2006/000322	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/023914	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) US 2006/025479	(87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06769380.4	30.01.2008	(21) 06785151.9	21.01.2008	(21) 06774310.4	30.01.2008

(87) <b>WO 2007/002882</b>	(51) <b>B01D 53/62</b>	(87) <b>WO 2007/003163</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	(87) <b>WO 2007/003672</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>
(86) US 2006/025493	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) DE 2006/001099	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) ES 2006/000381	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06785920.7	30.01.2008	(21) 06761711.8	06.02.2008	(21) 06794055.1	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/002902</b>	(51) <b>C09K 5/14</b>	(87) <b>WO 2007/003170</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(87) <b>WO 2007/003675</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2006/025625	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) DE 2006/001132	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) ES 2006/000387	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06785982.7	30.01.2008	(21) 06761736.5	05.02.2008	(21) 06794060.1	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/002903</b>	(51) <b>F16C 27/06</b>	(87) <b>WO 2007/003175</b>	(51) <b>G01N 21/47</b>	(87) <b>WO 2007/003708</b>	(51) <b>C10G 3/00</b>
(86) US 2006/025628	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) DE 2006/001148	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) FI 2006/050300	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06785984.3	30.01.2008	(21) 06761750.6	05.02.2008	(21) 06764539.0	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/002921</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(87) <b>WO 2007/003219</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	(87) <b>WO 2007/003709</b>	(51) <b>C10G 3/00</b>
(86) US 2006/025774	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) EP 2005/008197	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) FI 2006/050301	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06774402.9	30.01.2008	(21) 05768491.2	28.03.2008	(21) 06764540.8	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/002935</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2007/003233</b>	(51) <b>H04L 27/00</b>	(87) <b>WO 2007/003764</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(86) US 2006/025894	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) EP 2005/053175	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) FR 2006/001516	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06774432.6	30.01.2008	(21) 05769952.2	05.02.2008	(21) 06778708.5	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/002942</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	(87) <b>WO 2007/003243</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(87) <b>WO 2007/003783</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>
(86) US 2006/025951	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) EP 2006/004568	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) FR 2006/001546	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06774454.0	30.01.2008	(21) 06742919.1	06.02.2008	(21) 06778736.6	02.02.2008
(87) <b>WO 2007/002959</b>	(51) <b>E04F 21/32</b>	(87) <b>WO 2007/003282</b>	(51) <b>B60R 21/00</b>	(87) <b>WO 2007/003786</b>	(51) <b>A63C 5/03</b>
(86) ZA 2006/000066	(87) 2007/01 04.01.2007	(86) EP 2006/006082	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) FR 2006/001558	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06760758.0	29.01.2008	(21) 06754534.3	07.02.2008	(21) 06778746.5	02.02.2008
(87) <b>WO 2007/002969</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/003293</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(87) <b>WO 2007/003831</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>
(86) AT 2006/000277	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/006120	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) FR 2006/050508	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06752587.3	05.02.2008	(21) 06754558.2	07.02.2008	(21) 06764831.1	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/003012</b>	(51) <b>G03B 21/56</b>	(87) <b>WO 2007/003329</b>	(51) <b>F16H 7/12</b>	(87) <b>WO 2007/003845</b>	(51) <b>B60T 7/06</b>
(86) AU 2006/000946	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/006291	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) FR 2006/050640	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06752671.5	06.02.2008	(21) 06762260.5	07.02.2008	(21) 06778984.2	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/003014</b>	(51) <b>A63C 7/10</b>	(87) <b>WO 2007/003333</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(87) <b>WO 2007/003871</b>	(51) <b>A01D 34/54</b>
(86) AU 2006/000954	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/006300	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/001123	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06752679.8	07.02.2008	(21) 06762266.2	02.02.2008	(21) 06726532.2	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/003023</b>	(51) <b>A01H 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/003350</b>	(51) <b>A61G 1/06</b>	(87) <b>WO 2007/003874</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>
(86) BR 2006/000135	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/006343	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002023	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06752717.6	31.01.2008	(21) 06776096.7	02.02.2008	(21) 06744077.6	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/003046</b>	(51) <b>G01P 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/003389</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/003876</b>	(51) <b>G01D 5/353</b>
(86) CA 2006/001091	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/006430	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002241	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06752863.8	07.02.2008	(21) 06762341.3	07.02.2008	(21) 06744259.0	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/003049</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	(87) <b>WO 2007/003418</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/003877</b>	(51) <b>F25D 3/14</b>
(86) CA 2006/001094	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/006515	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002251	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06752866.1	06.02.2008	(21) 06762398.3	07.02.2008	(21) 06744268.1	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/003058</b>	(51) <b>G01N 29/00</b>	(87) <b>WO 2007/003432</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(87) <b>WO 2007/003885</b>	(51) <b>C09K 11/00</b>
(86) CA 2006/001144	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/006570	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002351	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06761107.9	07.02.2008	(21) 06762427.0	07.02.2008	(21) 06755637.3	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/003066</b>	(51) <b>B63H 16/20</b>	(87) <b>WO 2007/003465</b>	(51) <b>H05K 3/28</b>	(87) <b>WO 2007/003888</b>	(51) <b>A63F 1/00</b>
(86) CH 2006/000347	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/062336	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002356	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06741672.7	02.02.2008	(21) 06763156.4	04.02.2008	(21) 06755642.3	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/003068</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	(87) <b>WO 2007/003476</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/003904</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>
(86) CN 2005/000960	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/062767	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002424	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05759336.0	31.01.2008	(21) 06763410.5	02.02.2008	(21) 06744301.0	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/003072</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	(87) <b>WO 2007/003514</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(87) <b>WO 2007/003921</b>	(51) <b>B62D 1/06</b>
(86) CN 2005/000990	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/063445	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002447	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05759309.7	07.02.2008	(21) 06763838.7	31.01.2008	(21) 06764881.6	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/003082</b>	(51) <b>G03B 27/32</b>	(87) <b>WO 2007/003592</b>	(51) <b>A61F 5/055</b>	(87) <b>WO 2007/003926</b>	(51) <b>F02G 1/053</b>
(86) CN 2005/002407	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/063732	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002452	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05825596.9	02.02.2008	(21) 06763986.4	02.02.2008	(21) 06764883.2	03.02.2008
(87) <b>WO 2007/003084</b>	(51) <b>G10D 9/02</b>	(87) <b>WO 2007/003612</b>	(51) <b>A61K 35/76</b>	(87) <b>WO 2007/003939</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>
(86) CN 2006/000214	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/063770	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002476	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06705635.8	02.02.2008	(21) 06777533.8	31.01.2008	(21) 06764898.0	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/003113</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>	(87) <b>WO 2007/003615</b>	(51) <b>C23G 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/003941</b>	(51) <b>A61K 38/55</b>
(86) CN 2006/001480	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/063777	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002480	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06753047.7	02.02.2008	(21) 06777537.9	06.02.2008	(21) 06755705.8	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/003128</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2007/003624</b>	(51) <b>H02K 51/00</b>	(87) <b>WO 2007/003944</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>
(86) CN 2006/001524	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) EP 2006/063800	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) GB 2006/002488	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06761335.6	02.02.2008	(21) 06764014.4	05.02.2008	(21) 06755711.6	06.02.2008

(87) <b>WO 2007/003973</b>	(51) <b>A61F 5/058</b>	(87) <b>WO 2007/004339</b>	(51) <b>G01M 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/004516</b>	(51) <b>C01B 7/19</b>
(86) HR 2006/000015	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/302909	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313008	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06765396.4	07.02.2008	(21) 06714050.9	02.02.2008	(21) 06767625.4	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/003974</b>	(51) <b>A61H 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/004341</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2007/004517</b>	(51) <b>G01N 21/88</b>
(86) HR 2006/000020	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/305479	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313011	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06755806.4	07.02.2008	(21) 06715707.3	02.02.2008	(21) 06767628.8	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/003975</b>	(51) <b>C07C 5/10</b>	(87) <b>WO 2007/004347</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(87) <b>WO 2007/004530</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>
(86) HU 2006/000053	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/308297	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313048	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06755807.2	08.02.2008	(21) 06732155.4	05.02.2008	(21) 06767656.9	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/003976</b>	(51) <b>A45F 5/02</b>	(87) <b>WO 2007/004350</b>	(51) <b>G01N 27/404</b>	(87) <b>WO 2007/004535</b>	(51) <b>H01L 21/8234</b>
(86) HU 2006/000054	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/308462	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313060	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06755808.0	07.02.2008	(21) 06732220.6	06.02.2008	(21) 06767668.4	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/004000</b>	(51) <b>E04H 15/00</b>	(87) <b>WO 2007/004353</b>	(51) <b>G01N 33/96</b>	(87) <b>WO 2007/004538</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>
(86) IB 2006/001717	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/309261	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313064	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06779761.3	06.02.2008	(21) 06746092.3	31.01.2008	(21) 06767672.6	02.02.2008
(87) <b>WO 2007/004004</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/004354</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(87) <b>WO 2007/004546</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) IB 2006/001748	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/309314	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313076	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06779776.1	31.01.2008	(21) 06746145.9	07.02.2008	(21) 06767684.1	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/004031</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2007/004356</b>	(51) <b>B60K 6/04</b>	(87) <b>WO 2007/004555</b>	(51) <b>H01G 9/028</b>
(86) IB 2006/001825	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/309570	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313089	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06779813.2	02.02.2008	(21) 06732551.4	06.02.2008	(21) 06767697.3	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004035</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(87) <b>WO 2007/004361</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2007/004557</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>
(86) IB 2006/001832	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/310027	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313091	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06779816.5	31.01.2008	(21) 06756383.3	02.02.2008	(21) 06767699.9	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004111</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(87) <b>WO 2007/004370</b>	(51) <b>G07C 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/004571</b>	(51) <b>G01N 29/04</b>
(86) IB 2006/052089	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/310664	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313117	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06765870.8	30.01.2008	(21) 06746942.9	02.02.2008	(21) 06780684.4	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/004177</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>	(87) <b>WO 2007/004374</b>	(51) <b>G06F 9/54</b>	(87) <b>WO 2007/004574</b>	(51) <b>G01N 29/04</b>
(86) IB 2006/052211	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/310906	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313121	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06765975.5	07.02.2008	(21) 06756826.1	07.02.2008	(21) 06780688.5	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/004196</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>	(87) <b>WO 2007/004375</b>	(51) <b>H01L 31/0224</b>	(87) <b>WO 2007/004587</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
(86) IB 2006/052248	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/310966	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313145	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06765999.5	06.02.2008	(21) 06747068.2	06.02.2008	(21) 06780702.4	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004209</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2007/004388</b>	(51) <b>F16H 45/02</b>	(87) <b>WO 2007/004591</b>	(51) <b>G09F 1/08</b>
(86) IL 2006/000730	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/311607	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313151	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06745169.0	31.01.2008	(21) 06766519.0	07.02.2008	(21) 06767729.4	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/004219</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/004389</b>	(51) <b>A01N 47/46</b>	(87) <b>WO 2007/004593</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>
(86) IL 2006/000766	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/311749	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313155	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06780367.6	05.02.2008	(21) 06766611.5	15.01.2008	(21) 06767733.6	02.02.2008
(87) <b>WO 2007/004243</b>	(51) <b>B62L 3/02</b>	(87) <b>WO 2007/004391</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/004594</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>
(86) IT 2006/000483	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/311786	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313159	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06766354.2	05.02.2008	(21) 06757271.9	07.02.2008	(21) 06767737.7	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004263</b>	(51) <b>B01D 71/02</b>	(87) <b>WO 2007/004405</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/004602</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>
(86) JP 2005/012113	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/312101	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313213	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05765220.8	31.01.2008	(21) 06766789.9	31.01.2008	(21) 06780717.2	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/004296</b>	(51) <b>G02B 5/28</b>	(87) <b>WO 2007/004416</b>	(51) <b>E05F 15/14</b>	(87) <b>WO 2007/004616</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
(86) JP 2005/012447	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/312306	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313239	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05765509.4	07.02.2008	(21) 06766967.1	05.02.2008	(21) 06780743.8	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/004301</b>	(51) <b>F16D 65/46</b>	(87) <b>WO 2007/004417</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	(87) <b>WO 2007/004617</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>
(86) JP 2005/012489	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/312312	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313240	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05758251.2	07.02.2008	(21) 06766973.9	02.02.2008	(21) 06780744.6	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/004302</b>	(51) <b>G11B 21/16</b>	(87) <b>WO 2007/004421</b>	(51) <b>F16M 11/10</b>	(87) <b>WO 2007/004619</b>	(51) <b>G03F 7/031</b>
(86) JP 2005/012492	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/312376	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313245	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05758256.1	07.02.2008	(21) 06767035.6	07.02.2008	(21) 06780749.5	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/004311</b>	(51) <b>B60K 17/28</b>	(87) <b>WO 2007/004429</b>	(51) <b>H02K 11/04</b>	(87) <b>WO 2007/004635</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>
(86) JP 2005/018191	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/312458	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313285	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05788031.2	07.02.2008	(21) 06767116.4	07.02.2008	(21) 06767816.9	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/004312</b>	(51) <b>B60K 17/28</b>	(87) <b>WO 2007/004494</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>	(87) <b>WO 2007/004643</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(86) JP 2005/018192	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/312943	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313303	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05788032.0	07.02.2008	(21) 06767560.3	06.02.2008	(21) 06780757.8	05.02.2008
(87) <b>WO 2007/004336</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	(87) <b>WO 2007/004505</b>	(51) <b>H01G 9/04</b>	(87) <b>WO 2007/004651</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>
(86) JP 2006/302394	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/312982	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) JP 2006/313322	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06713536.8	02.02.2008	(21) 06767599.1	31.01.2008	(21) 06767839.1	06.02.2008



(87) <b>WO 2007/004655</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>	(87) <b>WO 2007/004988</b>	(51) <b>A63F 3/06</b>	(87) <b>WO 2007/005244</b>	(51) <b>C07K 14/115</b>
(86) JP 2006/313338	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) SG 2006/000100	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/023618	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06767855.7	06.02.2008	(21) 06733543.0	07.02.2008	(21) 06785038.8	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/004667</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/004996</b>	(51) <b>F25D 23/12</b>	(87) <b>WO 2007/005278</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>
(86) JP 2006/313383	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) SI 2006/000026	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/023989	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06767889.6	06.02.2008	(21) 06758128.0	02.02.2008	(21) 06773619.9	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/004668</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/004999</b>	(51) <b>G08B 25/01</b>	(87) <b>WO 2007/005293</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(86) JP 2006/313384	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2005/023039	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024151	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06767890.4	06.02.2008	(21) 05767256.0	30.01.2008	(21) 06773694.2	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/004672</b>	(51) <b>A61B 5/055</b>	(87) <b>WO 2007/005015</b>	(51) <b>H01H 9/02</b>	(87) <b>WO 2007/005297</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>
(86) JP 2006/313401	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2005/023436	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024191	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06767907.6	07.02.2008	(21) 05767693.4	30.01.2008	(21) 06773711.4	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004676</b>	(51) <b>F02M 37/10</b>	(87) <b>WO 2007/005054</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2007/005307</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) JP 2006/313414	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/001584	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024246	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06780790.9	07.02.2008	(21) 06718635.3	05.02.2008	(21) 06773742.9	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004679</b>	(51) <b>G03B 21/62</b>	(87) <b>WO 2007/005068</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(87) <b>WO 2007/005308</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>
(86) JP 2006/313417	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/009223	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024249	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06780793.3	07.02.2008	(21) 06738298.6	31.01.2008	(21) 06785314.3	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004692</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2007/005087</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/005328</b>	(51) <b>G01W 1/00</b>
(86) JP 2006/313447	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/014080	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024424	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06780823.8	31.01.2008	(21) 06750188.2	02.02.2008	(21) 06785400.0	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004694</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2007/005100</b>	(51) <b>H01J 1/02</b>	(87) <b>WO 2007/005336</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>
(86) JP 2006/313449	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/016574	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024547	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06780825.3	31.01.2008	(21) 06751985.0	30.01.2008	(21) 06785467.9	28.04.2008
(87) <b>WO 2007/004763</b>	(51) <b>G01T 1/16</b>	(87) <b>WO 2007/005102</b>	(51) <b>B01J 29/89</b>	(87) <b>WO 2007/005349</b>	(51) <b>A61K 35/12</b>
(86) KR 2005/002278	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/016726	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024684	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05761490.1	01.02.2008	(21) 06752045.2	05.02.2008	(21) 06785532.0	30.01.2008
(87) <b>WO 2007/004786</b>	(51) <b>B63H 21/14</b>	(87) <b>WO 2007/005121</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(87) <b>WO 2007/005365</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(86) KR 2006/001770	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/018707	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024780	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06747425.4	06.02.2008	(21) 06759830.0	30.01.2008	(21) 06773987.0	30.01.2008
(87) <b>WO 2007/004791</b>	(51) <b>F01N 3/02</b>	(87) <b>WO 2007/005126</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>	(87) <b>WO 2007/005367</b>	(51)
(86) KR 2006/002312	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/019277	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024796	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06768903.4	31.01.2008	(21) 06770582.2	30.01.2008	(21) 06773994.6	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004796</b>	(51) <b>G01N 1/10</b>	(87) <b>WO 2007/005144</b>	(51) <b>A61K 39/35</b>	(87) <b>WO 2007/005397</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
(86) KR 2006/002461	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/020142	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024900	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06769039.6	05.02.2008	(21) 06771104.4	31.01.2008	(21) 06774054.8	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/004805</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2007/005147</b>	(51) <b>H04Q 7/28</b>	(87) <b>WO 2007/005409</b>	(51) <b>G21G 4/00</b>
(86) KR 2006/002510	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/020418	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/024941	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06769085.9	02.02.2008	(21) 06760413.2	31.01.2008	(21) 06774087.8	30.01.2008
(87) <b>WO 2007/004825</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/005174</b>	(51) <b>C07D 233/84</b>	(87) <b>WO 2007/005425</b>	(51) <b>G02B 23/00</b>
(86) KR 2006/002572	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/021866	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025006	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06769137.8	05.02.2008	(21) 06772246.2	30.01.2008	(21) 06774119.9	02.02.2008
(87) <b>WO 2007/004845</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/005176</b>	(51) <b>A61K 31/4015</b>	(87) <b>WO 2007/005428</b>	(51) <b>C21D 11/00</b>
(86) KR 2006/002621	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/021869	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025035	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06757756.9	07.02.2008	(21) 06772249.6	30.01.2008	(21) 06785667.4	30.01.2008
(87) <b>WO 2007/004874</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/005181</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>	(87) <b>WO 2007/005446</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>
(86) NL 2006/050134	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/022197	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025122	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06747587.1	31.01.2008	(21) 06772328.8	05.02.2008	(21) 06774167.8	02.02.2008
(87) <b>WO 2007/004901</b>	(51) <b>B60R 9/04</b>	(87) <b>WO 2007/005187</b>	(51) <b>G06N 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/005474</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) NZ 2006/000170	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/022231	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025212	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06769477.8	06.02.2008	(21) 06772507.7	02.02.2008	(21) 06774213.0	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004911</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2007/005199</b>	(51) <b>G06F 3/16</b>	(87) <b>WO 2007/005481</b>	(51) <b>G06T 11/20</b>
(86) RU 2005/000366	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/022657	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025231	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05851076.9	02.02.2008	(21) 06772815.4	02.02.2008	(21) 06774223.9	02.02.2008
(87) <b>WO 2007/004917</b>	(51) <b>G21D 3/04</b>	(87) <b>WO 2007/005203</b>	(51) <b>G10L 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/005502</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>
(86) RU 2006/000314	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/022861	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025326	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06769550.2	06.02.2008	(21) 06784791.3	30.01.2008	(21) 06774258.5	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004928</b>	(51) <b>H04B 7/14</b>	(87) <b>WO 2007/005238</b>	(51) <b>G01P 3/44</b>	(87) <b>WO 2007/005504</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) SE 2005/001079	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/023419	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025329	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 05756934.5	05.02.2008	(21) 06773307.1	02.02.2008	(21) 06774261.9	31.01.2008
(87) <b>WO 2007/004944</b>	(51) <b>B63B 39/02</b>	(87) <b>WO 2007/005241</b>	(51) <b>C01B 33/12</b>	(87) <b>WO 2007/005538</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) SE 2006/000696	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/023560	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025421	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06747889.1	07.02.2008	(21) 06773393.1	30.01.2008	(21) 06785868.8	05.02.2008

(87) <b>WO 2007/005557</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/005765</b>	(51) <b>E21B 17/00</b>	(87) <b>WO 2007/006000</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
(86) US 2006/025480	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025868	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026321	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06785909.0	31.01.2008	(21) 06786154.2	31.01.2008	(21) 06786469.4	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/005559</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(87) <b>WO 2007/005782</b>	(51) <b>G01N 27/416</b>	(87) <b>WO 2007/006002</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2006/025483	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025895	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026360	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06785911.6	31.01.2008	(21) 06774433.4	31.01.2008	(21) 06786495.9	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/005570</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/005787</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>	(87) <b>WO 2007/006004</b>	(51) <b>B05B 1/00</b>
(86) US 2006/025509	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025907	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026362	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06774323.7	02.02.2008	(21) 06774443.3	02.02.2008	(21) 06786497.5	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/005579</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/005814</b>	(51) <b>G01S 5/06</b>	(87) <b>WO 2007/006009</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2006/025531	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025955	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026372	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06774337.7	31.01.2008	(21) 06786208.6	31.01.2008	(21) 06786505.5	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/005590</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>	(87) <b>WO 2007/005822</b>	(51) <b>G05B 11/01</b>	(87) <b>WO 2007/006024</b>	(51)
(86) US 2006/025544	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025964	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026442	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06785939.7	31.01.2008	(21) 06774458.1	02.02.2008	(21) 06786559.2	02.02.2008
(87) <b>WO 2007/005615</b>	(51) <b>F02N 11/12</b>	(87) <b>WO 2007/005829</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/006037</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(86) US 2006/025594	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025974	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026478	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06774353.4	03.01.2008	(21) 06786221.9	02.02.2008	(21) 06786586.5	06.02.2008
(87) <b>WO 2007/005616</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(87) <b>WO 2007/005837</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>	(87) <b>WO 2007/006057</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
(86) US 2006/025595	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/025995	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026979	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06785974.4	31.01.2008	(21) 06786230.0	02.02.2008	(21) 06786957.8	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/005644</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(87) <b>WO 2007/005848</b>	(51) <b>H01M 2/08</b>	(87) <b>WO 2007/006073</b>	(51) <b>E04H 4/10</b>
(86) US 2006/025652	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026007	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) AU 2006/000709	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786000.7	02.02.2008	(21) 06774475.5	31.01.2008	(21) 06741128.0	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/005646</b>	(51) <b>C12P 7/06</b>	(87) <b>WO 2007/005865</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2007/006077</b>	(51) <b>H04M 1/04</b>
(86) US 2006/025655	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026036	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) AU 2006/000950	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786002.3	05.02.2008	(21) 06786250.8	31.01.2008	(21) 06752675.6	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/005649</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2007/005871</b>	(51) <b>G11C 11/404</b>	(87) <b>WO 2007/006080</b>	(51) <b>A61M 39/00</b>
(86) US 2006/025660	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026043	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) AU 2006/000953	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786005.6	31.01.2008	(21) 06786257.3	04.02.2008	(21) 06752678.0	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/005666</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2007/005878</b>	(51) <b>H03L 7/089</b>	(87) <b>WO 2007/006081</b>	(51) <b>B44B 3/06</b>
(86) US 2006/025696	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026054	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) AU 2006/000955	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774384.9	02.02.2008	(21) 06786265.6	31.01.2008	(21) 06760833.1	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/005683</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/005887</b>	(51) <b>C07D 295/18</b>	(87) <b>WO 2007/006086</b>	(51) <b>F01N 1/08</b>
(86) US 2006/025720	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026067	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) AU 2006/000965	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06799987.0	02.02.2008	(21) 06786277.1	02.02.2008	(21) 06752687.1	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/005696</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	(87) <b>WO 2007/005892</b>	(51) <b>B60C 25/132</b>	(87) <b>WO 2007/006088</b>	(51) <b>F24J 2/00</b>
(86) US 2006/025750	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026073	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) AU 2006/000967	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774394.8	31.01.2008	(21) 06786282.1	31.01.2008	(21) 06760837.2	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/005697</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>	(87) <b>WO 2007/005909</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2007/006089</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>
(86) US 2006/025751	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026100	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) AU 2006/000968	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774395.5	31.01.2008	(21) 06774497.9	02.02.2008	(21) 06760838.0	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/005698</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>	(87) <b>WO 2007/005950</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/006090</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>
(86) US 2006/025752	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026165	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) AU 2006/000969	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786074.2	31.01.2008	(21) 06786349.8	05.02.2008	(21) 06760839.8	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/005717</b>	(51) <b>E21B 10/44</b>	(87) <b>WO 2007/005960</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2007/006106</b>	(51) <b>B26B 19/06</b>
(86) US 2006/025784	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026182	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) BE 2006/000069	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786093.2	31.01.2008	(21) 06774514.1	07.02.2008	(21) 06752702.8	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/005718</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>	(87) <b>WO 2007/005975</b>	(51) <b>G06F 15/18</b>	(87) <b>WO 2007/006110</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
(86) US 2006/025785	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026213	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) BR 2006/000129	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786094.0	02.02.2008	(21) 06786386.0	02.02.2008	(21) 06741352.6	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/005722</b>	(51) <b>G02B 5/18</b>	(87) <b>WO 2007/005989</b>	(51) <b>E01C 19/45</b>	(87) <b>WO 2007/006116</b>	(51) <b>E02F 3/40</b>
(86) US 2006/025790	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026252	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) CA 2005/001077	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786099.9	02.02.2008	(21) 06786410.8	07.02.2008	(21) 05763571.6	15.02.2008
(87) <b>WO 2007/005744</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/005994</b>	(51) <b>G01F 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/006141</b>	(51) <b>H02H 7/00</b>
(86) US 2006/025833	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026261	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) CA 2006/001122	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786124.5	02.02.2008	(21) 06786418.1	06.02.2008	(21) 06752887.7	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/005757</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/005998</b>	(51) <b>F02B 75/06</b>	(87) <b>WO 2007/006142</b>	(51) <b>H04Q 3/52</b>
(86) US 2006/025854	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026270	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) CA 2006/001124	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786142.7	02.02.2008	(21) 06786427.2	07.02.2008	(21) 06752889.3	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/005762</b>	(51) <b>B61G 9/22</b>	(87) <b>WO 2007/005999</b>	(51) <b>H01L 29/94</b>	(87) <b>WO 2007/006144</b>	(51) <b>G06G 7/12</b>
(86) US 2006/025861	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) US 2006/026316	(87) 2007/02 11.01.2007	(86) CA 2006/001126	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786148.4	06.02.2008	(21) 06786466.0	07.02.2008	(21) 06752891.9	12.02.2008

(87) <b>WO 2007/006146</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>	(87) <b>WO 2007/006224</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2007/006470</b>	(51) <b>A61F 9/011</b>
(86) CA 2006/001129	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) CN 2006/001620	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/006564	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06752894.3	13.02.2008	(21) 06753128.5	10.02.2008	(21) 06762423.9	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006148</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2007/006225</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/006487</b>	(51) <b>C12N 15/87</b>
(86) CA 2006/001132	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) CN 2006/001621	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/006620	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06761104.6	08.02.2008	(21) 06753129.3	09.02.2008	(21) 06754681.2	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006151</b>	(51) <b>E04F 15/10</b>	(87) <b>WO 2007/006227</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/006495</b>	(51) <b>G07F 7/06</b>
(86) CA 2006/001135	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) CN 2006/001636	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/006638	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06752898.4	08.02.2008	(21) 06761395.0	12.02.2008	(21) 06762474.2	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/006164</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(87) <b>WO 2007/006228</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/006526</b>	(51) <b>G07C 13/00</b>
(86) CH 2006/000353	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) CN 2006/001642	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/006725	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06741678.4	09.02.2008	(21) 06753135.0	13.02.2008	(21) 06754702.6	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006172</b>	(51) <b>G08B 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/006229</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(87) <b>WO 2007/006598</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>
(86) CN 2005/001002	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) CN 2006/001648	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/062338	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05766563.0	09.02.2008	(21) 06761403.2	13.02.2008	(21) 06763157.2	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006174</b>	(51) <b>H04J 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/006231</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2007/006627</b>	(51) <b>C04B 35/117</b>
(86) CN 2005/001010	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) CN 2006/001651	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063407	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05766713.1	09.02.2008	(21) 06753136.8	13.02.2008	(21) 06763818.9	09.01.2008
(87) <b>WO 2007/006175</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(87) <b>WO 2007/006242</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>	(87) <b>WO 2007/006628</b>	(51) <b>B05D 1/02</b>
(86) CN 2005/001016	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) CZ 2006/000042	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063419	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05762485.0	11.02.2008	(21) 06761634.2	08.02.2008	(21) 06777408.3	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/006176</b>	(51) <b>G07F 11/32</b>	(87) <b>WO 2007/006243</b>	(51) <b>A63C 17/06</b>	(87) <b>WO 2007/006658</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(86) CN 2005/001027	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) DE 2005/002113	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063688	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05773171.3	13.02.2008	(21) 05812912.3	12.02.2008	(21) 06777514.8	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006182</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	(87) <b>WO 2007/006259</b>	(51) <b>B08B 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/006667</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
(86) CN 2005/001163	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) DE 2006/001134	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063749	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05780458.5	13.02.2008	(21) 06761737.3	08.02.2008	(21) 06763999.7	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006183</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	(87) <b>WO 2007/006277</b>	(51) <b>B60H 1/22</b>	(87) <b>WO 2007/006693</b>	(51) <b>G01M 3/24</b>
(86) CN 2005/001164	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) DE 2006/001177	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063869	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05772915.4	08.02.2008	(21) 06761779.5	09.02.2008	(21) 06777563.5	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006185</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2007/006278</b>	(51) <b>B60H 1/22</b>	(87) <b>WO 2007/006697</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(86) CN 2005/001814	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) DE 2006/001178	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063877	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05802197.3	13.02.2008	(21) 06761780.3	09.02.2008	(21) 06777570.0	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006190</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2007/006299</b>	(51) <b>H02N 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/006698</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
(86) CN 2005/002214	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) DE 2006/001235	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063879	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05818714.7	09.02.2008	(21) 06761812.4	12.02.2008	(21) 06777572.6	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006192</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/006340</b>	(51) <b>B21J 9/02</b>	(87) <b>WO 2007/006715</b>	(51) <b>C07D 491/04</b>
(86) CN 2006/000882	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2005/011984	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063951	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06741781.6	09.02.2008	(21) 05803706.0	13.02.2008	(21) 06777604.7	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006193</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2007/006355</b>	(51) <b>B65D 83/00</b>	(87) <b>WO 2007/006727</b>	(51) <b>A61B 1/04</b>
(86) CN 2006/000935	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/003905	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063978	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06741828.5	08.02.2008	(21) 06753426.3	09.02.2008	(21) 06777623.7	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006198</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/006371</b>	(51) <b>F16H 9/02</b>	(87) <b>WO 2007/006728</b>	(51) <b>A61B 1/04</b>
(86) CN 2006/001216	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/005162	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/063979	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06742102.4	09.02.2008	(21) 06753992.4	12.02.2008	(21) 06777624.5	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006199</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2007/006395</b>	(51) <b>B23C 5/06</b>	(87) <b>WO 2007/006746</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>
(86) CN 2006/001271	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/005840	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/064004	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06752923.0	13.02.2008	(21) 06754431.2	09.02.2008	(21) 06764104.3	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006202</b>	(51) <b>H04J 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/006417</b>	(51) <b>C09B 47/24</b>	(87) <b>WO 2007/006759</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>
(86) CN 2006/001304	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/006183	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/064025	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06742164.4	12.02.2008	(21) 06776086.8	11.02.2008	(21) 06777655.9	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/006213</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/006423</b>	(51) <b>A01K 31/12</b>	(87) <b>WO 2007/006764</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>
(86) CN 2006/001602	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/006294	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/064035	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06753118.6	09.02.2008	(21) 06762262.1	09.02.2008	(21) 06764112.6	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006219</b>	(51) <b>H04M 3/56</b>	(87) <b>WO 2007/006433</b>	(51) <b>A61F 9/009</b>	(87) <b>WO 2007/006826</b>	(51) <b>A63B 63/02</b>
(86) CN 2006/001611	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/006383	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) ES 2006/000383	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06761378.6	09.02.2008	(21) 06776105.6	13.02.2008	(21) 06794057.7	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006220</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(87) <b>WO 2007/006447</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2007/006827</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>
(86) CN 2006/001613	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/006441	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) ES 2006/000386	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06753124.4	09.02.2008	(21) 06762347.0	08.02.2008	(21) 06794059.3	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/006222</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(87) <b>WO 2007/006468</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	(87) <b>WO 2007/006828</b>	(51) <b>A43B 13/36</b>
(86) CN 2006/001616	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) EP 2006/006560	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) ES 2006/000388	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06753126.9	12.02.2008	(21) 06776132.0	08.02.2008	(21) 06794061.9	08.02.2008



(87) <b>WO 2007/006835</b>	(51) <b>H01H 33/02</b>	(87) <b>WO 2007/007058</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	(87) <b>WO 2007/007350</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) ES 2006/070065	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/002525	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IN 2006/000238	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06764375.9	09.02.2008	(21) 06755739.7	08.02.2008	(21) 06780525.9	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006836</b>	(51) <b>H01L 27/14</b>	(87) <b>WO 2007/007060</b>	(51) <b>C07K 5/06</b>	(87) <b>WO 2007/007355</b>	(51) <b>B23K 10/00</b>
(86) ES 2006/070098	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/002527	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IT 2005/000395	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06764396.5	09.02.2008	(21) 06764911.1	08.02.2008	(21) 05778722.8	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/006837</b>	(51) <b>G01N 23/00</b>	(87) <b>WO 2007/007064</b>	(51) <b>B42D 3/12</b>	(87) <b>WO 2007/007371</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(86) ES 2006/070101	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/002531	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012567	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06764399.9	09.02.2008	(21) 06764913.7	12.02.2008	(21) 05765584.7	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006840</b>	(51) <b>H04B 1/56</b>	(87) <b>WO 2007/007083</b>	(51) <b>H04R 1/40</b>	(87) <b>WO 2007/007372</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>
(86) FI 2006/000219	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/002556	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012571	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06764445.0	09.02.2008	(21) 06764919.4	13.02.2008	(21) 05765579.7	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006843</b>	(51) <b>G01N 29/02</b>	(87) <b>WO 2007/007091</b>	(51) <b>E04D 3/06</b>	(87) <b>WO 2007/007373</b>	(51) <b>G09B 29/00</b>
(86) FI 2006/000240	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/002570	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012592	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06764466.6	09.02.2008	(21) 06764926.9	12.02.2008	(21) 05757901.3	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006845</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/007093</b>	(51) <b>G05D 23/13</b>	(87) <b>WO 2007/007374</b>	(51) <b>G01C 21/32</b>
(86) FI 2006/000244	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/002572	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012594	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06764470.8	08.02.2008	(21) 06764928.5	13.02.2008	(21) 05758337.9	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006860</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2007/007096</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>	(87) <b>WO 2007/007377</b>	(51) <b>G09B 29/00</b>
(86) FI 2006/050319	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/002575	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012600	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06764553.1	13.02.2008	(21) 06764931.9	11.02.2008	(21) 05765572.2	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006868</b>	(51) <b>H03F 1/22</b>	(87) <b>WO 2007/007128</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(87) <b>WO 2007/007378</b>	(51) <b>G01C 21/32</b>
(86) FI 2006/050329	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) GB 2006/050197	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012601	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06764559.8	12.02.2008	(21) 06755803.1	09.02.2008	(21) 05765569.8	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/006874</b>	(51) <b>H01R 13/43A</b>	(87) <b>WO 2007/007137</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>	(87) <b>WO 2007/007379</b>	(51) <b>B23K 26/08</b>
(86) FR 2005/001751	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IB 2005/002463	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012639	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05788581.6	07.02.2008	(21) 05769386.3	13.02.2008	(21) 05765553.2	11.02.2008
(87) <b>WO 2007/006886</b>	(51) <b>G06N 5/02</b>	(87) <b>WO 2007/007139</b>	(51) <b>B65D 5/56</b>	(87) <b>WO 2007/007381</b>	(51) <b>B23H 1/02</b>
(86) FR 2006/001511	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IB 2006/000891	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012668	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06778704.4	09.02.2008	(21) 06727486.0	09.02.2008	(21) 05758309.8	11.02.2008
(87) <b>WO 2007/006887</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	(87) <b>WO 2007/007144</b>	(51) <b>F25D 23/12</b>	(87) <b>WO 2007/007385</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) FR 2006/001519	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IB 2006/001828	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012696	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06778711.9	12.02.2008	(21) 06779814.0	12.02.2008	(21) 05765591.2	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006895</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/007155</b>	(51) <b>B65B 37/12</b>	(87) <b>WO 2007/007392</b>	(51) <b>C08F 293/00</b>
(86) FR 2006/001569	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IB 2006/001879	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012777	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06778756.4	11.02.2008	(21) 06795081.6	09.02.2008	(21) 05758307.2	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/006923</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/007172</b>	(51) <b>A43B 3/26</b>	(87) <b>WO 2007/007393</b>	(51) <b>H05K 3/06</b>
(86) FR 2006/001612	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IB 2006/001921	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/012786	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06778791.1	12.02.2008	(21) 06795102.0	09.02.2008	(21) 05757739.7	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/006929</b>	(51) <b>F02M 25/00</b>	(87) <b>WO 2007/007219</b>	(51) <b>A47F 7/02</b>	(87) <b>WO 2007/007419</b>	(51) <b>E02B 3/04</b>
(86) FR 2006/001622	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IB 2006/052184	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/014640	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06778798.6	12.02.2008	(21) 06765950.8	09.02.2008	(21) 05770688.9	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/006947</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>	(87) <b>WO 2007/007245</b>	(51) <b>A61G 17/00</b>	(87) <b>WO 2007/007427</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>
(86) FR 2006/001646	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IB 2006/052279	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/023873	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06778819.0	09.02.2008	(21) 06766020.9	08.02.2008	(21) 05822544.2	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006948</b>	(51) <b>A47C 7/72</b>	(87) <b>WO 2007/007262</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	(87) <b>WO 2007/007432</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) FR 2006/001647	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IB 2006/052308	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2005/024200	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06778820.8	09.02.2008	(21) 06766048.0	12.02.2008	(21) 05844901.8	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006958</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	(87) <b>WO 2007/007280</b>	(51) <b>A61F 13/49</b>	(87) <b>WO 2007/007433</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>
(86) FR 2006/001659	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IB 2006/052347	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/300268	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06778832.3	13.02.2008	(21) 06780037.5	13.02.2008	(21) 06711591.5	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/006997</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>	(87) <b>WO 2007/007307</b>	(51) <b>B26B 21/08</b>	(87) <b>WO 2007/007434</b>	(51) <b>H01S 5/34</b>
(86) FR 2006/050680	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IL 2005/000731	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/300385	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06779020.4	13.02.2008	(21) 05758935.0	12.02.2008	(21) 06711670.7	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007019</b>	(51) <b>A47J 27/212</b>	(87) <b>WO 2007/007318</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(87) <b>WO 2007/007439</b>	(51) <b>H03H 11/04</b>
(86) GB 2006/000670	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IL 2006/000786	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/302567	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06709897.0	12.02.2008	(21) 06766119.9	09.02.2008	(21) 06713708.3	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007045</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/007322</b>	(51) <b>H01R 43/00</b>	(87) <b>WO 2007/007448</b>	(51) <b>A47J 43/042</b>
(86) GB 2006/002491	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IL 2006/000791	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/306858	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06755714.0	12.02.2008	(21) 06756244.7	09.02.2008	(21) 06730806.4	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/007054</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>	(87) <b>WO 2007/007330</b>	(51) <b>H04J 3/02</b>	(87) <b>WO 2007/007449</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>
(86) GB 2006/002517	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) IL 2006/000802	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/307545	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06764909.5	09.02.2008	(21) 06766128.0	12.02.2008	(21) 06731492.2	09.02.2008

(87) <b>WO 2007/007463</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>	(87) <b>WO 2007/007574</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2007/007681</b>	(51) <b>C08F 293/00</b>
(86) JP 2006/309343	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313212	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313598	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06746174.9	12.02.2008	(21) 06780716.4	13.02.2008	(21) 06768008.2	11.02.2008
(87) <b>WO 2007/007470</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/007576</b>	(51) <b>F25B 49/02</b>	(87) <b>WO 2007/007711</b>	(51) <b>G06K 1/00</b>
(86) JP 2006/309992	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313216	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313679	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06746648.2	13.02.2008	(21) 06780720.6	08.02.2008	(21) 06768041.3	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/007471</b>	(51) <b>H04B 1/62</b>	(87) <b>WO 2007/007577</b>	(51) <b>C08G 18/09</b>	(87) <b>WO 2007/007713</b>	(51) <b>E01C 7/26</b>
(86) JP 2006/310023	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313218	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313683	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06756379.1	09.02.2008	(21) 06780722.2	09.02.2008	(21) 06768045.4	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/007477</b>	(51) <b>E02F 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/007585</b>	(51) <b>G01D 5/245</b>	(87) <b>WO 2007/007717</b>	(51) <b>B25C 7/00</b>
(86) JP 2006/310508	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313274	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313692	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06756608.3	13.02.2008	(21) 06767805.2	09.02.2008	(21) 06768054.6	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/007478</b>	(51) <b>H01L 31/028</b>	(87) <b>WO 2007/007589</b>	(51) <b>H01L 21/338</b>	(87) <b>WO 2007/007719</b>	(51) <b>B42D 15/02</b>
(86) JP 2006/310792	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313296	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313694	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06747020.3	13.02.2008	(21) 06767827.6	09.02.2008	(21) 06768056.1	15.02.2008
(87) <b>WO 2007/007493</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/007595</b>	(51) <b>H01L 21/3205</b>	(87) <b>WO 2007/007723</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>
(86) JP 2006/311406	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313327	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313701	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06757113.3	13.02.2008	(21) 06767844.1	09.02.2008	(21) 06780923.6	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007511</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/007596</b>	(51) <b>A61M 1/02</b>	(87) <b>WO 2007/007725</b>	(51) <b>C08G 59/70</b>
(86) JP 2006/312018	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313328	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313704	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06766752.7	08.02.2008	(21) 06767845.8	09.02.2008	(21) 06780926.9	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/007514</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	(87) <b>WO 2007/007598</b>	(51) <b>C08G 77/06</b>	(87) <b>WO 2007/007728</b>	(51) <b>G08B 21/10</b>
(86) JP 2006/312164	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313332	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313708	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06766845.9	09.02.2008	(21) 06767849.0	13.02.2008	(21) 06780930.1	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007518</b>	(51) <b>H01B 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/007599</b>	(51) <b>G11C 11/406</b>	(87) <b>WO 2007/007735</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>
(86) JP 2006/312303	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313339	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313730	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06766964.8	09.02.2008	(21) 06767856.5	12.02.2008	(21) 06780952.5	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/007531</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2007/007601</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(87) <b>WO 2007/007738</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>
(86) JP 2006/312685	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313368	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313741	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767302.0	08.02.2008	(21) 06767874.8	12.02.2008	(21) 06780962.4	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/007532</b>	(51) <b>H01L 21/683</b>	(87) <b>WO 2007/007626</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2007/007739</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>
(86) JP 2006/312686	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313459	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313742	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767303.8	08.02.2008	(21) 06767918.3	09.02.2008	(21) 06780963.2	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/007533</b>	(51) <b>H01L 23/00</b>	(87) <b>WO 2007/007634</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>	(87) <b>WO 2007/007740</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>
(86) JP 2006/312687	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313482	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313743	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767304.6	08.02.2008	(21) 06767941.5	09.02.2008	(21) 06780964.0	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/007534</b>	(51) <b>H01L 21/301</b>	(87) <b>WO 2007/007635</b>	(51) <b>C08G 59/68</b>	(87) <b>WO 2007/007742</b>	(51) <b>H02P 6/12</b>
(86) JP 2006/312688	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313483	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313749	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767305.3	08.02.2008	(21) 06767942.3	08.02.2008	(21) 06780970.7	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/007535</b>	(51) <b>B65H 18/26</b>	(87) <b>WO 2007/007641</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>	(87) <b>WO 2007/007761</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) JP 2006/312689	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313501	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313784	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767306.1	08.02.2008	(21) 06780827.9	09.02.2008	(21) 06768097.5	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/007537</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(87) <b>WO 2007/007650</b>	(51) <b>G11B 5/82</b>	(87) <b>WO 2007/007765</b>	(51) <b>H03F 3/34</b>
(86) JP 2006/312700	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313514	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313792	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767317.8	09.02.2008	(21) 06767959.7	09.02.2008	(21) 06768105.6	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/007539</b>	(51) <b>H02M 3/155</b>	(87) <b>WO 2007/007654</b>	(51) <b>H05B 41/24</b>	(87) <b>WO 2007/007772</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>
(86) JP 2006/312718	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313545	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313804	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767335.0	09.02.2008	(21) 06780870.9	08.02.2008	(21) 06780975.6	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007546</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2007/007662</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(87) <b>WO 2007/007774</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) JP 2006/312801	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313557	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313813	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767418.4	09.02.2008	(21) 06767967.0	08.02.2008	(21) 06780983.0	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007551</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2007/007663</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	(87) <b>WO 2007/007779</b>	(51) <b>B29C 45/73</b>
(86) JP 2006/312877	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313561	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313828	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767494.5	09.02.2008	(21) 06767971.2	09.02.2008	(21) 06780998.8	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/007560</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(87) <b>WO 2007/007669</b>	(51) <b>A62B 18/02</b>	(87) <b>WO 2007/007816</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(86) JP 2006/313005	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313573	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313915	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767622.1	09.02.2008	(21) 06767983.7	09.02.2008	(21) 06781035.8	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007565</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2007/007673</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/007860</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>
(86) JP 2006/313054	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313583	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/314014	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767662.7	08.02.2008	(21) 06767993.6	09.02.2008	(21) 06781089.5	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007567</b>	(51) <b>G11B 23/30</b>	(87) <b>WO 2007/007676</b>	(51) <b>A01G 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/007892</b>	(51) <b>C08L 67/04</b>
(86) JP 2006/313075	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/313588	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) JP 2006/314125	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06767683.3	08.02.2008	(21) 06767998.5	09.02.2008	(21) 06781149.7	13.02.2008

(87) <b>WO 2007/007926</b>	(51) <b>B29C 67/24</b>	(87) <b>WO 2007/008059</b>	(51) <b>H01J 45/00</b>	(87) <b>WO 2007/008296</b>	(51) <b>H04J 3/14</b>
(86) KR 2005/002312	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) NL 2006/000331	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/020745	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05780729.9	15.02.2008	(21) 06783827.6	09.02.2008	(21) 06771480.8	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/007935</b>	(51) <b>F23H 3/04</b>	(87) <b>WO 2007/008088</b>	(51) <b>G03F 7/40</b>	(87) <b>WO 2007/008297</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>
(86) KR 2005/003601	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) NZ 2006/000173	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/020746	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05817760.1	12.02.2008	(21) 06769480.2	09.02.2008	(21) 06771481.6	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/007945</b>	(51) <b>C08L 93/04</b>	(87) <b>WO 2007/008089</b>	(51) <b>B65G 47/56</b>	(87) <b>WO 2007/008298</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>
(86) KR 2006/001116	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) NZ 2006/000175	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/020747	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06732711.4	08.02.2008	(21) 06769482.8	12.02.2008	(21) 06784498.5	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/007947</b>	(51) <b>G01J 1/02</b>	(87) <b>WO 2007/008101</b>	(51) <b>B29C 47/14</b>	(87) <b>WO 2007/008299</b>	(51) <b>H04L 27/20</b>
(86) KR 2006/001522	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) RU 2005/000643	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/020748	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06768471.2	09.02.2008	(21) 05851119.7	12.02.2008	(21) 06784499.3	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/007956</b>	(51) <b>B65D 47/08</b>	(87) <b>WO 2007/008132</b>	(51) <b>B65B 9/20</b>	(87) <b>WO 2007/008303</b>	(51) <b>A61M 39/12</b>
(86) KR 2006/002289	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) SE 2006/000634	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/020959	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06768881.2	08.02.2008	(21) 06747828.9	12.02.2008	(21) 06771627.4	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007962</b>	(51) <b>G06K 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/008160</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	(87) <b>WO 2007/008307</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) KR 2006/002539	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) SE 2006/000871	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/021317	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769108.9	09.02.2008	(21) 06758053.0	13.02.2008	(21) 06771859.3	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/007964</b>	(51) <b>G08C 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/008162</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	(87) <b>WO 2007/008318</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>
(86) KR 2006/002567	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) SE 2006/050107	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/022502	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769134.5	09.02.2008	(21) 06733477.1	08.02.2008	(21) 06772707.3	09.01.2008
(87) <b>WO 2007/007972</b>	(51) <b>A61F 5/045</b>	(87) <b>WO 2007/008171</b>	(51) <b>H01L 21/48</b>	(87) <b>WO 2007/008324</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>
(86) KR 2006/002619	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) SG 2005/000225	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/022945	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769172.5	09.02.2008	(21) 05756371.0	12.02.2008	(21) 06784816.8	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/007974</b>	(51) <b>A41G 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/008173</b>	(51) <b>H01L 29/06</b>	(87) <b>WO 2007/008336</b>	(51) <b>G08C 13/00</b>
(86) KR 2006/002633	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) SG 2006/000093	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/023352	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769180.8	09.02.2008	(21) 06733536.4	08.02.2008	(21) 06784937.2	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/007975</b>	(51) <b>F04C 2/10</b>	(87) <b>WO 2007/008190</b>	(51) <b>H01L 27/148</b>	(87) <b>WO 2007/008340</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) KR 2006/002637	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2005/023791	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/023460	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769183.2	08.02.2008	(21) 05769595.9	07.02.2008	(21) 06773330.3	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/007980</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2007/008197</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(87) <b>WO 2007/008341</b>	(51) <b>G06N 7/00</b>
(86) KR 2006/002653	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2005/024224	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/023554	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769197.2	08.02.2008	(21) 05771200.2	09.02.2008	(21) 06785016.4	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007989</b>	(51) <b>A61D 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/008203</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2007/008343</b>	(51) <b>G06K 15/02</b>
(86) KR 2006/002663	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2005/024496	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/023697	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769205.3	08.02.2008	(21) 05771639.1	12.02.2008	(21) 06773469.9	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/007991</b>	(51) <b>C08F 4/64</b>	(87) <b>WO 2007/008219</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(87) <b>WO 2007/008347</b>	(51) <b>G06N 5/00</b>
(86) KR 2006/002665	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2005/027984	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/023822	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769207.9	11.02.2008	(21) 05779765.6	12.02.2008	(21) 06773545.6	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/007992</b>	(51) <b>C08F 4/64</b>	(87) <b>WO 2007/008235</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(87) <b>WO 2007/008348</b>	(51) <b>A61B 17/58</b>
(86) KR 2006/002666	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2005/032060	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/023909	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769208.7	11.02.2008	(21) 05851209.6	13.02.2008	(21) 06773588.6	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/007996</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(87) <b>WO 2007/008239</b>	(51) <b>C11D 3/16</b>	(87) <b>WO 2007/008357</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(86) KR 2006/002671	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2005/035996	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/024196	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769213.7	09.02.2008	(21) 05808677.8	07.02.2008	(21) 06773715.5	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/008017</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2007/008244</b>	(51) <b>A47G 19/22</b>	(87) <b>WO 2007/008358</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(86) KR 2006/002702	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2005/040470	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/024197	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769235.0	12.02.2008	(21) 05824724.8	09.02.2008	(21) 06773716.3	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/008019</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(87) <b>WO 2007/008273</b>	(51) <b>A47K 3/28</b>	(87) <b>WO 2007/008367</b>	(51) <b>H01F 27/28</b>
(86) KR 2006/002706	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/015902	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/024400	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769239.2	09.02.2008	(21) 06758640.4	12.02.2008	(21) 06785393.7	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/008023</b>	(51) <b>F03G 7/10</b>	(87) <b>WO 2007/008279</b>	(51) <b>G07C 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/008379</b>	(51) <b>H04Q 5/22</b>
(86) KR 2006/002713	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/017255	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/024689	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769243.4	12.02.2008	(21) 06752262.3	09.02.2008	(21) 06785536.1	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/008031</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(87) <b>WO 2007/008280</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/008387</b>	(51) <b>G06F 9/355</b>
(86) KR 2006/002727	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/018209	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/024764	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769254.1	12.02.2008	(21) 06770215.9	13.02.2008	(21) 06785564.3	07.02.2008
(87) <b>WO 2007/008035</b>	(51) <b>G06C 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/008285</b>	(51) <b>G08C 13/00</b>	(87) <b>WO 2007/008392</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>
(86) KR 2006/002738	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/018993	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/024792	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06769263.2	13.02.2008	(21) 06759968.8	09.02.2008	(21) 06773990.4	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/008054</b>	(51) <b>B29C 33/42</b>	(87) <b>WO 2007/008295</b>	(51) <b>H03F 1/26</b>	(87) <b>WO 2007/008394</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) MX 2005/000053	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/020744	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/024846	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 05761875.3	13.02.2008	(21) 06771479.0	13.02.2008	(21) 06785589.0	12.02.2008



(87) <b>WO 2007/008399</b>	(51) <b>G01N 21/88</b>	(87) <b>WO 2007/008549</b>	(51) <b>F24D 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/008703</b>	(51) <b>B26F 1/16</b>
(86) US 2006/024938	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026275	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026585	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06785625.2	07.02.2008	(21) 06786432.2	08.02.2008	(21) 06786664.0	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/008405</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>	(87) <b>WO 2007/008559</b>	(51) <b>G01V 3/12</b>	(87) <b>WO 2007/008711</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>
(86) US 2006/024994	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026286	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026597	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774109.0	13.02.2008	(21) 06786443.9	21.03.2008	(21) 06800025.6	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/008430</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(87) <b>WO 2007/008567</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2007/008725</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>
(86) US 2006/025257	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026297	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026622	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06785783.9	07.02.2008	(21) 06774532.3	09.02.2008	(21) 06786691.3	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/008435</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/008578</b>	(51) <b>H01L 35/30</b>	(87) <b>WO 2007/008727</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>
(86) US 2006/025282	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026315	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026626	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06785801.9	09.02.2008	(21) 06786465.2	09.02.2008	(21) 06786693.9	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/008437</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(87) <b>WO 2007/008595</b>	(51) <b>G06F 9/00</b>	(87) <b>WO 2007/008729</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(86) US 2006/025316	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026344	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026629	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774257.7	08.02.2008	(21) 06786484.3	08.02.2008	(21) 06786695.4	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/008441</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2007/008598</b>	(51) <b>H01H 47/00</b>	(87) <b>WO 2007/008731</b>	(51) <b>A61B 1/04</b>
(86) US 2006/025424	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026347	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026633	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06799978.9	12.02.2008	(21) 06786487.6	09.02.2008	(21) 06786698.8	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/008445</b>	(51) <b>B65B 35/54</b>	(87) <b>WO 2007/008610</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2007/008733</b>	(51) <b>G06C 9/00</b>
(86) US 2006/025475	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026365	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026637	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774309.6	12.02.2008	(21) 06774544.8	08.02.2008	(21) 06786702.8	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/008447</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	(87) <b>WO 2007/008612</b>	(51) <b>B41J 2/325</b>	(87) <b>WO 2007/008736</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) US 2006/025505	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026396	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026642	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774319.5	08.02.2008	(21) 06774547.1	08.02.2008	(21) 06786706.9	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/008449</b>	(51) <b>F02M 3/07</b>	(87) <b>WO 2007/008616</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>	(87) <b>WO 2007/008759</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(86) US 2006/025522	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026407	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026678	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06785930.6	07.02.2008	(21) 06786532.9	08.02.2008	(21) 06786734.1	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/008451</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>	(87) <b>WO 2007/008624</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2007/008793</b>	(51) <b>E21B 43/16</b>
(86) US 2006/025549	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026421	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026726	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774342.7	07.02.2008	(21) 06786543.6	08.02.2008	(21) 06774599.2	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/008455</b>	(51) <b>E21B 33/04</b>	(87) <b>WO 2007/008633</b>	(51) <b>C08J 3/215</b>	(87) <b>WO 2007/008794</b>	(51) <b>A61F 5/02</b>
(86) US 2006/025555	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026435	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026727	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06785947.0	08.02.2008	(21) 06786552.7	08.02.2008	(21) 06786768.9	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/008461</b>	(51) <b>A63F 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/008635</b>	(51) <b>C09D 143/00</b>	(87) <b>WO 2007/008795</b>	(51) <b>H01H 9/20</b>
(86) US 2006/025649	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026448	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026728	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774374.0	08.02.2008	(21) 06800010.8	12.02.2008	(21) 06786769.7	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/008469</b>	(51) <b>B26B 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/008637</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	(87) <b>WO 2007/008799</b>	(51) <b>H04B 1/18</b>
(86) US 2006/025787	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026458	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026733	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786096.5	08.02.2008	(21) 06786568.3	08.02.2008	(21) 06786773.9	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/008483</b>	(51) <b>G04C 9/04</b>	(87) <b>WO 2007/008639</b>	(51) <b>F41B 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/008820</b>	(51) <b>B42F 13/12</b>
(86) US 2006/025966	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026460	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026767	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786214.4	09.02.2008	(21) 06786570.9	09.02.2008	(21) 06786801.8	15.02.2008
(87) <b>WO 2007/008497</b>	(51) <b>A47B 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/008647</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(87) <b>WO 2007/008823</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b>
(86) US 2006/026032	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026487	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026773	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786246.6	08.02.2008	(21) 06800018.1	08.02.2008	(21) 06786805.9	12.02.2008
(87) <b>WO 2007/008505</b>	(51) <b>A47C 7/52</b>	(87) <b>WO 2007/008663</b>	(51) <b>D04H 1/54</b>	(87) <b>WO 2007/008834</b>	(51) <b>G08C 13/00</b>
(86) US 2006/026080	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026519	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026792	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774490.4	09.02.2008	(21) 06786612.9	12.02.2008	(21) 06786823.2	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/008512</b>	(51) <b>B61H 13/36</b>	(87) <b>WO 2007/008678</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>	(87) <b>WO 2007/008837</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2006/026125	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026545	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026797	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786319.1	07.02.2008	(21) 06786633.5	13.02.2008	(21) 06786828.1	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/008526</b>	(51) <b>H01B 11/02</b>	(87) <b>WO 2007/008687</b>	(51) <b>G06D 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/008845</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2006/026179	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026563	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026805	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786359.7	08.02.2008	(21) 06786646.7	11.02.2008	(21) 06786834.9	09.02.2008
(87) <b>WO 2007/008534</b>	(51) <b>A61L 2/26</b>	(87) <b>WO 2007/008694</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>	(87) <b>WO 2007/008848</b>	(51) <b>A61K 38/04</b>
(86) US 2006/026229	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026572	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026809	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774525.7	09.02.2008	(21) 06786654.1	08.02.2008	(21) 06774607.3	08.02.2008
(87) <b>WO 2007/008536</b>	(51) <b>A22B 3/00</b>	(87) <b>WO 2007/008699</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>	(87) <b>WO 2007/008852</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2006/026231	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026579	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026814	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06774527.3	09.02.2008	(21) 06786661.6	12.02.2008	(21) 06774611.5	13.02.2008
(87) <b>WO 2007/008545</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(87) <b>WO 2007/008701</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	(87) <b>WO 2007/008859</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
(86) US 2006/026254	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026581	(87) 2007/03 18.01.2007	(86) US 2006/026823	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06786412.4	08.02.2008	(21) 06786663.2	12.02.2008	(21) 06786845.5	08.02.2008

(87) <b>WO 2007/008860</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/021076</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	<b>phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>
(86) US 2006/026824 (21) 06786846.3	(87) 2007/03 18.01.2007 12.02.2008	(86) KR 2006/002634 (21) 06783284.0	(87) 2007/08 22.02.2007 08.02.2008	
(87) <b>WO 2007/008874</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	(87) <b>WO 2007/021208</b>	(51) <b>F41G 1/387</b>	
(86) US 2006/026850 (21) 06774618.0	(87) 2007/03 18.01.2007 09.02.2008	(86) RU 2005/000380 (21) 05772408.0	(87) 2007/08 22.02.2007 12.02.2008	
(87) <b>WO 2007/008878</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) <b>WO 2007/023024</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	
(86) US 2006/026855 (21) 06786869.5	(87) 2007/03 18.01.2007 13.02.2008	(86) EP 2006/064063 (21) 06777671.6	(87) 2007/09 01.03.2007 21.03.2008	
(87) <b>WO 2007/008899</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	(87) <b>WO 2007/023025</b>	(51) <b>A61B 5/07</b>	
(86) US 2006/026891 (21) 06786898.4	(87) 2007/03 18.01.2007 12.02.2008	(86) EP 2006/064066 (21) 06764128.2	(87) 2007/09 01.03.2007 12.02.2008	
(87) <b>WO 2007/008906</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>	(87) <b>WO 2007/027237</b>	(51) <b>B31B 45/00</b>	
(86) US 2006/026902 (21) 06786903.2	(87) 2007/03 18.01.2007 12.02.2008	(86) US 2006/017006 (21) 06824732.9	(87) 2007/10 08.03.2007 05.12.2007	
(87) <b>WO 2007/008907</b>	(51) <b>A61K 31/50</b>	(87) <b>WO 2007/032804</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	
(86) US 2006/026903 (21) 06786904.0	(87) 2007/03 18.01.2007 12.02.2008	(86) US 2006/025654 (21) 06786001.5	(87) 2007/12 22.03.2007 31.01.2008	
(87) <b>WO 2007/008910</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	(87) <b>WO 2007/034505</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>	
(86) US 2006/026908 (21) 06786909.9	(87) 2007/03 18.01.2007 13.02.2008	(86) IN 2006/000236 (21) 06832286.6	(87) 2007/13 29.03.2007 06.02.2008	
(87) <b>WO 2007/008919</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2007/035191</b>	(51) <b>A61K 38/21</b>	
(86) US 2006/026932 (21) 06786920.6	(87) 2007/03 18.01.2007 12.02.2008	(86) US 2006/015121 (21) 06836055.1	(87) 2007/13 29.03.2007 23.11.2007	
(87) <b>WO 2007/008935</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(87) <b>WO 2007/053203</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>	
(86) US 2006/026968 (21) 06786946.1	(87) 2007/03 18.01.2007 12.02.2008	(86) US 2006/023582 (21) 06844150.0	(87) 2007/19 10.05.2007 17.01.2008	
(87) <b>WO 2007/008937</b>	(51) <b>C07K 14/43</b>	(87) <b>WO 2007/054835</b>	(51)	
(86) US 2006/026971 (21) 06786949.5	(87) 2007/03 18.01.2007 12.02.2008	(86) IB 2006/003919 (21) 06842354.0	(87) 2007/20 18.05.2007 22.01.2008	
(87) <b>WO 2007/008943</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	(87) <b>WO 2007/055734</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	
(86) US 2006/026977 (21) 06786955.2	(87) 2007/03 18.01.2007 09.02.2008	(86) US 2006/019494 (21) 06770688.7	(87) 2007/20 18.05.2007 21.12.2007	
(87) <b>WO 2007/008944</b>	(51) <b>B65G 15/12</b>	(87) <b>WO 2007/058678</b>	(51) <b>A61K 38/38</b>	
(86) US 2006/026978 (21) 06786956.0	(87) 2007/03 18.01.2007 12.02.2008	(86) US 2006/022619 (21) 06844141.9	(87) 2007/21 24.05.2007 11.01.2008	
(87) <b>WO 2007/009026</b>	(51) <b>G05F 1/10</b>	(87) <b>WO 2007/078324</b>	(51)	
(86) US 2006/027170 (21) 06787120.2	(87) 2007/03 18.01.2007 13.02.2008	(86) US 2006/021339 (21) 06784535.4	(87) 2007/28 12.07.2007 11.02.2008	
(87) <b>WO 2007/009032</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(87) <b>WO 2007/089264</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	
(86) US 2006/027177 (21) 06787126.9	(87) 2007/03 18.01.2007 13.02.2008	(86) US 2006/022662 (21) 06849792.4	(87) 2007/32 09.08.2007 30.01.2008	
(87) <b>WO 2007/009045</b>	(51) <b>A61B 18/24</b>	(87) <b>WO 2007/116244</b>	(51) <b>H01G 9/00</b>	
(86) US 2006/027219 (21) 06787162.4	(87) 2007/03 18.01.2007 12.02.2008	(86) IB 2006/004045 (21) 06851086.6	(87) 2007/42 18.10.2007 26.01.2008	
(87) <b>WO 2007/009076</b>	(51) <b>B65D 83/06</b>	(87) <b>WO 2007/125381</b>	(51) <b>A63F 3/02</b>	
(86) US 2006/027437 (21) 06787357.0	(87) 2007/03 18.01.2007 13.02.2008	(86) IB 2006/004100 (21) 06849457.4	(87) 2007/45 08.11.2007 07.02.2008	
(87) <b>WO 2007/009081</b>	(51)	(87) <b>WO 2007/149064</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	
(86) US 2006/027444 (21) 06787364.6	(87) 2007/03 18.01.2007 08.02.2008	(86) US 2006/012771 (21) 06749388.2	(87) 2007/52 27.12.2007 06.11.2007	
(87) <b>WO 2007/010399</b>	(51) <b>A61K 39/215</b>			
(86) IB 2006/002597 (21) 06808866.5	(87) 2007/04 25.01.2007 29.01.2008			
(87) <b>WO 2007/011503</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>			
(86) US 2006/025007 (21) 06813214.1	(87) 2007/04 25.01.2007 02.02.2008			
(87) <b>WO 2007/012252</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>			
(86) CN 2006/001625 (21) 06761385.1	(87) 2007/05 01.02.2007 09.02.2008			
(87) <b>WO 2007/020368</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>			
(86) GB 2006/002483 (21) 06764902.0	(87) 2007/08 22.02.2007 06.02.2008			

## I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldeummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la

(21) <b>05807024.4</b> (87) WO 2007/057948	(11) 1 952 928	(21) <b>05811665.8</b> (87) WO 2007/059789	(11) 1 951 956*	(21) <b>05823580.5</b> (87) WO 2007/060681	(11) 1 951 654*
(21) <b>05807174.7</b> (87) WO 2007/057728	(11) 1 952 586*	(21) <b>05811709.4</b> (87) WO 2007/057982	(11) 1 953 811	(21) <b>05824453.4</b> (87) WO 2007/061409	(11) 1 952 095*
(21) <b>05807194.5</b> (87) WO 2007/057727	(11) 1 952 568*	(21) <b>05813316.6</b> (87) WO 2007/061345	(11) 1 952 603*	(21) <b>05824653.9</b> (87) WO 2007/055689	(11) 1 952 588*
(21) <b>05807276.0</b> (87) WO 2007/061341	(11) 1 951 178*	(21) <b>05813496.6</b> (87) WO 2007/061342	(11) 1 952 655*	(21) <b>05825117.4</b> (87) WO 2007/050069	(11) 1 951 439*
(21) <b>05807685.2</b> (87) WO 2007/061381	(11) 1 951 571*	(21) <b>05813561.7</b> (87) WO 2007/054113	(11) 1 951 831*	(21) <b>05826304.7</b> (87) WO 2007/055694	(11) 1 952 642*
(21) <b>05807964.1</b> (87) WO 2007/059803	(11) 1 952 350*	(21) <b>05813642.5</b> (87) WO 2007/059784	(11) 1 952 518*	(21) <b>05844849.9</b> (87) WO 2007/057983	(11) 1 953 834
(21) <b>05808113.4</b> (87) WO 2007/060494	(11) 1 952 662*	(21) <b>05813846.2</b> (87) WO 2007/059652	(11) 1 954 093	(21) <b>05844850.7</b> (87) WO 2007/057984	(11) 1 953 835
(21) <b>05808235.5</b> (87) WO 2007/056888	(11) 1 953 025	(21) <b>05813859.5</b> (87) WO 2007/059651	(11) 1 954 064	(21) <b>05849622.5</b> (87) WO 2007/061410	(11) 1 951 383*
(21) <b>05808603.4</b> (87) WO 2007/044002	(11) 1 952 204*	(21) <b>05813919.7</b> (87) WO 2007/057497	(11) 1 952 199*	(21) <b>05849637.3</b> (87) WO 2007/055699	(11) 1 952 206*
(21) <b>05809133.1</b> (87) WO 2007/060729	(11) 1 953 265	(21) <b>05814013.8</b> (87) WO 2007/059786	(11) 1 952 658*	(21) <b>05849639.9</b> (87) WO 2007/061413	(11) 1 951 472*
(21) <b>05809195.0</b> (87) WO 2007/045729	(11) 1 952 071*	(21) <b>05814064.1</b> (87) WO 2007/057031	(11) 1 952 587*	(21) <b>05849843.7</b> (87) WO 2007/046830	(11) 1 952 273*
(21) <b>05809207.3</b> (87) WO 2007/057981	(11) 1 952 884	(21) <b>05814647.3</b> (87) WO 2007/059646	(11) 1 953 955	(21) <b>05850949.8</b> (87) WO 2007/060684	(11) 1 951 739*
(21) <b>05809268.5</b> (87) WO 2007/057878	(11) 1 951 145*	(21) <b>05815276.0</b> (87) WO 2006/048540	(11) 1 952 070*	(21) <b>05850968.8</b> (87) WO 2007/063559	(11) 1 951 464*
(21) <b>05809382.4</b> (87) WO 2007/060713	(11) 1 953 110	(21) <b>05815639.9</b> (87) WO 2007/059795	(11) 1 952 343*	(21) <b>05852151.9</b> (87) WO 2007/061414	(11) 1 951 491*
(21) <b>05809383.2</b> (87) WO 2007/060714	(11) 1 953 109	(21) <b>05815686.0</b> (87) WO 2007/051496	(11) 1 951 691*	(21) <b>05852233.5</b> (87) WO 2007/061418	(11) 1 951 147*
(21) <b>05809401.2</b> (87) WO 2007/060722	(11) 1 953 948	(21) <b>05816138.1</b> (87) WO 2007/053147	(11) 1 952 627*	(21) <b>05857395.7</b> (87) WO 2007/053052	(11) 1 953 826
(21) <b>05809451.7</b> (87) WO 2007/057977	(11) 1 954 066	(21) <b>05816692.7</b> (87) WO 2007/069319	(11) 1 954 067	(21) <b>05857405.4</b> (87) WO 2007/061328	(11) 1 952 801
(21) <b>05809480.6</b> (87) WO 2007/057973	(11) 1 953 107	(21) <b>05817018.4</b> (87) WO 2007/059802	(11) 1 952 532*	(21) <b>05857407.0</b> (87) WO 2007/061330	(11) 1 952 208*
(21) <b>05809567.0</b> (87) WO 2007/057976	(11) 1 953 646	(21) <b>05817097.8</b> (87) WO 2007/059804	(11) 1 951 121*	(21) <b>05858286.7</b> (87) WO 2007/053143	(11) 1 951 642*
(21) <b>05809599.3</b> (87) WO 2007/060730	(11) 1 954 094	(21) <b>05818283.3</b> (87) WO 2007/057524	(11) 1 952 005*	(21) <b>06018843.0</b>	(11) 1 952 796
(21) <b>05809707.2</b> (87) WO 2007/052367	(11) 1 953 185	(21) <b>05818297.3</b> (87) WO 2007/057522	(11) 1 952 182*	(21) <b>06020667.9</b>	(11) 1 954 114
(21) <b>05809912.8</b> (87) WO 2007/057045	(11) 1 952 524*	(21) <b>05819127.1</b> (87) WO 2007/055436	(11) 1 952 534*	(21) <b>06024161.9</b>	(11) 1 953 339
(21) <b>05809993.8</b> (87) WO 2007/061340	(11) 1 951 559*	(21) <b>05819534.8</b> (87) WO 2007/050091	(11) 1 952 640*	(21) <b>06025083.4</b>	(11) 1 952 857
(21) <b>05810668.3</b> (87) WO 2007/051436	(11) 1 952 414*	(21) <b>05820917.2</b> (87) WO 2007/050084	(11) 1 952 468*	(21) <b>06700764.1</b> (87) WO 2007/057054	(11) 1 951 161*
(21) <b>05810940.6</b> (87) WO 2007/059785	(11) 1 951 958*	(21) <b>05821305.9</b> (87) WO 2007/055431	(11) 1 951 331*	(21) <b>06701176.7</b> (87) WO 2007/058407	(11) 1 951 877*
(21) <b>05811035.4</b> (87) WO 2007/051493	(11) 1 952 619*	(21) <b>05822033.6</b> (87) WO 2007/064057	(11) 1 951 317*	(21) <b>06702923.1</b> (87) WO 2007/061155	(11) 1 951 861*
(21) <b>05811139.4</b> (87) WO 2007/057052	(11) 1 952 548*	(21) <b>05822314.0</b> (87) WO 2007/058645	(11) 1 951 196*	(21) <b>06705498.1</b> (87) WO 2007/082409	(11) 1 952 549*
(21) <b>05811317.6</b> (87) WO 2007/060748	(11) 1 953 765	(21) <b>05823515.1</b> (87) WO 2007/059805	(11) 1 951 436*	(21) <b>06705658.0</b> (87) WO 2007/056904	(11) 1 951 894*
(21) <b>05811445.5</b> (87) WO 2007/060750	(11) 1 953 073	(21) <b>05823562.3</b> (87) WO 2007/060696	(11) 1 952 064*	(21) <b>06707613.3</b> (87) WO 2006/100014	(11) 1 952 075*
				(21) <b>06708798.1</b> (87) WO 2006/097534	(11) 1 951 704*



(21) <b>06709991.1</b> (87) WO 2007/060380	(11) 1 951 657*	(21) <b>06749347.8</b> (87) WO 2006/110424	(11) 1 951 803*	(21) <b>06774994.5</b> (87) WO 2007/030897	(11) 1 952 288*
(21) <b>06711807.5</b> (87) WO 2007/057985	(11) 1 954 059	(21) <b>06751952.0</b> (87) WO 2007/055725	(11) 1 951 507*	(21) <b>06775191.7</b> (87) WO 2007/056875	(11) 1 952 437*
(21) <b>06715889.9</b> (87) WO 2007/043727	(11) 1 951 830*	(21) <b>06752395.1</b> (87) WO 2007/061446	(11) 1 951 782*	(21) <b>06775542.1</b> (87) WO 2007/059677	(11) 1 954 047
(21) <b>06716137.2</b> (87) WO 2007/046575	(11) 1 951 723*	(21) <b>06753236.6</b> (87) WO 2006/131097	(11) 1 952 141*	(21) <b>06775585.0</b> (87) WO 2007/059678	(11) 1 953 121
(21) <b>06719901.8</b> (87) WO 2007/053169	(11) 1 952 274*	(21) <b>06754477.5</b> (87) WO 2006/136391	(11) 1 951 243*	(21) <b>06775665.0</b> (87) WO 2007/031031	(11) 1 953 752
(21) <b>06721579.8</b> (87) WO 2007/053919	(11) 1 951 920*	(21) <b>06755744.7</b> (87) WO 2007/007066	(11) 1 952 573*	(21) <b>06776144.5</b> (87) WO 2008/003345	(11) 1 951 027*
(21) <b>06722214.1</b> (87) WO 2007/056907	(11) 1 953 172	(21) <b>06756401.3</b> (87) WO 2007/052380	(11) 1 953 931	(21) <b>06776342.5</b> (87) WO 2007/009814	(11) 1 951 535*
(21) <b>06722294.3</b> (87) WO 2007/053990	(11) 1 952 475*	(21) <b>06757522.5</b> (87) WO 2007/052876	(11) 1 951 863*	(21) <b>06777127.9</b> (87) WO 2007/031196	(11) 1 952 006*
(21) <b>06723965.7</b> (87) WO 2006/108528	(11) 1 952 494*	(21) <b>06758105.8</b> (87) WO 2007/061369	(11) 1 952 215*	(21) <b>06778269.8</b> (87) WO 2007/060036	(11) 1 951 650*
(21) <b>06723992.1</b> (87) WO 2007/045285	(11) 1 952 073*	(21) <b>06759227.9</b> (87) WO 2007/061444	(11) 1 951 783*	(21) <b>06778364.7</b> (87) WO 2007/057242	(11) 1 951 809*
(21) <b>06724205.7</b> (87) WO 2007/057055	(11) 1 951 984*	(21) <b>06760463.7</b> (87) WO 2006/128047	(11) 1 951 338*	(21) <b>06779103.8</b> (87) WO 2007/017687	(11) 1 951 701*
(21) <b>06725612.3</b> (87) WO 2007/051657	(11) 1 952 544*	(21) <b>06761865.2</b> (87) WO 2007/019865	(11) 1 951 303*	(21) <b>06779392.7</b> (87) WO 2007/031735	(11) 1 951 045*
(21) <b>06727246.8</b> (87) WO 2007/057730	(11) 1 952 081*	(21) <b>06762060.9</b> (87) WO 2007/059810	(11) 1 951 346*	(21) <b>06779417.2</b> (87) WO 2007/054662	(11) 1 952 356*
(21) <b>06728923.1</b> (87) WO 2007/060757	(11) 1 953 123	(21) <b>06762792.7</b> (87) WO 2007/073780	(11) 1 951 400*	(21) <b>06779493.3</b> (87) WO 2007/048993	(11) 1 951 422*
(21) <b>06729179.9</b> (87) WO 2007/055036	(11) 1 954 046	(21) <b>06762823.0</b> (87) WO 2007/017115	(11) 1 952 471*	(21) <b>06779559.1</b> (87) WO 2007/051962	(11) 1 951 097*
(21) <b>06730549.0</b> (87) WO 2007/037027	(11) 1 952 472*	(21) <b>06762974.1</b> (87) WO 2007/014783	(11) 1 951 550*	(21) <b>06779586.4</b> (87) WO 2007/042757	(11) 1 951 969*
(21) <b>06734840.9</b> (87) WO 2006/107406	(11) 1 952 563*	(21) <b>06764189.4</b> (87) WO 2007/060030	(11) 1 952 604*	(21) <b>06779610.2</b> (87) WO 2007/060475	(11) 1 951 961*
(21) <b>06736454.7</b> (87) WO 2007/053173	(11) 1 951 094*	(21) <b>06765009.3</b> (87) WO 2007/012812	(11) 1 951 181*	(21) <b>06779685.4</b> (87) WO 2007/034249	(11) 1 951 918*
(21) <b>06736569.2</b> (87) WO 2007/046847	(11) 1 952 275*	(21) <b>06765307.1</b> (87) WO 2007/045810	(11) 1 951 139*	(21) <b>06780546.5</b> (87) WO 2007/013101	(11) 1 951 714*
(21) <b>06742343.4</b> (87) WO 2006/128420	(11) 1 951 075*	(21) <b>06765968.0</b> (87) WO 2007/054839	(11) 1 951 869*	(21) <b>06782666.9</b> (87) WO 2007/060770	(11) 1 952 861
(21) <b>06742456.4</b> (87) WO 2007/057008	(11) 1 952 330*	(21) <b>06766863.2</b> (87) WO 2006/135071	(11) 1 953 239	(21) <b>06784237.7</b> (87) WO 2007/058607	(11) 1 952 361*
(21) <b>06742554.6</b> (87) WO 2006/108589	(11) 1 952 480*	(21) <b>06770082.3</b> (87) WO 2007/061445	(11) 1 951 784*	(21) <b>06784725.1</b> (87) WO 2007/046886	(11) 1 951 138*
(21) <b>06742926.6</b> (87) WO 2007/028425	(11) 1 951 398*	(21) <b>06771587.0</b> (87) WO 2007/050127	(11) 1 951 201*	(21) <b>06784982.8</b> (87) WO 2007/055746	(11) 1 951 493*
(21) <b>06743097.5</b> (87) WO 2007/048452	(11) 1 951 448*	(21) <b>06771957.5</b> (87) WO 2007/050129	(11) 1 951 349*	(21) <b>06786038.7</b> (87) WO 2007/046894	(11) 1 951 325*
(21) <b>06745161.7</b> (87) WO 2007/049269	(11) 1 952 152*	(21) <b>06773015.0</b> (87) WO 2007/050143	(11) 1 951 741*	(21) <b>06786498.3</b> (87) WO 2007/006005	(11) 1 952 310*
(21) <b>06746501.3</b> (87) WO 2007/060758	(11) 1 953 833	(21) <b>06773345.1</b> (87) WO 2007/055747	(11) 1 952 200*	(21) <b>06786831.5</b> (87) WO 2007/008842	(11) 1 951 858*
(21) <b>06747691.1</b> (87) WO 2006/123947	(11) 1 951 098*	(21) <b>06773893.0</b> (87) WO 2007/055748	(11) 1 952 528*	(21) <b>06787092.3</b> (87) WO 2007/050150	(11) 1 952 621*
(21) <b>06747768.7</b> (87) WO 2007/037717	(11) 1 953 852	(21) <b>06774334.4</b> (87) WO 2007/008450	(11) 1 951 811*	(21) <b>06787149.1</b> (87) WO 2007/055752	(11) 1 952 625*
(21) <b>06747831.3</b> (87) WO 2007/046739	(11) 1 952 565*	(21) <b>06774534.9</b> (87) WO 2007/081396	(11) 1 951 790*	(21) <b>06787214.3</b> (87) WO 2007/009049	(11) 1 952 121*

(21) <b>06787633.4</b> (87) WO 2007/011896	(11) 1 951 336*	(21) <b>06791126.3</b> (87) WO 2007/068174	(11) 1 953 950	(21) <b>06794146.8</b> (87) WO 2007/039672	(11) 1 951 954*
(21) <b>06788106.0</b> (87) WO 2008/060262	(11) 1 952 631*	(21) <b>06791205.5</b> (87) WO 2007/051390	(11) 1 952 811	(21) <b>06794152.6</b> (87) WO 2007/045721	(11) 1 952 007*
(21) <b>06788219.1</b> (87) WO 2007/061457	(11) 1 951 637*	(21) <b>06791235.2</b> (87) WO 2007/041955	(11) 1 951 405*	(21) <b>06794561.8</b> (87) WO 2007/060385	(11) 1 951 407*
(21) <b>06788424.7</b> (87) WO 2007/014212	(11) 1 951 104*	(21) <b>06791243.6</b> (87) WO 2007/056922	(11) 1 953 700	(21) <b>06794580.8</b> (87) WO 2007/034230	(11) 1 951 380*
(21) <b>06788804.0</b> (87) WO 2007/061459	(11) 1 951 471*	(21) <b>06791323.6</b> (87) WO 2007/025520	(11) 1 951 134*	(21) <b>06794695.4</b> (87) WO 2007/057629	(11) 1 952 051*
(21) <b>06789063.2</b> (87) WO 2007/044109	(11) 1 951 826*	(21) <b>06791406.9</b> (87) WO 2007/041984	(11) 1 951 497*	(21) <b>06794700.2</b> (87) WO 2007/042785	(11) 1 951 973*
(21) <b>06789143.2</b> (87) WO 2007/058687	(11) 1 952 053*	(21) <b>06791451.5</b> (87) WO 2007/042034	(11) 1 951 206*	(21) <b>06794731.7</b> (87) WO 2007/042809	(11) 1 951 754*
(21) <b>06789497.2</b> (87) WO 2007/019411	(11) 1 951 280*	(21) <b>06791633.8</b> (87) WO 2007/059812	(11) 1 951 580*	(21) <b>06794732.5</b> (87) WO 2007/042810	(11) 1 951 683*
(21) <b>06789903.9</b> (87) WO 2007/037838	(11) 1 952 245*	(21) <b>06791833.4</b> (87) WO 2007/039035	(11) 1 951 934*	(21) <b>06794749.9</b> (87) WO 2007/057631	(11) 1 951 930*
(21) <b>06790132.2</b> (87) WO 2007/032925	(11) 1 952 263*	(21) <b>06792032.2</b> (87) WO 2007/039052	(11) 1 951 459*	(21) <b>06794772.1</b> (87) WO 2007/045838	(11) 1 951 091*
(21) <b>06790182.7</b> (87) WO 2007/032974	(11) 1 952 331*	(21) <b>06792160.1</b> (87) WO 2007/057068	(11) 1 952 050*	(21) <b>06794784.6</b> (87) WO 2007/045845	(11) 1 951 172*
(21) <b>06790199.1</b> (87) WO 2007/030653	(11) 1 952 622*	(21) <b>06792428.2</b> (87) WO 2007/054183	(11) 1 951 332*	(21) <b>06794792.9</b> (87) WO 2007/045851	(11) 1 952 016*
(21) <b>06790324.5</b> (87) WO 2007/038838	(11) 1 951 463*	(21) <b>06792492.8</b> (87) WO 2007/006780	(11) 1 952 202*	(21) <b>06794838.0</b> (87) WO 2007/045884	(11) 1 952 360*
(21) <b>06790349.2</b> (87) WO 2007/051223	(11) 1 952 578*	(21) <b>06793283.0</b> (87) WO 2007/042358	(11) 1 952 042*	(21) <b>06794845.5</b> (87) WO 2007/049008	(11) 1 951 523*
(21) <b>06790363.3</b> (87) WO 2007/041785	(11) 1 952 408*	(21) <b>06793285.5</b> (87) WO 2007/028808	(11) 1 951 125*	(21) <b>06794858.8</b> (87) WO 2007/045903	(11) 1 951 320*
(21) <b>06790392.2</b> (87) WO 2007/045021	(11) 1 951 387*	(21) <b>06793506.4</b> (87) WO 2007/054389	(11) 1 951 561*	(21) <b>06794864.6</b> (87) WO 2007/049013	(11) 1 952 210*
(21) <b>06790407.8</b> (87) WO 2007/051225	(11) 1 952 130*	(21) <b>06793534.6</b> (87) WO 2007/031566	(11) 1 951 395*	(21) <b>06794882.8</b> (87) WO 2007/049024	(11) 1 951 078*
(21) <b>06790435.9</b> (87) WO 2007/048198	(11) 1 951 849*	(21) <b>06793550.2</b> (87) WO 2007/054393	(11) 1 951 959*	(21) <b>06794891.9</b> (87) WO 2007/045917	(11) 1 952 448*
(21) <b>06790497.9</b> (87) WO 2007/041818	(11) 1 952 028*	(21) <b>06793554.4</b> (87) WO 2007/039429	(11) 1 951 503*	(21) <b>06794895.0</b> (87) WO 2007/049034	(11) 1 952 317*
(21) <b>06790629.7</b> (87) WO 2007/025389	(11) 1 951 828*	(21) <b>06793637.7</b> (87) WO 2007/054394	(11) 1 952 096*	(21) <b>06794909.9</b> (87) WO 2007/051976	(11) 1 952 644*
(21) <b>06790802.0</b> (87) WO 2007/041833	(11) 1 951 286*	(21) <b>06793821.7</b> (87) WO 2007/036512	(11) 1 951 418*	(21) <b>06794941.2</b> (87) WO 2007/051999	(11) 1 952 648*
(21) <b>06790859.0</b> (87) WO 2007/059602	(11) 1 952 344*	(21) <b>06793862.1</b> (87) WO 2007/054402	(11) 1 951 555*	(21) <b>06794989.1</b> (87) WO 2007/045923	(11) 1 951 636*
(21) <b>06790863.2</b> (87) WO 2007/056842	(11) 1 952 656*	(21) <b>06793885.2</b> (87) WO 2007/060051	(11) 1 951 373*	(21) <b>06795388.5</b> (87) WO 2007/026231	(11) 1 952 345*
(21) <b>06790865.7</b> (87) WO 2007/045090	(11) 1 951 063*	(21) <b>06793970.2</b> (87) WO 2007/039633	(11) 1 951 816*	(21) <b>06795625.0</b> (87) WO 2007/049161	(11) 1 951 949*
(21) <b>06790872.3</b> (87) WO 2007/048224	(11) 1 951 698*	(21) <b>06793976.9</b> (87) WO 2007/048690	(11) 1 952 227*	(21) <b>06795924.7</b> (87) WO 2007/029184	(11) 1 951 492*
(21) <b>06790880.6</b> (87) WO 2007/048226	(11) 1 952 561*	(21) <b>06793980.1</b> (87) WO 2007/042463	(11) 1 952 276*	(21) <b>06795977.5</b> (87) WO 2007/029213	(11) 1 951 875*
(21) <b>06790891.3</b> (87) WO 2007/048236	(11) 1 951 173*	(21) <b>06793986.8</b> (87) WO 2007/057251	(11) 1 952 407*	(21) <b>06796102.9</b> (87) WO 2007/034477	(11) 1 951 214*
(21) <b>06790901.0</b> (87) WO 2007/048253	(11) 1 951 927*	(21) <b>06794016.3</b> (87) WO 2007/057263	(11) 1 951 829*	(21) <b>06796167.2</b> (87) WO 2007/043053	(11) 1 952 086*
(21) <b>06791071.1</b> (87) WO 2007/033599	(11) 1 953 891	(21) <b>06794110.4</b> (87) WO 2007/060279	(11) 1 951 607*	(21) <b>06796418.9</b> (87) WO 2007/055057	(11) 1 952 763

(21) <b>06796675.4</b> (87) WO 2007/039994	(11) 1 954 041	(21) <b>06799363.4</b> (87) WO 2007/055478	(11) 1 952 654*	(21) <b>06803648.2</b> (87) WO 2007/035458	(11) 1 951 163*
(21) <b>06796720.8</b> (87) WO 2007/039998	(11) 1 954 042	(21) <b>06799379.0</b> (87) WO 2007/052910	(11) 1 952 456*	(21) <b>06803744.9</b> (87) WO 2007/055801	(11) 1 951 602*
(21) <b>06796950.1</b> (87) WO 2007/029564	(11) 1 953 420	(21) <b>06799386.5</b> (87) WO 2007/049888	(11) 1 952 476*	(21) <b>06803842.1</b> (87) WO 2007/035709	(11) 1 951 235*
(21) <b>06797329.7</b> (87) WO 2007/052406	(11) 1 953 249	(21) <b>06799399.8</b> (87) WO 2007/049892	(11) 1 951 211*	(21) <b>06803907.2</b> (87) WO 2007/035811	(11) 1 952 232*
(21) <b>06797926.0</b> (87) WO 2007/049408	(11) 1 952 864	(21) <b>06799612.4</b> (87) WO 2007/046723	(11) 1 952 048*	(21) <b>06803940.3</b> (87) WO 2007/050209	(11) 1 952 247*
(21) <b>06797973.2</b> (87) WO 2007/032436	(11) 1 953 184	(21) <b>06799738.7</b> (87) WO 2007/040445	(11) 1 951 272*	(21) <b>06804087.2</b> (87) WO 2007/038363	(11) 1 951 644*
(21) <b>06798051.6</b> (87) WO 2007/046205	(11) 1 954 030	(21) <b>06799739.5</b> (87) WO 2007/040446	(11) 1 951 273*	(21) <b>06804098.9</b> (87) WO 2007/035919	(11) 1 952 277*
(21) <b>06798123.3</b> (87) WO 2007/060785	(11) 1 953 356	(21) <b>06799744.5</b> (87) WO 2007/061350	(11) 1 952 087*	(21) <b>06804198.7</b> (87) WO 2007/050222	(11) 1 952 258*
(21) <b>06798229.8</b> (87) WO 2007/034902	(11) 1 953 181	(21) <b>06799808.8</b> (87) WO 2007/061370	(11) 1 952 579*	(21) <b>06804337.1</b> (87) WO 2007/041733	(11) 1 951 538*
(21) <b>06798351.0</b> (87) WO 2007/034974	(11) 1 952 082*	(21) <b>06799812.0</b> (87) WO 2007/046757	(11) 1 951 337*	(21) <b>06804340.5</b> (87) WO 2007/045003	(11) 1 951 443*
(21) <b>06798725.5</b> (87) WO 2007/049853	(11) 1 952 465*	(21) <b>06799965.6</b> (87) WO 2007/002578	(11) 1 951 092*	(21) <b>06804373.6</b> (87) WO 2007/051215	(11) 1 951 982*
(21) <b>06799011.9</b> (87) WO 2007/037653	(11) 1 951 268*	(21) <b>06800530.5</b> (87) WO 2007/061460	(11) 1 952 107*	(21) <b>06804393.4</b> (87) WO 2007/056787	(11) 1 952 417*
(21) <b>06799055.6</b> (87) WO 2007/049861	(11) 1 952 670*	(21) <b>06801197.2</b> (87) WO 2007/021877	(11) 1 951 679*	(21) <b>06804397.5</b> (87) WO 2007/059547	(11) 1 951 500*
(21) <b>06799056.4</b> (87) WO 2007/049862	(11) 1 952 671*	(21) <b>06801759.9</b> (87) WO 2007/058689	(11) 1 951 576*	(21) <b>06804398.3</b> (87) WO 2007/059549	(11) 1 952 085*
(21) <b>06799057.2</b> (87) WO 2007/049863	(11) 1 952 672*	(21) <b>06801976.9</b> (87) WO 2007/061470	(11) 1 951 779*	(21) <b>06804426.2</b> (87) WO 2007/045046	(11) 1 951 282*
(21) <b>06799058.0</b> (87) WO 2007/049864	(11) 1 952 673*	(21) <b>06802100.5</b> (87) WO 2007/030320	(11) 1 951 527*	(21) <b>06804428.8</b> (87) WO 2007/045048	(11) 1 951 411*
(21) <b>06799059.8</b> (87) WO 2007/049865	(11) 1 952 674*	(21) <b>06802298.7</b> (87) WO 2007/061476	(11) 1 952 358*	(21) <b>06804448.6</b> (87) WO 2007/051232	(11) 1 951 531*
(21) <b>06799061.4</b> (87) WO 2007/049866	(11) 1 952 675*	(21) <b>06802409.0</b> (87) WO 2007/055776	(11) 1 951 486*	(21) <b>06804472.6</b> (87) WO 2007/051257	(11) 1 952 148*
(21) <b>06799096.0</b> (87) WO 2007/040356	(11) 1 952 112*	(21) <b>06802428.0</b> (87) WO 2007/027566	(11) 1 951 266*	(21) <b>06804473.4</b> (87) WO 2007/051258	(11) 1 952 159*
(21) <b>06799105.9</b> (87) WO 2007/040365	(11) 1 952 113*	(21) <b>06802466.0</b> (87) WO 2007/030352	(11) 1 952 184*	(21) <b>06804487.4</b> (87) WO 2007/053889	(11) 1 951 542*
(21) <b>06799111.7</b> (87) WO 2007/040371	(11) 1 952 114*	(21) <b>06802610.3</b> (87) WO 2007/027758	(11) 1 952 167*	(21) <b>06804507.9</b> (87) WO 2007/053904	(11) 1 951 197*
(21) <b>06799129.9</b> (87) WO 2007/040377	(11) 1 951 275*	(21) <b>06802783.8</b> (87) WO 2007/037916	(11) 1 952 264*	(21) <b>06804519.4</b> (87) WO 2007/053912	(11) 1 951 221*
(21) <b>06799177.8</b> (87) WO 2007/049869	(11) 1 952 336*	(21) <b>06802994.1</b> (87) WO 2007/032973	(11) 1 952 321*	(21) <b>06804546.7</b> (87) WO 2007/059559	(11) 1 951 433*
(21) <b>06799238.8</b> (87) WO 2007/049871	(11) 1 952 459*	(21) <b>06803038.6</b> (87) WO 2007/070135	(11) 1 951 312*	(21) <b>06804551.7</b> (87) WO 2007/059561	(11) 1 951 624*
(21) <b>06799239.6</b> (87) WO 2007/049872	(11) 1 952 460*	(21) <b>06803081.6</b> (87) WO 2007/046970	(11) 1 951 597*	(21) <b>06804552.5</b> (87) WO 2007/059565	(11) 1 952 002*
(21) <b>06799352.7</b> (87) WO 2007/049880	(11) 1 951 613*	(21) <b>06803252.3</b> (87) WO 2007/044165	(11) 1 952 044*	(21) <b>06804553.3</b> (87) WO 2007/056831	(11) 1 951 566*
(21) <b>06799355.0</b> (87) WO 2007/066890	(11) 1 952 483*	(21) <b>06803370.3</b> (87) WO 2007/044167	(11) 1 951 361*	(21) <b>06804593.9</b> (87) WO 2007/048215	(11) 1 951 185*
(21) <b>06799357.6</b> (87) WO 2007/046659	(11) 1 952 391*	(21) <b>06803420.6</b> (87) WO 2007/033156	(11) 1 952 222*	(21) <b>06804600.2</b> (87) WO 2007/051272	(11) 1 952 023*
(21) <b>06799358.4</b> (87) WO 2007/046660	(11) 1 952 392*	(21) <b>06803426.3</b> (87) WO 2007/033182	(11) 1 951 323*	(21) <b>06804610.1</b> (87) WO 2007/051275	(11) 1 953 763



(21) <b>06804638.2</b> (87) WO 2007/048225	(11) 1 951 722*	(21) <b>06805502.9</b> (87) WO 2007/059726	(11) 1 952 035*	(21) <b>06806269.4</b> (87) WO 2007/045407	(11) 1 951 071*
(21) <b>06804642.4</b> (87) WO 2007/041872	(11) 1 951 933*	(21) <b>06805519.3</b> (87) WO 2007/059729	(11) 1 951 983*	(21) <b>06806293.4</b> (87) WO 2007/051521	(11) 1 951 916*
(21) <b>06804677.0</b> (87) WO 2007/051304	(11) 1 951 140*	(21) <b>06805521.9</b> (87) WO 2007/059731	(11) 1 951 990*	(21) <b>06806303.1</b> (87) WO 2007/048522	(11) 1 951 219*
(21) <b>06804692.9</b> (87) WO 2007/051315	(11) 1 951 859*	(21) <b>06805527.6</b> (87) WO 2007/057005	(11) 1 951 311*	(21) <b>06806320.5</b> (87) WO 2007/057081	(11) 1 951 520*
(21) <b>06804695.2</b> (87) WO 2007/051316	(11) 1 951 318*	(21) <b>06805528.4</b> (87) WO 2007/059754	(11) 1 951 536*	(21) <b>06806346.0</b> (87) WO 2007/045446	(11) 1 952 385*
(21) <b>06804718.2</b> (87) WO 2007/056846	(11) 1 951 731*	(21) <b>06805529.2</b> (87) WO 2007/059760	(11) 1 951 870*	(21) <b>06806370.0</b> (87) WO 2007/059826	(11) 1 951 978*
(21) <b>06804724.0</b> (87) WO 2007/056847	(11) 1 951 865*	(21) <b>06805531.8</b> (87) WO 2007/059761	(11) 1 951 287*	(21) <b>06806373.4</b> (87) WO 2007/054188	(11) 1 951 586*
(21) <b>06804748.9</b> (87) WO 2007/056863	(11) 1 952 651*	(21) <b>06805538.3</b> (87) WO 2007/048414	(11) 1 951 345*	(21) <b>06806409.6</b> (87) WO 2007/045480	(11) 1 952 663*
(21) <b>06804765.3</b> (87) WO 2007/059615	(11) 1 951 117*	(21) <b>06805547.4</b> (87) WO 2007/051475	(11) 1 951 060*	(21) <b>06806420.3</b> (87) WO 2007/048542	(11) 1 951 537*
(21) <b>06804772.9</b> (87) WO 2007/059619	(11) 1 951 479*	(21) <b>06805552.4</b> (87) WO 2007/054089	(11) 1 951 474*	(21) <b>06806427.8</b> (87) WO 2007/057084	(11) 1 951 558*
(21) <b>06804815.6</b> (87) WO 2007/059637	(11) 1 952 505*	(21) <b>06805569.8</b> (87) WO 2007/057011	(11) 1 951 450*	(21) <b>06806479.9</b> (87) WO 2007/059834	(11) 1 951 545*
(21) <b>06804839.6</b> (87) WO 2007/056876	(11) 1 951 641*	(21) <b>06805576.3</b> (87) WO 2007/057018	(11) 1 951 867*	(21) <b>06806480.7</b> (87) WO 2007/059835	(11) 1 951 546*
(21) <b>06804844.6</b> (87) WO 2007/051336	(11) 1 952 432*	(21) <b>06805588.8</b> (87) WO 2007/057027	(11) 1 951 995*	(21) <b>06806498.9</b> (87) WO 2007/048574	(11) 1 951 895*
(21) <b>06804865.1</b> (87) WO 2007/056880	(11) 1 952 332*	(21) <b>06805603.5</b> (87) WO 2007/054104	(11) 1 951 540*	(21) <b>06806506.9</b> (87) WO 2007/048578	(11) 1 952 080*
(21) <b>06804877.6</b> (87) WO 2007/056886	(11) 1 952 522*	(21) <b>06805604.3</b> (87) WO 2007/054105	(11) 1 951 726*	(21) <b>06806513.5</b> (87) WO 2007/048584	(11) 1 952 030*
(21) <b>06804880.0</b> (87) WO 2007/059642	(11) 1 951 334*	(21) <b>06805794.2</b> (87) WO 2007/051509	(11) 1 951 127*	(21) <b>06806515.0</b> (87) WO 2007/051550	(11) 1 951 276*
(21) <b>06804966.7</b> (87) WO 2007/056924	(11) 1 954 043	(21) <b>06805824.7</b> (87) WO 2007/042138	(11) 1 951 049*	(21) <b>06806516.8</b> (87) WO 2007/057088	(11) 1 951 487*
(21) <b>06805000.4</b> (87) WO 2007/048326	(11) 1 952 825	(21) <b>06805827.0</b> (87) WO 2007/036334	(11) 1 951 919*	(21) <b>06806522.6</b> (87) WO 2007/059838	(11) 1 951 786*
(21) <b>06805031.9</b> (87) WO 2007/054010	(11) 1 954 082	(21) <b>06805915.3</b> (87) WO 2007/039208	(11) 1 951 105*	(21) <b>06806537.4</b> (87) WO 2007/057092	(11) 1 951 697*
(21) <b>06805037.6</b> (87) WO 2007/048333	(11) 1 952 815	(21) <b>06806071.4</b> (87) WO 2007/054166	(11) 1 952 078*	(21) <b>06806546.5</b> (87) WO 2007/048598	(11) 1 951 427*
(21) <b>06805131.7</b> (87) WO 2007/051413	(11) 1 953 952	(21) <b>06806094.6</b> (87) WO 2007/042223	(11) 1 952 386*	(21) <b>06806560.6</b> (87) WO 2007/057095	(11) 1 951 106*
(21) <b>06805160.6</b> (87) WO 2007/051423	(11) 1 954 083	(21) <b>06806127.4</b> (87) WO 2007/045372	(11) 1 951 776*	(21) <b>06806562.2</b> (87) WO 2007/059842	(11) 1 951 734*
(21) <b>06805183.8</b> (87) WO 2007/054019	(11) 1 954 074	(21) <b>06806148.0</b> (87) WO 2007/039314	(11) 1 951 878*	(21) <b>06806563.0</b> (87) WO 2007/057096	(11) 1 951 488*
(21) <b>06805196.0</b> (87) WO 2007/054025	(11) 1 953 951	(21) <b>06806150.6</b> (87) WO 2007/039316	(11) 1 951 030*	(21) <b>06806573.9</b> (87) WO 2007/057100	(11) 1 952 033*
(21) <b>06805218.2</b> (87) WO 2007/054032	(11) 1 953 956	(21) <b>06806151.4</b> (87) WO 2007/039317	(11) 1 951 879*	(21) <b>06806621.6</b> (87) WO 2007/057101	(11) 1 951 033*
(21) <b>06805238.0</b> (87) WO 2007/059695	(11) 1 953 963	(21) <b>06806209.0</b> (87) WO 2007/057078	(11) 1 951 447*	(21) <b>06806626.5</b> (87) WO 2007/054225	(11) 1 951 666*
(21) <b>06805295.0</b> (87) WO 2007/033647	(11) 1 951 484*	(21) <b>06806214.0</b> (87) WO 2007/059821	(11) 1 951 274*	(21) <b>06806628.1</b> (87) WO 2007/054228	(11) 1 951 763*
(21) <b>06805339.6</b> (87) WO 2007/056967	(11) 1 951 917*	(21) <b>06806228.0</b> (87) WO 2007/054175	(11) 1 951 585*	(21) <b>06806634.9</b> (87) WO 2007/059851	(11) 1 952 406*
(21) <b>06805490.7</b> (87) WO 2007/059724	(11) 1 951 024*	(21) <b>06806230.6</b> (87) WO 2007/042300	(11) 1 951 981*	(21) <b>06806654.7</b> (87) WO 2007/051607	(11) 1 951 765*

(21) <b>06806688.5</b> (87) WO 2007/057107	(11) 1 951 052*	(21) <b>06807666.0</b> (87) WO 2007/057298	(11) 1 952 551*	(21) <b>06808426.8</b> (87) WO 2007/052056	(11) 1 951 298*
(21) <b>06806829.5</b> (87) WO 2007/060045	(11) 1 952 125*	(21) <b>06807672.8</b> (87) WO 2007/051784	(11) 1 952 636*	(21) <b>06808428.4</b> (87) WO 2007/052058	(11) 1 951 299*
(21) <b>06806909.5</b> (87) WO 2007/042414	(11) 1 951 593*	(21) <b>06807689.2</b> (87) WO 2007/060081	(11) 1 952 418*	(21) <b>06808431.8</b> (87) WO 2007/052059	(11) 1 951 300*
(21) <b>06806963.2</b> (87) WO 2007/054406	(11) 1 952 570*	(21) <b>06807694.2</b> (87) WO 2007/057301	(11) 1 952 584*	(21) <b>06808434.2</b> (87) WO 2007/052061	(11) 1 951 301*
(21) <b>06807013.5</b> (87) WO 2007/057249	(11) 1 951 525*	(21) <b>06807748.6</b> (87) WO 2007/057315	(11) 1 951 640*	(21) <b>06808447.4</b> (87) WO 2007/054679	(11) 1 952 606*
(21) <b>06807052.3</b> (87) WO 2007/057252	(11) 1 952 011*	(21) <b>06807752.8</b> (87) WO 2007/057316	(11) 1 951 668*	(21) <b>06808456.5</b> (87) WO 2007/054682	(11) 1 951 896*
(21) <b>06807119.0</b> (87) WO 2007/048702	(11) 1 952 278*	(21) <b>06807756.9</b> (87) WO 2007/057317	(11) 1 951 717*	(21) <b>06808459.9</b> (87) WO 2007/052068	(11) 1 951 410*
(21) <b>06807143.0</b> (87) WO 2007/057260	(11) 1 951 950*	(21) <b>06807762.7</b> (87) WO 2007/057319	(11) 1 952 037*	(21) <b>06808497.9</b> (87) WO 2007/054714	(11) 1 952 158*
(21) <b>06807159.6</b> (87) WO 2007/060060	(11) 1 951 805*	(21) <b>06807786.6</b> (87) WO 2007/054526	(11) 1 952 313*	(21) <b>06808498.7</b> (87) WO 2007/057643	(11) 1 951 652*
(21) <b>06807290.9</b> (87) WO 2007/054421	(11) 1 952 136*	(21) <b>06807809.6</b> (87) WO 2007/054568	(11) 1 951 583*	(21) <b>06808500.0</b> (87) WO 2007/054716	(11) 1 951 118*
(21) <b>06807291.7</b> (87) WO 2007/051699	(11) 1 952 164*	(21) <b>06807810.4</b> (87) WO 2007/054571	(11) 1 951 997*	(21) <b>06808513.3</b> (87) WO 2007/057647	(11) 1 951 897*
(21) <b>06807309.7</b> (87) WO 2007/051703	(11) 1 951 817*	(21) <b>06807811.2</b> (87) WO 2007/057375	(11) 1 952 311*	(21) <b>06808516.6</b> (87) WO 2007/054725	(11) 1 951 307*
(21) <b>06807343.6</b> (87) WO 2007/060062	(11) 1 951 928*	(21) <b>06807823.7</b> (87) WO 2007/057436	(11) 1 951 285*	(21) <b>06808519.0</b> (87) WO 2007/054728	(11) 1 951 975*
(21) <b>06807348.5</b> (87) WO 2007/045654	(11) 1 951 632*	(21) <b>06807991.2</b> (87) WO 2007/054612	(11) 1 952 605*	(21) <b>06808527.3</b> (87) WO 2007/057649	(11) 1 951 082*
(21) <b>06807389.9</b> (87) WO 2007/057271	(11) 1 952 239*	(21) <b>06808010.0</b> (87) WO 2007/051907	(11) 1 951 953*	(21) <b>06808537.2</b> (87) WO 2007/057653	(11) 1 951 494*
(21) <b>06807402.0</b> (87) WO 2007/057274	(11) 1 951 549*	(21) <b>06808014.2</b> (87) WO 2007/060285	(11) 1 952 013*	(21) <b>06808541.4</b> (87) WO 2007/060392	(11) 1 951 971*
(21) <b>06807462.4</b> (87) WO 2007/057277	(11) 1 952 094*	(21) <b>06808047.2</b> (87) WO 2007/060288	(11) 1 951 061*	(21) <b>06808545.5</b> (87) WO 2007/057659	(11) 1 951 590*
(21) <b>06807473.1</b> (87) WO 2007/060066	(11) 1 952 509*	(21) <b>06808048.0</b> (87) WO 2007/060289	(11) 1 951 611*	(21) <b>06808555.4</b> (87) WO 2007/057668	(11) 1 951 898*
(21) <b>06807476.4</b> (87) WO 2007/060068	(11) 1 952 351*	(21) <b>06808049.8</b> (87) WO 2007/060290	(11) 1 951 609*	(21) <b>06808575.2</b> (87) WO 2007/060396	(11) 1 952 369*
(21) <b>06807508.4</b> (87) WO 2007/048788	(11) 1 951 674*	(21) <b>06808101.7</b> (87) WO 2007/057526	(11) 1 951 946*	(21) <b>06808579.4</b> (87) WO 2007/060397	(11) 1 951 025*
(21) <b>06807527.4</b> (87) WO 2007/051742	(11) 1 951 773*	(21) <b>06808137.1</b> (87) WO 2007/048891	(11) 1 952 388*	(21) <b>06808582.8</b> (87) WO 2007/060398	(11) 1 952 123*
(21) <b>06807535.7</b> (87) WO 2007/060072	(11) 1 952 516*	(21) <b>06808202.3</b> (87) WO 2007/060300	(11) 1 951 381*	(21) <b>06808598.4</b> (87) WO 2007/060400	(11) 1 952 590*
(21) <b>06807566.2</b> (87) WO 2007/048817	(11) 1 951 157*	(21) <b>06808252.8</b> (87) WO 2007/048946	(11) 1 951 945*	(21) <b>06808600.8</b> (87) WO 2007/057697	(11) 1 951 856*
(21) <b>06807579.5</b> (87) WO 2007/057284	(11) 1 952 589*	(21) <b>06808332.8</b> (87) WO 2007/034107	(11) 1 951 616*	(21) <b>06808623.0</b> (87) WO 2007/057706	(11) 1 951 591*
(21) <b>06807580.3</b> (87) WO 2007/057285	(11) 1 952 020*	(21) <b>06808334.4</b> (87) WO 2007/031694	(11) 1 951 957*	(21) <b>06808626.3</b> (87) WO 2007/060413	(11) 1 951 374*
(21) <b>06807584.5</b> (87) WO 2007/060077	(11) 1 951 800*	(21) <b>06808338.5</b> (87) WO 2007/042770	(11) 1 951 574*	(21) <b>06808631.3</b> (87) WO 2007/060415	(11) 1 952 405*
(21) <b>06807595.1</b> (87) WO 2007/057287	(11) 1 951 476*	(21) <b>06808370.8</b> (87) WO 2007/051998	(11) 1 952 061*	(21) <b>06808635.4</b> (87) WO 2007/060419	(11) 1 951 246*
(21) <b>06807601.7</b> (87) WO 2007/057288	(11) 1 951 569*	(21) <b>06808401.1</b> (87) WO 2007/052037	(11) 1 951 399*	(21) <b>06808640.4</b> (87) WO 2007/060421	(11) 1 952 422*
(21) <b>06807662.9</b> (87) WO 2007/051780	(11) 1 951 462*	(21) <b>06808411.0</b> (87) WO 2007/052046	(11) 1 951 871*	(21) <b>06808647.9</b> (87) WO 2007/060427	(11) 1 952 423*

(21) <b>06808651.1</b> (87) WO 2007/060430	(11) 1 952 611*	(21) <b>06809550.4</b> (87) WO 2007/043004	(11) 1 951 414*	(21) <b>06809892.0</b> (87) WO 2007/057911	(11) 1 952 542*
(21) <b>06808657.8</b> (87) WO 2007/060435	(11) 1 951 564*	(21) <b>06809624.7</b> (87) WO 2007/049188	(11) 1 951 855*	(21) <b>06810023.9</b> (87) WO 2007/057934	(11) 1 951 489*
(21) <b>06808659.4</b> (87) WO 2007/060436	(11) 1 952 424*	(21) <b>06809628.8</b> (87) WO 2007/057793	(11) 1 952 581*	(21) <b>06810265.6</b> (87) WO 2007/037149	(11) 1 953 732
(21) <b>06808660.2</b> (87) WO 2007/060437	(11) 1 952 425*	(21) <b>06809661.9</b> (87) WO 2007/049207	(11) 1 952 359*	(21) <b>06810292.0</b> (87) WO 2007/058015	(11) 1 953 358
(21) <b>06808661.0</b> (87) WO 2007/060438	(11) 1 951 083*	(21) <b>06809673.4</b> (87) WO 2007/054845	(11) 1 952 168*	(21) <b>06810401.7</b> (87) WO 2007/034876	(11) 1 953 586
(21) <b>06808664.4</b> (87) WO 2007/060441	(11) 1 952 090*	(21) <b>06809684.1</b> (87) WO 2007/057794	(11) 1 952 134*	(21) <b>06810604.6</b> (87) WO 2007/058020	(11) 1 952 832
(21) <b>06808669.3</b> (87) WO 2007/060449	(11) 1 951 988*	(21) <b>06809699.9</b> (87) WO 2007/049233	(11) 1 951 810*	(21) <b>06810752.3</b> (87) WO 2007/055073	(11) 1 952 903
(21) <b>06808677.6</b> (87) WO 2007/060458	(11) 1 951 236*	(21) <b>06809722.9</b> (87) WO 2007/057795	(11) 1 952 430*	(21) <b>06810847.1</b> (87) WO 2007/052431	(11) 1 953 843
(21) <b>06808690.9</b> (87) WO 2007/060467	(11) 1 952 129*	(21) <b>06809723.7</b> (87) WO 2007/057796	(11) 1 952 438*	(21) <b>06810848.9</b> (87) WO 2007/049427	(11) 1 954 102
(21) <b>06808731.1</b> (87) WO 2007/060476	(11) 1 951 963*	(21) <b>06809742.7</b> (87) WO 2007/057872	(11) 1 951 745*	(21) <b>06810993.3</b> (87) WO 2007/037461	(11) 1 952 664*
(21) <b>06808745.1</b> (87) WO 2007/054743	(11) 1 952 009*	(21) <b>06809745.0</b> (87) WO 2007/060647	(11) 1 951 899*	(21) <b>06811039.4</b> (87) WO 2007/043380	(11) 1 953 262
(21) <b>06808749.3</b> (87) WO 2007/054747	(11) 1 951 431*	(21) <b>06809746.8</b> (87) WO 2007/060648	(11) 1 952 203*	(21) <b>06811248.1</b> (87) WO 2007/043420	(11) 1 952 234*
(21) <b>06808750.1</b> (87) WO 2007/054748	(11) 1 951 711*	(21) <b>06809752.6</b> (87) WO 2007/046084	(11) 1 952 290*	(21) <b>06811274.7</b> (87) WO 2007/043427	(11) 1 954 048
(21) <b>06808751.9</b> (87) WO 2007/060477	(11) 1 952 482*	(21) <b>06809764.1</b> (87) WO 2007/046096	(11) 1 951 122*	(21) <b>06811374.5</b> (87) WO 2007/043453	(11) 1 953 195
(21) <b>06808753.5</b> (87) WO 2007/060478	(11) 1 952 481*	(21) <b>06809766.6</b> (87) WO 2007/052250	(11) 1 951 466*	(21) <b>06811440.4</b> (87) WO 2007/043476	(11) 1 953 257
(21) <b>06808761.8</b> (87) WO 2007/057714	(11) 1 951 245*	(21) <b>06809769.0</b> (87) WO 2007/046102	(11) 1 951 186*	(21) <b>06811490.9</b> (87) WO 2007/052444	(11) 1 953 844
(21) <b>06808771.7</b> (87) WO 2007/060481	(11) 1 952 132*	(21) <b>06809779.9</b> (87) WO 2007/052251	(11) 1 952 620*	(21) <b>06811492.5</b> (87) WO 2007/060792	(11) 1 953 862
(21) <b>06808784.0</b> (87) WO 2007/052084	(11) 1 951 403*	(21) <b>06809802.9</b> (87) WO 2007/049283	(11) 1 952 324*	(21) <b>06811518.7</b> (87) WO 2007/052446	(11) 1 953 671
(21) <b>06808785.7</b> (87) WO 2007/052085	(11) 1 951 629*	(21) <b>06809806.0</b> (87) WO 2007/060653	(11) 1 951 461*	(21) <b>06811639.1</b> (87) WO 2007/043584	(11) 1 953 569
(21) <b>06809067.9</b> (87) WO 2007/049113	(11) 1 951 131*	(21) <b>06809824.3</b> (87) WO 2007/052271	(11) 1 951 567*	(21) <b>06811640.9</b> (87) WO 2007/058035	(11) 1 953 166
(21) <b>06809101.6</b> (87) WO 2007/049119	(11) 1 951 688*	(21) <b>06809825.0</b> (87) WO 2007/052272	(11) 1 951 438*	(21) <b>06811658.1</b> (87) WO 2007/043602	(11) 1 952 312*
(21) <b>06809114.9</b> (87) WO 2007/049123	(11) 1 951 660*	(21) <b>06809837.5</b> (87) WO 2007/052278	(11) 1 951 360*	(21) <b>06811697.9</b> (87) WO 2007/043623	(11) 1 953 225
(21) <b>06809119.8</b> (87) WO 2007/052105	(11) 1 952 387*	(21) <b>06809841.7</b> (87) WO 2007/054929	(11) 1 952 242*	(21) <b>06811702.7</b> (87) WO 2007/052458	(11) 1 953 500
(21) <b>06809144.6</b> (87) WO 2007/052121	(11) 1 951 209*	(21) <b>06809842.5</b> (87) WO 2007/054930	(11) 1 952 577*	(21) <b>06811720.9</b> (87) WO 2007/058036	(11) 1 953 178
(21) <b>06809162.8</b> (87) WO 2007/052131	(11) 1 952 555*	(21) <b>06809851.6</b> (87) WO 2007/054935	(11) 1 952 180*	(21) <b>06811798.5</b> (87) WO 2007/052461	(11) 1 953 360
(21) <b>06809169.3</b> (87) WO 2007/057736	(11) 1 952 223*	(21) <b>06809861.5</b> (87) WO 2007/060654	(11) 1 952 301*	(21) <b>06811841.3</b> (87) WO 2007/058038	(11) 1 953 190
(21) <b>06809182.6</b> (87) WO 2007/052143	(11) 1 952 571*	(21) <b>06809870.6</b> (87) WO 2007/054949	(11) 1 951 284*	(21) <b>06811860.3</b> (87) WO 2007/055083	(11) 1 953 724
(21) <b>06809241.0</b> (87) WO 2007/057767	(11) 1 951 655*	(21) <b>06809871.4</b> (87) WO 2007/057889	(11) 1 951 229*	(21) <b>06811866.0</b> (87) WO 2007/052466	(11) 1 953 238
(21) <b>06809334.3</b> (87) WO 2007/034404	(11) 1 951 430*	(21) <b>06809890.4</b> (87) WO 2007/060658	(11) 1 951 100*	(21) <b>06812087.2</b> (87) WO 2007/060800	(11) 1 952 750



(21) <b>06812148.2</b> (87) WO 2007/052490	(11) 1 953 092	(21) <b>06812646.5</b> (87) WO 2007/061203	(11) 1 951 419*	(21) <b>06813116.8</b> (87) WO 2007/053125	(11) 1 952 650*
(21) <b>06812171.4</b> (87) WO 2007/052609	(11) 1 953 574	(21) <b>06812662.2</b> (87) WO 2007/061214	(11) 1 952 510*	(21) <b>06813132.5</b> (87) WO 2007/058627	(11) 1 951 729*
(21) <b>06812182.1</b> (87) WO 2007/052612	(11) 1 953 736	(21) <b>06812711.7</b> (87) WO 2007/053008	(11) 1 951 029*	(21) <b>06813133.3</b> (87) WO 2007/058628	(11) 1 951 730*
(21) <b>06812199.5</b> (87) WO 2007/061186	(11) 1 952 072*	(21) <b>06812727.3</b> (87) WO 2007/049965	(11) 1 952 195*	(21) <b>06813137.4</b> (87) WO 2007/058632	(11) 1 952 340*
(21) <b>06812216.7</b> (87) WO 2007/049915	(11) 1 951 922*	(21) <b>06812747.1</b> (87) WO 2007/058535	(11) 1 951 180*	(21) <b>06813331.3</b> (87) WO 2007/046933	(11) 1 952 409*
(21) <b>06812230.8</b> (87) WO 2007/049922	(11) 1 952 477*	(21) <b>06812748.9</b> (87) WO 2007/058536	(11) 1 951 283*	(21) <b>06813557.3</b> (87) WO 2007/058691	(11) 1 951 353*
(21) <b>06812232.4</b> (87) WO 2007/052919	(11) 1 952 062*	(21) <b>06812757.0</b> (87) WO 2007/061308	(11) 1 952 445*	(21) <b>06813587.0</b> (87) WO 2007/061471	(11) 1 951 780*
(21) <b>06812242.3</b> (87) WO 2007/055481	(11) 1 951 328*	(21) <b>06812763.8</b> (87) WO 2007/049967	(11) 1 952 101*	(21) <b>06813613.4</b> (87) WO 2007/022523	(11) 1 951 046*
(21) <b>06812245.6</b> (87) WO 2007/049929	(11) 1 952 461*	(21) <b>06812802.4</b> (87) WO 2007/053031	(11) 1 952 017*	(21) <b>06813931.0</b> (87) WO 2007/027724	(11) 1 951 923*
(21) <b>06812246.4</b> (87) WO 2007/049930	(11) 1 952 462*	(21) <b>06812805.7</b> (87) WO 2007/053034	(11) 1 951 084*	(21) <b>06813992.2</b> (87) WO 2007/032918	(11) 1 951 038*
(21) <b>06812247.2</b> (87) WO 2007/049931	(11) 1 952 463*	(21) <b>06812810.7</b> (87) WO 2007/061310	(11) 1 951 601*	(21) <b>06814459.1</b> (87) WO 2007/050200	(11) 1 952 677*
(21) <b>06812274.6</b> (87) WO 2007/052923	(11) 1 952 633*	(21) <b>06812816.4</b> (87) WO 2007/055585	(11) 1 952 014*	(21) <b>06814743.8</b> (87) WO 2007/035489	(11) 1 951 230*
(21) <b>06812294.4</b> (87) WO 2007/052928	(11) 1 952 666*	(21) <b>06812823.0</b> (87) WO 2007/061313	(11) 1 952 047*	(21) <b>06814844.4</b> (87) WO 2007/035617	(11) 1 951 366*
(21) <b>06812315.7</b> (87) WO 2007/055488	(11) 1 951 845*	(21) <b>06812860.2</b> (87) WO 2007/043903	(11) 1 952 291*	(21) <b>06814952.5</b> (87) WO 2007/061494	(11) 1 952 271*
(21) <b>06812323.1</b> (87) WO 2007/061188	(11) 1 952 402*	(21) <b>06812876.8</b> (87) WO 2007/049983	(11) 1 951 371*	(21) <b>06815091.1</b> (87) WO 2007/038193	(11) 1 952 381*
(21) <b>06812334.8</b> (87) WO 2007/052943	(11) 1 951 705*	(21) <b>06812928.7</b> (87) WO 2007/050013	(11) 1 951 423*	(21) <b>06815293.3</b> (87) WO 2007/038391	(11) 1 951 324*
(21) <b>06812357.9</b> (87) WO 2007/055492	(11) 1 952 338*	(21) <b>06812952.7</b> (87) WO 2007/053083	(11) 1 952 196*	(21) <b>06815397.2</b> (87) WO 2007/061500	(11) 1 952 390*
(21) <b>06812369.4</b> (87) WO 2007/052961	(11) 1 951 832*	(21) <b>06812981.6</b> (87) WO 2007/053097	(11) 1 951 074*	(21) <b>06815501.9</b> (87) WO 2007/038545	(11) 1 951 164*
(21) <b>06812375.1</b> (87) WO 2007/052965	(11) 1 952 569*	(21) <b>06813003.8</b> (87) WO 2007/058580	(11) 1 951 680*	(21) <b>06815588.6</b> (87) WO 2007/055815	(11) 1 951 058*
(21) <b>06812380.1</b> (87) WO 2007/069822	(11) 1 952 602*	(21) <b>06813004.6</b> (87) WO 2007/058581	(11) 1 951 681*	(21) <b>06815606.6</b> (87) WO 2007/041177	(11) 1 951 526*
(21) <b>06812424.7</b> (87) WO 2007/061190	(11) 1 952 545*	(21) <b>06813005.3</b> (87) WO 2007/058582	(11) 1 951 682*	(21) <b>06815722.1</b> (87) WO 2007/044245	(11) 1 951 900*
(21) <b>06812491.6</b> (87) WO 2007/055507	(11) 1 952 400*	(21) <b>06813011.1</b> (87) WO 2007/058586	(11) 1 951 595*	(21) <b>06815770.0</b> (87) WO 2007/047063	(11) 1 951 618*
(21) <b>06812499.9</b> (87) WO 2007/055510	(11) 1 951 948*	(21) <b>06813017.8</b> (87) WO 2007/058592	(11) 1 951 394*	(21) <b>06816001.9</b> (87) WO 2007/053257	(11) 1 952 279*
(21) <b>06812500.4</b> (87) WO 2007/055511	(11) 1 952 192*	(21) <b>06813020.2</b> (87) WO 2007/058593	(11) 1 951 256*	(21) <b>06816051.4</b> (87) WO 2007/044311	(11) 1 951 799*
(21) <b>06812505.3</b> (87) WO 2007/055514	(11) 1 951 686*	(21) <b>06813024.4</b> (87) WO 2007/058597	(11) 1 951 454*	(21) <b>06816060.5</b> (87) WO 2007/041534	(11) 1 951 989*
(21) <b>06812549.1</b> (87) WO 2007/055538	(11) 1 951 843*	(21) <b>06813068.1</b> (87) WO 2007/053107	(11) 1 951 893*	(21) <b>06816073.8</b> (87) WO 2007/038783	(11) 1 952 572*
(21) <b>06812584.8</b> (87) WO 2007/061195	(11) 1 952 218*	(21) <b>06813099.6</b> (87) WO 2007/058622	(11) 1 952 632*	(21) <b>06816132.2</b> (87) WO 2007/058708	(11) 1 952 567*
(21) <b>06812628.3</b> (87) WO 2007/058490	(11) 1 952 559*	(21) <b>06813106.9</b> (87) WO 2007/053118	(11) 1 952 268*	(21) <b>06816135.5</b> (87) WO 2007/044339	(11) 1 951 148*
(21) <b>06812631.7</b> (87) WO 2007/058493	(11) 1 951 835*	(21) <b>06813109.3</b> (87) WO 2007/053121	(11) 1 952 649*	(21) <b>06816206.4</b> (87) WO 2007/044388	(11) 1 952 246*

(21) <b>06816225.4</b> (87) WO 2007/047112	(11) 1 951 755*	(21) <b>06816987.9</b> (87) WO 2007/047573	(11) 1 951 306*	(21) <b>06817660.1</b> (87) WO 2007/059626	(11) 1 951 495*
(21) <b>06816226.2</b> (87) WO 2007/044411	(11) 1 951 756*	(21) <b>06816993.7</b> (87) WO 2007/047591	(11) 1 951 053*	(21) <b>06817827.6</b> (87) WO 2007/056946	(11) 1 952 785
(21) <b>06816328.6</b> (87) WO 2007/044476	(11) 1 951 292*	(21) <b>06816997.8</b> (87) WO 2007/050347	(11) 1 951 672*	(21) <b>06817829.2</b> (87) WO 2007/056948	(11) 1 953 924
(21) <b>06816329.4</b> (87) WO 2007/047132	(11) 1 952 067*	(21) <b>06817008.3</b> (87) WO 2007/050352	(11) 1 951 851*	(21) <b>06817830.0</b> (87) WO 2007/056950	(11) 1 953 917
(21) <b>06816357.5</b> (87) WO 2007/047144	(11) 1 951 791*	(21) <b>06817017.4</b> (87) WO 2007/050355	(11) 1 951 781*	(21) <b>06817835.9</b> (87) WO 2007/056953	(11) 1 953 971
(21) <b>06816362.5</b> (87) WO 2007/047147	(11) 1 951 987*	(21) <b>06817056.2</b> (87) WO 2007/050364	(11) 1 952 251*	(21) <b>06817840.9</b> (87) WO 2007/059697	(11) 1 953 493
(21) <b>06816437.5</b> (87) WO 2007/044552	(11) 1 951 732*	(21) <b>06817080.2</b> (87) WO 2007/047711	(11) 1 951 133*	(21) <b>06817849.0</b> (87) WO 2007/059699	(11) 1 953 972
(21) <b>06816460.7</b> (87) WO 2007/047177	(11) 1 951 669*	(21) <b>06817091.9</b> (87) WO 2007/047723	(11) 1 952 259*	(21) <b>06817853.2</b> (87) WO 2007/056960	(11) 1 953 973
(21) <b>06816558.8</b> (87) WO 2007/044682	(11) 1 951 238*	(21) <b>06817092.7</b> (87) WO 2007/047724	(11) 1 951 220*	(21) <b>06818023.1</b> (87) WO 2007/045229	(11) 1 951 169*
(21) <b>06816572.9</b> (87) WO 2007/047217	(11) 1 951 813*	(21) <b>06817093.5</b> (87) WO 2007/047725	(11) 1 951 224*	(21) <b>06818058.7</b> (87) WO 2007/054075	(11) 1 951 992*
(21) <b>06816574.5</b> (87) WO 2007/044691	(11) 1 951 733*	(21) <b>06817111.5</b> (87) WO 2007/050383	(11) 1 951 252*	(21) <b>06818059.5</b> (87) WO 2007/056975	(11) 1 951 457*
(21) <b>06816600.8</b> (87) WO 2007/047252	(11) 1 952 280*	(21) <b>06817117.2</b> (87) WO 2007/047761	(11) 1 952 091*	(21) <b>06818060.3</b> (87) WO 2007/059725	(11) 1 952 169*
(21) <b>06816613.1</b> (87) WO 2007/061522	(11) 1 952 464*	(21) <b>06817173.5</b> (87) WO 2007/047855	(11) 1 951 943*	(21) <b>06818070.2</b> (87) WO 2007/054084	(11) 1 951 416*
(21) <b>06816671.9</b> (87) WO 2007/061524	(11) 1 951 966*	(21) <b>06817272.5</b> (87) WO 2007/050490	(11) 1 951 647*	(21) <b>06818083.5</b> (87) WO 2007/059746	(11) 1 952 540*
(21) <b>06816698.2</b> (87) WO 2007/047298	(11) 1 952 289*	(21) <b>06817277.4</b> (87) WO 2007/053344	(11) 1 952 188*	(21) <b>06818110.6</b> (87) WO 2007/059762	(11) 1 951 308*
(21) <b>06816735.2</b> (87) WO 2007/047317	(11) 1 952 457*	(21) <b>06817282.4</b> (87) WO 2007/061552	(11) 1 952 364*	(21) <b>06818267.4</b> (87) WO 2007/059831	(11) 1 951 073*
(21) <b>06816737.8</b> (87) WO 2007/047319	(11) 1 952 235*	(21) <b>06817299.8</b> (87) WO 2007/058739	(11) 1 951 499*	(21) <b>06818273.2</b> (87) WO 2007/059833	(11) 1 952 120*
(21) <b>06816741.0</b> (87) WO 2007/047321	(11) 1 952 250*	(21) <b>06817325.1</b> (87) WO 2007/050578	(11) 1 951 627*	(21) <b>06818295.5</b> (87) WO 2007/059840	(11) 1 951 072*
(21) <b>06816759.2</b> (87) WO 2007/044832	(11) 1 952 299*	(21) <b>06817334.3</b> (87) WO 2007/050587	(11) 1 951 050*	(21) <b>06818310.2</b> (87) WO 2007/059848	(11) 1 952 504*
(21) <b>06816785.7</b> (87) WO 2007/047346	(11) 1 952 236*	(21) <b>06817343.4</b> (87) WO 2007/086963	(11) 1 952 502*	(21) <b>06818325.0</b> (87) WO 2007/057103	(11) 1 952 083*
(21) <b>06816806.1</b> (87) WO 2007/044852	(11) 1 952 474*	(21) <b>06817401.0</b> (87) WO 2007/055915	(11) 1 952 257*	(21) <b>06818359.9</b> (87) WO 2007/054237	(11) 1 951 451*
(21) <b>06816855.8</b> (87) WO 2007/055866	(11) 1 952 552*	(21) <b>06817403.6</b> (87) WO 2007/050745	(11) 1 951 646*	(21) <b>06818377.1</b> (87) WO 2007/059856	(11) 1 951 980*
(21) <b>06816891.3</b> (87) WO 2007/055867	(11) 1 952 318*	(21) <b>06817429.1</b> (87) WO 2007/058757	(11) 1 952 485*	(21) <b>06818388.8</b> (87) WO 2007/057109	(11) 1 951 605*
(21) <b>06816893.9</b> (87) WO 2007/053284	(11) 1 951 222*	(21) <b>06817512.4</b> (87) WO 2007/056826	(11) 1 951 736*	(21) <b>06818403.5</b> (87) WO 2007/054266	(11) 1 951 183*
(21) <b>06816930.9</b> (87) WO 2007/047518	(11) 1 951 880*	(21) <b>06817515.7</b> (87) WO 2007/059562	(11) 1 951 396*	(21) <b>06818421.7</b> (87) WO 2007/057117	(11) 1 951 475*
(21) <b>06816931.7</b> (87) WO 2007/047521	(11) 1 951 744*	(21) <b>06817516.5</b> (87) WO 2007/056829	(11) 1 951 263*	(21) <b>06818429.0</b> (87) WO 2007/054290	(11) 1 951 615*
(21) <b>06816944.0</b> (87) WO 2007/044931	(11) 1 951 151*	(21) <b>06817529.8</b> (87) WO 2007/059575	(11) 1 951 077*	(21) <b>06818460.5</b> (87) WO 2007/057125	(11) 1 951 032*
(21) <b>06816975.4</b> (87) WO 2007/047568	(11) 1 951 085*	(21) <b>06817636.1</b> (87) WO 2007/051274	(11) 1 953 117	(21) <b>06818461.3</b> (87) WO 2007/059865	(11) 1 951 034*
(21) <b>06816985.3</b> (87) WO 2007/047572	(11) 1 951 901*	(21) <b>06817649.4</b> (87) WO 2007/053956	(11) 1 951 891*	(21) <b>06818475.3</b> (87) WO 2007/054342	(11) 1 952 142*

(21) <b>06818498.5</b> (87) WO 2007/057141	(11) 1 951 747*	(21) <b>06818800.2</b> (87) WO 2007/059986	(11) 1 952 046*	(21) <b>06819393.7</b> (87) WO 2007/054561	(11) 1 952 349*
(21) <b>06818530.5</b> (87) WO 2007/054368	(11) 1 952 439*	(21) <b>06818803.6</b> (87) WO 2007/059987	(11) 1 952 466*	(21) <b>06819410.9</b> (87) WO 2007/054570	(11) 1 952 473*
(21) <b>06818532.1</b> (87) WO 2007/054370	(11) 1 951 144*	(21) <b>06818805.1</b> (87) WO 2007/059991	(11) 1 952 065*	(21) <b>06819414.1</b> (87) WO 2007/057366	(11) 1 951 962*
(21) <b>06818534.7</b> (87) WO 2007/054372	(11) 1 952 099*	(21) <b>06818812.7</b> (87) WO 2007/059994	(11) 1 951 631*	(21) <b>06819417.4</b> (87) WO 2007/057369	(11) 1 951 651*
(21) <b>06818536.2</b> (87) WO 2007/054374	(11) 1 952 089*	(21) <b>06818850.7</b> (87) WO 2007/060006	(11) 1 951 192*	(21) <b>06819418.2</b> (87) WO 2007/057370	(11) 1 951 820*
(21) <b>06818542.0</b> (87) WO 2007/057163	(11) 1 952 038*	(21) <b>06818879.6</b> (87) WO 2007/118502	(11) 1 952 025*	(21) <b>06819425.7</b> (87) WO 2007/060101	(11) 1 951 467*
(21) <b>06818560.2</b> (87) WO 2007/059887	(11) 1 952 436*	(21) <b>06818880.4</b> (87) WO 2007/118503	(11) 1 952 026*	(21) <b>06819427.3</b> (87) WO 2007/060102	(11) 1 952 300*
(21) <b>06818579.2</b> (87) WO 2007/059890	(11) 1 951 761*	(21) <b>06818914.1</b> (87) WO 2007/062831	(11) 1 951 295*	(21) <b>06819442.2</b> (87) WO 2007/057374	(11) 1 951 532*
(21) <b>06818594.1</b> (87) WO 2007/057187	(11) 1 952 653*	(21) <b>06819097.4</b> (87) WO 2007/054422	(11) 1 952 179*	(21) <b>06819454.7</b> (87) WO 2007/054581	(11) 1 951 428*
(21) <b>06818596.6</b> (87) WO 2007/059892	(11) 1 952 100*	(21) <b>06819126.1</b> (87) WO 2007/060071	(11) 1 952 637*	(21) <b>06819458.8</b> (87) WO 2007/054583	(11) 1 951 534*
(21) <b>06818623.8</b> (87) WO 2007/059898	(11) 1 952 032*	(21) <b>06819142.8</b> (87) WO 2007/048808	(11) 1 951 625*	(21) <b>06819462.0</b> (87) WO 2007/057390	(11) 1 951 482*
(21) <b>06818643.6</b> (87) WO 2007/059900	(11) 1 952 139*	(21) <b>06819147.7</b> (87) WO 2007/054433	(11) 1 951 951*	(21) <b>06819464.6</b> (87) WO 2007/054587	(11) 1 951 064*
(21) <b>06818644.4</b> (87) WO 2007/059901	(11) 1 952 140*	(21) <b>06819186.5</b> (87) WO 2007/057294	(11) 1 951 991*	(21) <b>06819471.1</b> (87) WO 2007/057393	(11) 1 951 040*
(21) <b>06818647.7</b> (87) WO 2007/059904	(11) 1 951 972*	(21) <b>06819199.8</b> (87) WO 2007/051797	(11) 1 951 504*	(21) <b>06819475.2</b> (87) WO 2007/057396	(11) 1 952 228*
(21) <b>06818660.0</b> (87) WO 2007/059906	(11) 1 952 012*	(21) <b>06819203.8</b> (87) WO 2007/060082	(11) 1 951 088*	(21) <b>06819478.6</b> (87) WO 2007/057401	(11) 1 951 570*
(21) <b>06818665.9</b> (87) WO 2007/057213	(11) 1 952 442*	(21) <b>06819206.1</b> (87) WO 2007/060083	(11) 1 952 521*	(21) <b>06819542.9</b> (87) WO 2007/060131	(11) 1 951 976*
(21) <b>06818666.7</b> (87) WO 2007/057214	(11) 1 952 063*	(21) <b>06819231.9</b> (87) WO 2007/054461	(11) 1 951 630*	(21) <b>06819546.0</b> (87) WO 2007/057429	(11) 1 952 163*
(21) <b>06818672.5</b> (87) WO 2007/057218	(11) 1 952 040*	(21) <b>06819235.0</b> (87) WO 2007/057304	(11) 1 951 833*	(21) <b>06819550.2</b> (87) WO 2007/060132	(11) 1 951 687*
(21) <b>06818723.6</b> (87) WO 2007/059926	(11) 1 951 562*	(21) <b>06819239.2</b> (87) WO 2007/057307	(11) 1 952 039*	(21) <b>06819567.6</b> (87) WO 2007/057437	(11) 1 952 145*
(21) <b>06818728.5</b> (87) WO 2007/059930	(11) 1 952 049*	(21) <b>06819245.9</b> (87) WO 2007/057308	(11) 1 951 621*	(21) <b>06819576.7</b> (87) WO 2007/060138	(11) 1 952 420*
(21) <b>06818731.9</b> (87) WO 2007/059934	(11) 1 951 557*	(21) <b>06819247.5</b> (87) WO 2007/051841	(11) 1 952 183*	(21) <b>06819587.4</b> (87) WO 2007/057442	(11) 1 952 201*
(21) <b>06818732.7</b> (87) WO 2007/059935	(11) 1 952 092*	(21) <b>06819291.3</b> (87) WO 2007/054490	(11) 1 951 174*	(21) <b>06819592.4</b> (87) WO 2007/057448	(11) 1 951 191*
(21) <b>06818741.8</b> (87) WO 2007/059943	(11) 1 951 551*	(21) <b>06819340.8</b> (87) WO 2007/054525	(11) 1 951 490*	(21) <b>06819604.7</b> (87) WO 2007/057455	(11) 1 951 429*
(21) <b>06818755.8</b> (87) WO 2007/059955	(11) 1 951 289*	(21) <b>06819348.1</b> (87) WO 2007/054529	(11) 1 951 465*	(21) <b>06819610.4</b> (87) WO 2007/057458	(11) 1 951 645*
(21) <b>06818756.6</b> (87) WO 2007/059956	(11) 1 951 293*	(21) <b>06819366.3</b> (87) WO 2007/054535	(11) 1 952 178*	(21) <b>06819625.2</b> (87) WO 2007/057465	(11) 1 952 043*
(21) <b>06818758.2</b> (87) WO 2007/059959	(11) 1 951 269*	(21) <b>06819367.1</b> (87) WO 2007/057343	(11) 1 952 314*	(21) <b>06819636.9</b> (87) WO 2007/060148	(11) 1 952 484*
(21) <b>06818768.1</b> (87) WO 2007/059969	(11) 1 952 010*	(21) <b>06819376.2</b> (87) WO 2007/054543	(11) 1 951 496*	(21) <b>06819639.3</b> (87) WO 2007/060149	(11) 1 951 424*
(21) <b>06818769.9</b> (87) WO 2007/059970	(11) 1 952 116*	(21) <b>06819382.0</b> (87) WO 2007/054552	(11) 1 952 127*	(21) <b>06819659.1</b> (87) WO 2007/060173	(11) 1 952 115*
(21) <b>06818789.7</b> (87) WO 2007/059981	(11) 1 952 612*	(21) <b>06819391.1</b> (87) WO 2007/057353	(11) 1 952 498*	(21) <b>06819675.7</b> (87) WO 2007/060181	(11) 1 952 126*



(21) <b>06819697.1</b> (87) WO 2007/060191	(11) 1 952 591*	(21) <b>06820995.6</b> (87) WO 2007/057778	(11) 1 951 753*	(21) <b>06821353.7</b> (87) WO 2007/057814	(11) 1 951 612*
(21) <b>06819699.7</b> (87) WO 2007/060192	(11) 1 951 313*	(21) <b>06821071.5</b> (87) WO 2007/049154	(11) 1 951 146*	(21) <b>06821354.5</b> (87) WO 2007/052238	(11) 1 951 876*
(21) <b>06819701.1</b> (87) WO 2007/060195	(11) 1 952 645*	(21) <b>06821093.9</b> (87) WO 2007/034392	(11) 1 952 177*	(21) <b>06821356.0</b> (87) WO 2007/054892	(11) 1 952 399*
(21) <b>06819705.2</b> (87) WO 2007/060199	(11) 1 951 789*	(21) <b>06821121.8</b> (87) WO 2007/034419	(11) 1 952 172*	(21) <b>06821357.8</b> (87) WO 2007/057815	(11) 1 952 538*
(21) <b>06819722.7</b> (87) WO 2007/060206	(11) 1 951 738*	(21) <b>06821170.5</b> (87) WO 2007/036916	(11) 1 952 383*	(21) <b>06821366.9</b> (87) WO 2007/054897	(11) 1 952 396*
(21) <b>06819724.3</b> (87) WO 2007/060207	(11) 1 952 508*	(21) <b>06821178.8</b> (87) WO 2007/042993	(11) 1 951 792*	(21) <b>06821374.3</b> (87) WO 2007/057817	(11) 1 952 526*
(21) <b>06819726.8</b> (87) WO 2007/060209	(11) 1 952 060*	(21) <b>06821185.3</b> (87) WO 2007/046038	(11) 1 951 377*	(21) <b>06821380.0</b> (87) WO 2007/054905	(11) 1 952 395*
(21) <b>06819736.7</b> (87) WO 2007/060215	(11) 1 951 663*	(21) <b>06821193.7</b> (87) WO 2007/046061	(11) 1 952 529*	(21) <b>06821399.0</b> (87) WO 2007/054913	(11) 1 952 397*
(21) <b>06819738.3</b> (87) WO 2007/060216	(11) 1 952 066*	(21) <b>06821199.4</b> (87) WO 2007/046067	(11) 1 951 059*	(21) <b>06821403.0</b> (87) WO 2007/057828	(11) 1 952 231*
(21) <b>06820047.6</b> (87) WO 2007/054608	(11) 1 951 456*	(21) <b>06821207.5</b> (87) WO 2007/054848	(11) 1 952 056*	(21) <b>06821415.4</b> (87) WO 2007/057834	(11) 1 952 055*
(21) <b>06820049.2</b> (87) WO 2007/054614	(11) 1 951 608*	(21) <b>06821210.9</b> (87) WO 2007/057797	(11) 1 952 373*	(21) <b>06821418.8</b> (87) WO 2007/054918	(11) 1 952 426*
(21) <b>06820092.2</b> (87) WO 2007/060294	(11) 1 951 404*	(21) <b>06821216.6</b> (87) WO 2007/057798	(11) 1 951 107*	(21) <b>06821420.4</b> (87) WO 2007/057835	(11) 1 952 370*
(21) <b>06820285.2</b> (87) WO 2007/057581	(11) 1 952 054*	(21) <b>06821221.6</b> (87) WO 2007/057800	(11) 1 952 281*	(21) <b>06821422.0</b> (87) WO 2007/057836	(11) 1 952 398*
(21) <b>06820320.7</b> (87) WO 2007/057587	(11) 1 952 008*	(21) <b>06821229.9</b> (87) WO 2007/049250	(11) 1 951 857*	(21) <b>06821427.9</b> (87) WO 2007/054919	(11) 1 952 667*
(21) <b>06820344.7</b> (87) WO 2007/060433	(11) 1 951 333*	(21) <b>06821238.0</b> (87) WO 2007/057801	(11) 1 952 375*	(21) <b>06821428.7</b> (87) WO 2007/057837	(11) 1 952 669*
(21) <b>06820350.4</b> (87) WO 2007/060453	(11) 1 951 259*	(21) <b>06821239.8</b> (87) WO 2007/057802	(11) 1 952 444*	(21) <b>06821431.1</b> (87) WO 2007/057838	(11) 1 951 114*
(21) <b>06820793.5</b> (87) WO 2007/045971	(11) 1 952 393*	(21) <b>06821249.7</b> (87) WO 2007/054853	(11) 1 951 068*	(21) <b>06821436.0</b> (87) WO 2007/057841	(11) 1 951 120*
(21) <b>06820799.2</b> (87) WO 2007/049127	(11) 1 952 470*	(21) <b>06821275.2</b> (87) WO 2007/057804	(11) 1 952 530*	(21) <b>06821452.7</b> (87) WO 2007/057844	(11) 1 952 531*
(21) <b>06820812.3</b> (87) WO 2007/049134	(11) 1 951 339*	(21) <b>06821289.3</b> (87) WO 2007/057805	(11) 1 952 295*	(21) <b>06821454.3</b> (87) WO 2007/057845	(11) 1 952 346*
(21) <b>06820817.2</b> (87) WO 2007/054765	(11) 1 952 224*	(21) <b>06821290.1</b> (87) WO 2007/057806	(11) 1 951 108*	(21) <b>06821479.0</b> (87) WO 2007/060582	(11) 1 951 099*
(21) <b>06820828.9</b> (87) WO 2007/049141	(11) 1 952 634*	(21) <b>06821300.8</b> (87) WO 2007/054863	(11) 1 952 357*	(21) <b>06821504.5</b> (87) WO 2007/060597	(11) 1 951 190*
(21) <b>06820838.8</b> (87) WO 2007/054769	(11) 1 952 181*	(21) <b>06821302.4</b> (87) WO 2007/052231	(11) 1 951 603*	(21) <b>06821561.5</b> (87) WO 2007/057899	(11) 1 951 365*
(21) <b>06820847.9</b> (87) WO 2007/052145	(11) 1 952 564*	(21) <b>06821305.7</b> (87) WO 2007/054864	(11) 1 952 341*	(21) <b>06821562.3</b> (87) WO 2007/057900	(11) 1 951 798*
(21) <b>06820896.6</b> (87) WO 2007/057749	(11) 1 951 290*	(21) <b>06821306.5</b> (87) WO 2007/054865	(11) 1 952 374*	(21) <b>06821565.6</b> (87) WO 2007/057910	(11) 1 952 566*
(21) <b>06820900.6</b> (87) WO 2007/060513	(11) 1 952 479*	(21) <b>06821320.6</b> (87) WO 2007/057809	(11) 1 952 282*	(21) <b>06821566.4</b> (87) WO 2007/060659	(11) 1 951 113*
(21) <b>06820923.8</b> (87) WO 2007/060515	(11) 1 951 560*	(21) <b>06821323.0</b> (87) WO 2007/057810	(11) 1 951 188*	(21) <b>06821575.5</b> (87) WO 2007/060665	(11) 1 952 452*
(21) <b>06820948.5</b> (87) WO 2007/060521	(11) 1 952 607*	(21) <b>06821331.3</b> (87) WO 2007/052235	(11) 1 951 604*	(21) <b>06821580.5</b> (87) WO 2007/060669	(11) 1 952 292*
(21) <b>06820959.2</b> (87) WO 2007/057776	(11) 1 952 205*	(21) <b>06821334.7</b> (87) WO 2007/057812	(11) 1 952 296*	(21) <b>06821742.1</b> (87) WO 2007/060703	(11) 1 951 998*
(21) <b>06820973.3</b> (87) WO 2007/057777	(11) 1 952 613*	(21) <b>06821336.2</b> (87) WO 2007/057813	(11) 1 952 339*	(21) <b>06821748.8</b> (87) WO 2007/049323	(11) 1 951 141*

(21) <b>06821749.6</b> (87) WO 2007/057935	(11) 1 951 942*	(21) <b>06822480.7</b> (87) WO 2007/052559	(11) 1 953 465	(21) <b>06822828.7</b> (87) WO 2007/052721	(11) 1 954 068
(21) <b>06821789.2</b> (87) WO 2007/060705	(11) 1 951 579*	(21) <b>06822490.6</b> (87) WO 2007/049757	(11) 1 952 818	(21) <b>06822829.5</b> (87) WO 2007/052722	(11) 1 954 069
(21) <b>06821809.8</b> (87) WO 2007/060788	(11) 1 954 111	(21) <b>06822493.0</b> (87) WO 2007/049758	(11) 1 953 697	(21) <b>06822834.5</b> (87) WO 2007/052727	(11) 1 953 194
(21) <b>06821813.0</b> (87) WO 2007/040223	(11) 1 952 833	(21) <b>06822496.3</b> (87) WO 2007/052562	(11) 1 953 725	(21) <b>06822866.7</b> (87) WO 2007/052735	(11) 1 953 927
(21) <b>06821860.1</b> (87) WO 2007/043648	(11) 1 953 737	(21) <b>06822498.9</b> (87) WO 2007/052563	(11) 1 952 869	(21) <b>06822890.7</b> (87) WO 2007/052745	(11) 1 954 080
(21) <b>06821864.3</b> (87) WO 2007/043664	(11) 1 952 918	(21) <b>06822505.1</b> (87) WO 2007/049761	(11) 1 953 254	(21) <b>06822891.5</b> (87) WO 2007/052746	(11) 1 954 084
(21) <b>06821945.0</b> (87) WO 2007/046433	(11) 1 954 060	(21) <b>06822516.8</b> (87) WO 2007/052568	(11) 1 953 182	(21) <b>06822893.1</b> (87) WO 2007/052747	(11) 1 954 070
(21) <b>06821949.2</b> (87) WO 2007/049492	(11) 1 953 124	(21) <b>06822522.6</b> (87) WO 2007/052569	(11) 1 953 337	(21) <b>06822895.6</b> (87) WO 2007/052749	(11) 1 954 071
(21) <b>06822111.8</b> (87) WO 2007/049597	(11) 1 953 557	(21) <b>06822538.2</b> (87) WO 2007/055116	(11) 1 953 542	(21) <b>06822898.0</b> (87) WO 2007/052752	(11) 1 954 081
(21) <b>06822129.0</b> (87) WO 2007/052493	(11) 1 953 477	(21) <b>06822545.7</b> (87) WO 2007/052573	(11) 1 952 679*	(21) <b>06822906.1</b> (87) WO 2007/052756	(11) 1 953 046
(21) <b>06822145.6</b> (87) WO 2007/049616	(11) 1 952 880	(21) <b>06822564.8</b> (87) WO 2007/055120	(11) 1 953 805	(21) <b>06822960.8</b> (87) WO 2007/049819	(11) 1 952 814
(21) <b>06822151.4</b> (87) WO 2007/049620	(11) 1 952 826	(21) <b>06822580.4</b> (87) WO 2007/052584	(11) 1 954 112	(21) <b>06822961.6</b> (87) WO 2007/049820	(11) 1 953 148
(21) <b>06822167.0</b> (87) WO 2007/046530	(11) 1 952 193*	(21) <b>06822600.0</b> (87) WO 2007/049785	(11) 1 953 260	(21) <b>06822964.0</b> (87) WO 2007/049822	(11) 1 953 125
(21) <b>06822168.8</b> (87) WO 2007/046531	(11) 1 954 101	(21) <b>06822602.6</b> (87) WO 2007/058065	(11) 1 952 920	(21) <b>06822966.5</b> (87) WO 2007/049824	(11) 1 952 913
(21) <b>06822177.9</b> (87) WO 2007/046539	(11) 1 953 019	(21) <b>06822624.0</b> (87) WO 2007/052626	(11) 1 953 083	(21) <b>06822980.6</b> (87) WO 2007/052783	(11) 1 953 285
(21) <b>06822205.8</b> (87) WO 2007/058056	(11) 1 952 767	(21) <b>06822626.5</b> (87) WO 2007/058066	(11) 1 953 766	(21) <b>06822983.0</b> (87) WO 2007/052784	(11) 1 953 657
(21) <b>06822215.7</b> (87) WO 2007/049634	(11) 1 954 031	(21) <b>06822639.8</b> (87) WO 2007/052636	(11) 1 954 038	(21) <b>06823047.3</b> (87) WO 2007/055184	(11) 1 953 164
(21) <b>06822222.3</b> (87) WO 2007/052510	(11) 1 953 338	(21) <b>06822646.3</b> (87) WO 2007/052638	(11) 1 953 584	(21) <b>06823060.6</b> (87) WO 2007/052803	(11) 1 953 850
(21) <b>06822227.2</b> (87) WO 2007/060806	(11) 1 953 808	(21) <b>06822659.6</b> (87) WO 2007/052646	(11) 1 953 240	(21) <b>06823073.9</b> (87) WO 2007/055192	(11) 1 953 896
(21) <b>06822241.3</b> (87) WO 2007/060807	(11) 1 953 271	(21) <b>06822702.4</b> (87) WO 2007/052670	(11) 1 952 755	(21) <b>06823083.8</b> (87) WO 2007/060829	(11) 1 954 011
(21) <b>06822250.4</b> (87) WO 2007/060808	(11) 1 953 926	(21) <b>06822722.2</b> (87) WO 2007/052676	(11) 1 953 075	(21) <b>06823084.6</b> (87) WO 2007/055201	(11) 1 952 723
(21) <b>06822260.3</b> (87) WO 2007/052515	(11) 1 953 480	(21) <b>06822725.5</b> (87) WO 2007/052678	(11) 1 953 399	(21) <b>06823110.9</b> (87) WO 2007/060832	(11) 1 952 410*
(21) <b>06822285.0</b> (87) WO 2007/046540	(11) 1 952 821	(21) <b>06822745.3</b> (87) WO 2007/052683	(11) 1 953 255	(21) <b>06823114.1</b> (87) WO 2007/052812	(11) 1 953 977
(21) <b>06822287.6</b> (87) WO 2007/052518	(11) 1 952 592*	(21) <b>06822763.6</b> (87) WO 2007/060817	(11) 1 953 776	(21) <b>06823115.8</b> (87) WO 2007/052813	(11) 1 952 940
(21) <b>06822378.3</b> (87) WO 2007/052533	(11) 1 953 210	(21) <b>06822764.4</b> (87) WO 2007/060818	(11) 1 953 777	(21) <b>06823175.2</b> (87) WO 2007/058101	(11) 1 953 870
(21) <b>06822402.1</b> (87) WO 2007/052539	(11) 1 953 463	(21) <b>06822767.7</b> (87) WO 2007/052693	(11) 1 953 770	(21) <b>06823183.6</b> (87) WO 2007/055243	(11) 1 953 549
(21) <b>06822415.3</b> (87) WO 2007/046550	(11) 1 951 678*	(21) <b>06822768.5</b> (87) WO 2007/060819	(11) 1 953 769	(21) <b>06823216.4</b> (87) WO 2007/052820	(11) 1 953 918
(21) <b>06822444.3</b> (87) WO 2007/052550	(11) 1 953 543	(21) <b>06822794.1</b> (87) WO 2007/052704	(11) 1 953 858	(21) <b>06823227.1</b> (87) WO 2007/058106	(11) 1 952 976
(21) <b>06822471.6</b> (87) WO 2007/052556	(11) 1 953 464	(21) <b>06822806.3</b> (87) WO 2007/060821	(11) 1 953 158	(21) <b>06823237.0</b> (87) WO 2007/060841	(11) 1 953 861

(21) <b>06823290.9</b> (87) WO 2007/055321	(11) 1 953 621	(21) <b>06823522.5</b> (87) WO 2007/061021	(11) 1 953 750	(21) <b>06824960.6</b> (87) WO 2007/033333	(11) 1 951 109*
(21) <b>06823299.0</b> (87) WO 2007/055324	(11) 1 953 211	(21) <b>06823659.5</b> (87) WO 2007/058517	(11) 1 952 629*	(21) <b>06825124.8</b> (87) WO 2007/041098	(11) 1 952 243*
(21) <b>06823301.4</b> (87) WO 2007/058128	(11) 1 952 758	(21) <b>06823662.9</b> (87) WO 2007/061210	(11) 1 952 506*	(21) <b>06825326.9</b> (87) WO 2007/047077	(11) 1 952 638*
(21) <b>06823304.8</b> (87) WO 2007/055326	(11) 1 953 989	(21) <b>06823663.7</b> (87) WO 2007/061211	(11) 1 952 515*	(21) <b>06825361.6</b> (87) WO 2007/044312	(11) 1 951 814*
(21) <b>06823313.9</b> (87) WO 2007/060848	(11) 1 953 047	(21) <b>06823664.5</b> (87) WO 2007/061212	(11) 1 952 513*	(21) <b>06825416.8</b> (87) WO 2007/041597	(11) 1 952 265*
(21) <b>06823320.4</b> (87) WO 2007/055335	(11) 1 954 029	(21) <b>06823672.8</b> (87) WO 2007/061217	(11) 1 952 576*	(21) <b>06825427.5</b> (87) WO 2007/050246	(11) 1 951 440*
(21) <b>06823324.6</b> (87) WO 2007/060851	(11) 1 953 590	(21) <b>06823677.7</b> (87) WO 2007/061219	(11) 1 952 500*	(21) <b>06825453.1</b> (87) WO 2007/041627	(11) 1 951 762*
(21) <b>06823331.1</b> (87) WO 2007/058143	(11) 1 953 176	(21) <b>06823682.7</b> (87) WO 2007/061223	(11) 1 952 514*	(21) <b>06825482.0</b> (87) WO 2007/061514	(11) 1 951 626*
(21) <b>06823364.2</b> (87) WO 2007/055361	(11) 1 953 129	(21) <b>06823683.5</b> (87) WO 2007/061224	(11) 1 952 507*	(21) <b>06825527.2</b> (87) WO 2007/047148	(11) 1 951 874*
(21) <b>06823372.5</b> (87) WO 2007/060853	(11) 1 953 055	(21) <b>06823690.0</b> (87) WO 2007/061249	(11) 1 952 401*	(21) <b>06825618.9</b> (87) WO 2007/044616	(11) 1 951 757*
(21) <b>06823390.7</b> (87) WO 2007/060861	(11) 1 952 108*	(21) <b>06823842.7</b> (87) WO 2007/064163	(11) 1 951 752*	(21) <b>06825635.3</b> (87) WO 2007/047195	(11) 1 952 253*
(21) <b>06823414.5</b> (87) WO 2007/060870	(11) 1 952 759	(21) <b>06824246.0</b> (87) WO 2007/053014	(11) 1 952 185*	(21) <b>06825651.0</b> (87) WO 2007/044668	(11) 1 951 279*
(21) <b>06823437.6</b> (87) WO 2007/055403	(11) 1 952 902	(21) <b>06824251.0</b> (87) WO 2007/053016	(11) 1 951 935*	(21) <b>06825792.2</b> (87) WO 2007/047330	(11) 1 951 932*
(21) <b>06823444.2</b> (87) WO 2007/058225	(11) 1 952 000*	(21) <b>06824261.9</b> (87) WO 2007/055574	(11) 1 952 209*	(21) <b>06825867.2</b> (87) WO 2007/044871	(11) 1 951 921*
(21) <b>06823445.9</b> (87) WO 2007/058254	(11) 1 952 908	(21) <b>06824277.5</b> (87) WO 2007/061289	(11) 1 951 960*	(21) <b>06825877.1</b> (87) WO 2007/044875	(11) 1 952 219*
(21) <b>06823455.8</b> (87) WO 2007/060900	(11) 1 951 999*	(21) <b>06824328.6</b> (87) WO 2007/055584	(11) 1 951 385*	(21) <b>06825924.1</b> (87) WO 2007/047447	(11) 1 951 702*
(21) <b>06823456.6</b> (87) WO 2007/058333	(11) 1 953 216	(21) <b>06824346.8</b> (87) WO 2007/069902	(11) 1 951 622*	(21) <b>06825940.7</b> (87) WO 2007/047488	(11) 1 951 153*
(21) <b>06823463.2</b> (87) WO 2007/055428	(11) 1 951 203*	(21) <b>06824383.1</b> (87) WO 2007/055602	(11) 1 951 902*	(21) <b>06825957.1</b> (87) WO 2007/047504	(11) 1 951 277*
(21) <b>06823466.5</b> (87) WO 2007/058337	(11) 1 951 481*	(21) <b>06824404.5</b> (87) WO 2007/061326	(11) 1 951 797*	(21) <b>06825964.7</b> (87) WO 2007/061530	(11) 1 951 358*
(21) <b>06823468.1</b> (87) WO 2007/060903	(11) 1 953 031	(21) <b>06824456.5</b> (87) WO 2007/061355	(11) 1 951 563*	(21) <b>06825990.2</b> (87) WO 2007/047546	(11) 1 952 491*
(21) <b>06823472.3</b> (87) WO 2007/058342	(11) 1 952 966	(21) <b>06824463.1</b> (87) WO 2007/061358	(11) 1 951 985*	(21) <b>06825997.7</b> (87) WO 2007/047551	(11) 1 951 278*
(21) <b>06823473.1</b> (87) WO 2007/058343	(11) 1 953 498	(21) <b>06824545.5</b> (87) WO 2007/058611	(11) 1 952 384*	(21) <b>06826007.4</b> (87) WO 2007/050338	(11) 1 951 370*
(21) <b>06823478.0</b> (87) WO 2007/058345	(11) 1 953 595	(21) <b>06824548.9</b> (87) WO 2007/058612	(11) 1 951 218*	(21) <b>06826012.4</b> (87) WO 2007/053288	(11) 1 951 367*
(21) <b>06823482.2</b> (87) WO 2007/060911	(11) 1 952 817	(21) <b>06824550.5</b> (87) WO 2007/058613	(11) 1 951 582*	(21) <b>06826131.2</b> (87) WO 2007/047694	(11) 1 952 254*
(21) <b>06823486.3</b> (87) WO 2007/060942	(11) 1 952 702	(21) <b>06824553.9</b> (87) WO 2007/061372	(11) 1 951 062*	(21) <b>06826151.0</b> (87) WO 2007/050375	(11) 1 951 708*
(21) <b>06823488.9</b> (87) WO 2007/058365	(11) 1 951 929*	(21) <b>06824566.1</b> (87) WO 2007/058616	(11) 1 951 102*	(21) <b>06826158.5</b> (87) WO 2007/050380	(11) 1 951 047*
(21) <b>06823492.1</b> (87) WO 2007/060966	(11) 1 953 818	(21) <b>06824569.5</b> (87) WO 2007/061376	(11) 1 951 606*	(21) <b>06826190.8</b> (87) WO 2007/047764	(11) 1 951 281*
(21) <b>06823509.2</b> (87) WO 2007/060975	(11) 1 953 743	(21) <b>06824574.5</b> (87) WO 2007/061377	(11) 1 952 363*	(21) <b>06826199.9</b> (87) WO 2007/055879	(11) 1 951 081*
(21) <b>06823517.5</b> (87) WO 2007/061013	(11) 1 953 070	(21) <b>06824936.6</b> (87) WO 2007/050202	(11) 1 951 442*	(21) <b>06826219.5</b> (87) WO 2007/053309	(11) 1 951 342*



(21) <b>06826222.9</b> (87) WO 2007/053311	(11) 1 951 801*	(21) <b>06826617.0</b> (87) WO 2007/050667	(11) 1 952 240*	(21) <b>06826979.4</b> (87) WO 2007/053492	(11) 1 951 408*
(21) <b>06826224.5</b> (87) WO 2007/050401	(11) 1 951 249*	(21) <b>06826620.4</b> (87) WO 2007/053387	(11) 1 951 356*	(21) <b>06826986.9</b> (87) WO 2007/050977	(11) 1 951 351*
(21) <b>06826229.4</b> (87) WO 2007/053314	(11) 1 952 283*	(21) <b>06826632.9</b> (87) WO 2007/053391	(11) 1 952 068*	(21) <b>06826994.3</b> (87) WO 2007/053508	(11) 1 951 368*
(21) <b>06826232.8</b> (87) WO 2007/050404	(11) 1 951 834*	(21) <b>06826637.8</b> (87) WO 2007/053393	(11) 1 951 210*	(21) <b>06827026.3</b> (87) WO 2007/061577	(11) 1 952 556*
(21) <b>06826235.1</b> (87) WO 2007/047800	(11) 1 951 986*	(21) <b>06826638.6</b> (87) WO 2007/061561	(11) 1 952 186*	(21) <b>06827045.3</b> (87) WO 2007/053538	(11) 1 952 643*
(21) <b>06826237.7</b> (87) WO 2007/050409	(11) 1 951 837*	(21) <b>06826647.7</b> (87) WO 2007/050690	(11) 1 951 588*	(21) <b>06827095.8</b> (87) WO 2007/053558	(11) 1 951 889*
(21) <b>06826239.3</b> (87) WO 2007/047802	(11) 1 952 248*	(21) <b>06826654.3</b> (87) WO 2007/050696	(11) 1 951 529*	(21) <b>06827101.4</b> (87) WO 2007/053563	(11) 1 951 819*
(21) <b>06826241.9</b> (87) WO 2007/047804	(11) 1 952 217*	(21) <b>06826677.4</b> (87) WO 2007/053398	(11) 1 951 635*	(21) <b>06827102.2</b> (87) WO 2007/053564	(11) 1 951 821*
(21) <b>06826247.6</b> (87) WO 2007/050414	(11) 1 951 850*	(21) <b>06826692.3</b> (87) WO 2007/053405	(11) 1 951 514*	(21) <b>06827108.9</b> (87) WO 2007/053569	(11) 1 952 533*
(21) <b>06826273.2</b> (87) WO 2007/050425	(11) 1 951 676*	(21) <b>06826693.1</b> (87) WO 2007/050719	(11) 1 951 720*	(21) <b>06827125.3</b> (87) WO 2007/055964	(11) 1 951 634*
(21) <b>06826291.4</b> (87) WO 2007/047851	(11) 1 951 129*	(21) <b>06826695.6</b> (87) WO 2007/050722	(11) 1 951 581*	(21) <b>06827127.9</b> (87) WO 2007/058764	(11) 1 952 496*
(21) <b>06826334.2</b> (87) WO 2007/047899	(11) 1 951 194*	(21) <b>06826698.0</b> (87) WO 2007/050723	(11) 1 951 727*	(21) <b>06827148.5</b> (87) WO 2007/055968	(11) 1 951 633*
(21) <b>06826346.6</b> (87) WO 2007/047915	(11) 1 952 306*	(21) <b>06826700.4</b> (87) WO 2007/050724	(11) 1 951 208*	(21) <b>06827154.3</b> (87) WO 2007/058766	(11) 1 952 681*
(21) <b>06826349.0</b> (87) WO 2007/050453	(11) 1 952 191*	(21) <b>06826702.0</b> (87) WO 2007/053409	(11) 1 951 825*	(21) <b>06827176.6</b> (87) WO 2007/053624	(11) 1 952 449*
(21) <b>06826352.4</b> (87) WO 2007/061547	(11) 1 951 406*	(21) <b>06826725.1</b> (87) WO 2007/050746	(11) 1 951 846*	(21) <b>06827208.7</b> (87) WO 2007/055980	(11) 1 951 093*
(21) <b>06826368.0</b> (87) WO 2007/047948	(11) 1 951 198*	(21) <b>06826734.3</b> (87) WO 2007/050759	(11) 1 951 796*	(21) <b>06827227.7</b> (87) WO 2007/051067	(11) 1 952 337*
(21) <b>06826378.9</b> (87) WO 2007/047960	(11) 1 952 377*	(21) <b>06826740.0</b> (87) WO 2007/050763	(11) 1 951 804*	(21) <b>06827228.5</b> (87) WO 2007/053649	(11) 1 952 682*
(21) <b>06826398.7</b> (87) WO 2007/053338	(11) 1 952 105*	(21) <b>06826741.8</b> (87) WO 2007/053421	(11) 1 951 827*	(21) <b>06827245.9</b> (87) WO 2007/053662	(11) 1 951 706*
(21) <b>06826452.2</b> (87) WO 2007/050487	(11) 1 951 110*	(21) <b>06826765.7</b> (87) WO 2007/050783	(11) 1 951 253*	(21) <b>06827246.7</b> (87) WO 2007/055995	(11) 1 951 321*
(21) <b>06826481.1</b> (87) WO 2007/048044	(11) 1 952 378*	(21) <b>06826766.5</b> (87) WO 2007/053424	(11) 1 951 193*	(21) <b>06827260.8</b> (87) WO 2007/053670	(11) 1 951 794*
(21) <b>06826491.0</b> (87) WO 2007/050532	(11) 1 951 812*	(21) <b>06826779.8</b> (87) WO 2007/050794	(11) 1 951 903*	(21) <b>06827267.3</b> (87) WO 2007/053673	(11) 1 951 854*
(21) <b>06826507.3</b> (87) WO 2007/055898	(11) 1 952 582*	(21) <b>06826786.3</b> (87) WO 2007/053427	(11) 1 951 700*	(21) <b>06827270.7</b> (87) WO 2007/053676	(11) 1 952 347*
(21) <b>06826534.7</b> (87) WO 2007/050570	(11) 1 952 122*	(21) <b>06826799.6</b> (87) WO 2007/053431	(11) 1 952 495*	(21) <b>06827277.2</b> (87) WO 2007/053681	(11) 1 951 955*
(21) <b>06826556.0</b> (87) WO 2007/050600	(11) 1 951 808*	(21) <b>06826801.0</b> (87) WO 2007/053433	(11) 1 952 325*	(21) <b>06827279.8</b> (87) WO 2007/056006	(11) 1 951 839*
(21) <b>06826566.9</b> (87) WO 2007/050613	(11) 1 951 628*	(21) <b>06826822.6</b> (87) WO 2007/053435	(11) 1 951 721*	(21) <b>06827285.5</b> (87) WO 2007/056010	(11) 1 951 103*
(21) <b>06826590.9</b> (87) WO 2007/050641	(11) 1 951 044*	(21) <b>06826859.8</b> (87) WO 2007/055931	(11) 1 952 455*	(21) <b>06827303.6</b> (87) WO 2007/051076	(11) 1 951 389*
(21) <b>06826606.3</b> (87) WO 2007/048072	(11) 1 952 052*	(21) <b>06826895.2</b> (87) WO 2007/053450	(11) 1 952 302*	(21) <b>06827306.9</b> (87) WO 2007/056022	(11) 1 952 111*
(21) <b>06826610.5</b> (87) WO 2007/050660	(11) 1 951 508*	(21) <b>06826952.1</b> (87) WO 2007/055937	(11) 1 951 384*	(21) <b>06827315.0</b> (87) WO 2007/056027	(11) 1 952 133*
(21) <b>06826616.2</b> (87) WO 2007/053386	(11) 1 951 699*	(21) <b>06826958.8</b> (87) WO 2007/061573	(11) 1 952 553*	(21) <b>06827328.3</b> (87) WO 2007/056032	(11) 1 952 270*

(21) <b>06827346.5</b> (87) WO 2007/053727	(11) 1 952 255*	(21) <b>06827562.7</b> (87) WO 2007/058809	(11) 1 952 305*	(21) <b>06827855.5</b> (87) WO 2007/059289	(11) 1 951 357*
(21) <b>06827369.7</b> (87) WO 2007/061592	(11) 1 951 056*	(21) <b>06827563.5</b> (87) WO 2007/061613	(11) 1 951 836*	(21) <b>06827861.3</b> (87) WO 2007/061826	(11) 1 952 443*
(21) <b>06827373.9</b> (87) WO 2007/056060	(11) 1 952 353*	(21) <b>06827576.7</b> (87) WO 2007/056302	(11) 1 951 354*	(21) <b>06827865.4</b> (87) WO 2007/061839	(11) 1 952 221*
(21) <b>06827374.7</b> (87) WO 2007/061594	(11) 1 951 521*	(21) <b>06827580.9</b> (87) WO 2007/056310	(11) 1 952 389*	(21) <b>06827881.1</b> (87) WO 2007/061979	(11) 1 952 212*
(21) <b>06827376.2</b> (87) WO 2007/058783	(11) 1 951 524*	(21) <b>06827581.7</b> (87) WO 2007/056311	(11) 1 952 419*	(21) <b>06827924.9</b> (87) WO 2007/056768	(11) 1 952 354*
(21) <b>06827380.4</b> (87) WO 2007/061595	(11) 1 951 552*	(21) <b>06827584.1</b> (87) WO 2007/056322	(11) 1 952 486*	(21) <b>06828170.8</b> (87) WO 2007/056958	(11) 1 953 990
(21) <b>06827382.0</b> (87) WO 2007/056066	(11) 1 951 326*	(21) <b>06827596.5</b> (87) WO 2007/056342	(11) 1 951 111*	(21) <b>06828173.2</b> (87) WO 2007/059703	(11) 1 953 957
(21) <b>06827398.6</b> (87) WO 2007/061596	(11) 1 951 766*	(21) <b>06827616.1</b> (87) WO 2007/056418	(11) 1 951 149*	(21) <b>06828520.4</b> (87) WO 2007/059736	(11) 1 952 093*
(21) <b>06827399.4</b> (87) WO 2007/056080	(11) 1 952 626*	(21) <b>06827622.9</b> (87) WO 2007/056438	(11) 1 951 478*	(21) <b>06828540.2</b> (87) WO 2007/057000	(11) 1 952 102*
(21) <b>06827400.0</b> (87) WO 2007/056081	(11) 1 952 550*	(21) <b>06827637.7</b> (87) WO 2007/056470	(11) 1 951 758*	(21) <b>06828541.0</b> (87) WO 2007/057001	(11) 1 952 103*
(21) <b>06827402.6</b> (87) WO 2007/053757	(11) 1 951 048*	(21) <b>06827638.5</b> (87) WO 2007/058857	(11) 1 951 352*	(21) <b>06828542.8</b> (87) WO 2007/057002	(11) 1 952 104*
(21) <b>06827409.1</b> (87) WO 2007/056089	(11) 1 952 501*	(21) <b>06827657.5</b> (87) WO 2007/056504	(11) 1 951 340*	(21) <b>06828549.3</b> (87) WO 2007/059742	(11) 1 951 473*
(21) <b>06827411.7</b> (87) WO 2007/058788	(11) 1 951 369*	(21) <b>06827673.2</b> (87) WO 2007/058894	(11) 1 951 872*	(21) <b>06828551.9</b> (87) WO 2007/059743	(11) 1 951 505*
(21) <b>06827415.8</b> (87) WO 2007/067282	(11) 1 951 445*	(21) <b>06827685.6</b> (87) WO 2007/056541	(11) 1 952 198*	(21) <b>06828835.6</b> (87) WO 2007/045467	(11) 1 951 171*
(21) <b>06827417.4</b> (87) WO 2007/056104	(11) 1 952 175*	(21) <b>06827687.2</b> (87) WO 2007/058911	(11) 1 951 379*	(21) <b>06828846.3</b> (87) WO 2007/045505	(11) 1 952 560*
(21) <b>06827422.4</b> (87) WO 2007/056116	(11) 1 952 503*	(21) <b>06827697.1</b> (87) WO 2007/058926	(11) 1 952 137*	(21) <b>06828849.7</b> (87) WO 2007/054199	(11) 1 951 070*
(21) <b>06827425.7</b> (87) WO 2007/061600	(11) 1 951 695*	(21) <b>06827727.6</b> (87) WO 2007/058963	(11) 1 951 578*	(21) <b>06828863.8</b> (87) WO 2007/048599	(11) 1 951 314*
(21) <b>06827427.3</b> (87) WO 2007/061601	(11) 1 951 764*	(21) <b>06827732.6</b> (87) WO 2007/056594	(11) 1 952 489*	(21) <b>06828867.9</b> (87) WO 2007/051561	(11) 1 951 768*
(21) <b>06827457.0</b> (87) WO 2007/053769	(11) 1 951 413*	(21) <b>06827736.7</b> (87) WO 2007/058987	(11) 1 952 146*	(21) <b>06828879.4</b> (87) WO 2007/048634	(11) 1 951 267*
(21) <b>06827462.0</b> (87) WO 2007/058793	(11) 1 951 777*	(21) <b>06827737.5</b> (87) WO 2007/061656	(11) 1 952 143*	(21) <b>06828886.9</b> (87) WO 2007/059849	(11) 1 951 787*
(21) <b>06827463.8</b> (87) WO 2007/056158	(11) 1 952 652*	(21) <b>06827748.2</b> (87) WO 2007/061660	(11) 1 952 593*	(21) <b>06828894.3</b> (87) WO 2007/054226	(11) 1 951 841*
(21) <b>06827464.6</b> (87) WO 2007/056159	(11) 1 951 215*	(21) <b>06827758.1</b> (87) WO 2007/059048	(11) 1 952 144*	(21) <b>06828898.4</b> (87) WO 2007/051593	(11) 1 951 599*
(21) <b>06827465.3</b> (87) WO 2007/056163	(11) 1 951 715*	(21) <b>06827775.5</b> (87) WO 2007/056614	(11) 1 951 751*	(21) <b>06828951.1</b> (87) WO 2007/054270	(11) 1 951 446*
(21) <b>06827488.5</b> (87) WO 2007/056196	(11) 1 952 252*	(21) <b>06827790.4</b> (87) WO 2007/059095	(11) 1 952 225*	(21) <b>06828973.5</b> (87) WO 2007/054295	(11) 1 951 735*
(21) <b>06827498.4</b> (87) WO 2007/056202	(11) 1 952 478*	(21) <b>06827801.9</b> (87) WO 2007/061694	(11) 1 951 051*	(21) <b>06828982.6</b> (87) WO 2007/054306	(11) 1 951 468*
(21) <b>06827506.4</b> (87) WO 2007/056219	(11) 1 951 254*	(21) <b>06827811.8</b> (87) WO 2007/061702	(11) 1 951 350*	(21) <b>06828997.4</b> (87) WO 2007/054333	(11) 1 951 343*
(21) <b>06827509.8</b> (87) WO 2007/056222	(11) 1 951 469*	(21) <b>06827831.6</b> (87) WO 2007/059218	(11) 1 952 365*	(21) <b>06829014.7</b> (87) WO 2007/057134	(11) 1 951 195*
(21) <b>06827550.2</b> (87) WO 2007/056266	(11) 1 951 862*	(21) <b>06827838.1</b> (87) WO 2007/059252	(11) 1 951 166*	(21) <b>06829019.6</b> (87) WO 2007/059874	(11) 1 951 265*
(21) <b>06827553.6</b> (87) WO 2007/056269	(11) 1 952 416*	(21) <b>06827840.7</b> (87) WO 2007/059254	(11) 1 951 937*	(21) <b>06829028.7</b> (87) WO 2007/057140	(11) 1 951 677*

(21) <b>06829035.2</b> (87) WO 2007/057147	(11) 1 952 041*	(21) <b>06829987.4</b> (87) WO 2007/057384	(11) 1 952 036*	(21) <b>06831088.7</b> (87) WO 2007/057542	(11) 1 951 341*
(21) <b>06829039.4</b> (87) WO 2007/054362	(11) 1 952 322*	(21) <b>06829989.0</b> (87) WO 2007/057386	(11) 1 951 182*	(21) <b>06831096.0</b> (87) WO 2007/054643	(11) 1 951 610*
(21) <b>06829047.7</b> (87) WO 2007/059882	(11) 1 951 979*	(21) <b>06829992.4</b> (87) WO 2007/057395	(11) 1 952 147*	(21) <b>06831102.6</b> (87) WO 2007/054647	(11) 1 951 577*
(21) <b>06829064.2</b> (87) WO 2007/057195	(11) 1 952 128*	(21) <b>06829999.9</b> (87) WO 2007/057416	(11) 1 951 925*	(21) <b>06831104.2</b> (87) WO 2007/060305	(11) 1 951 506*
(21) <b>06829077.4</b> (87) WO 2007/057217	(11) 1 951 941*	(21) <b>06830002.9</b> (87) WO 2007/057419	(11) 1 951 952*	(21) <b>06831106.7</b> (87) WO 2007/057549	(11) 1 951 376*
(21) <b>06829079.0</b> (87) WO 2007/059913	(11) 1 951 940*	(21) <b>06830012.8</b> (87) WO 2007/060126	(11) 1 951 938*	(21) <b>06831112.5</b> (87) WO 2007/057553	(11) 1 951 460*
(21) <b>06829081.6</b> (87) WO 2007/059914	(11) 1 951 936*	(21) <b>06830017.7</b> (87) WO 2007/057427	(11) 1 952 546*	(21) <b>06831113.3</b> (87) WO 2007/060309	(11) 1 951 994*
(21) <b>06829084.0</b> (87) WO 2007/059921	(11) 1 951 746*	(21) <b>06830023.5</b> (87) WO 2007/057430	(11) 1 951 513*	(21) <b>06831122.4</b> (87) WO 2007/060310	(11) 1 951 455*
(21) <b>06829087.3</b> (87) WO 2007/057229	(11) 1 951 718*	(21) <b>06830033.4</b> (87) WO 2007/057445	(11) 1 952 238*	(21) <b>06831132.3</b> (87) WO 2007/057573	(11) 1 951 996*
(21) <b>06829090.7</b> (87) WO 2007/059925	(11) 1 952 427*	(21) <b>06830034.2</b> (87) WO 2007/057447	(11) 1 951 685*	(21) <b>06831137.2</b> (87) WO 2007/060314	(11) 1 952 441*
(21) <b>06829099.8</b> (87) WO 2007/059948	(11) 1 952 119*	(21) <b>06830036.7</b> (87) WO 2007/057449	(11) 1 951 375*	(21) <b>06831139.8</b> (87) WO 2007/060315	(11) 1 952 088*
(21) <b>06829108.7</b> (87) WO 2007/059952	(11) 1 951 712*	(21) <b>06830039.1</b> (87) WO 2007/057451	(11) 1 951 378*	(21) <b>06831147.1</b> (87) WO 2007/060319	(11) 1 952 676*
(21) <b>06829115.2</b> (87) WO 2007/059965	(11) 1 952 382*	(21) <b>06830047.4</b> (87) WO 2007/057460	(11) 1 952 497*	(21) <b>06831149.7</b> (87) WO 2007/057580	(11) 1 952 492*
(21) <b>06829152.5</b> (87) WO 2007/118501	(11) 1 952 027*	(21) <b>06830060.7</b> (87) WO 2007/060159	(11) 1 951 931*	(21) <b>06831151.3</b> (87) WO 2007/060322	(11) 1 952 297*
(21) <b>06829221.8</b> (87) WO 2007/062851	(11) 1 951 882*	(21) <b>06830069.8</b> (87) WO 2007/060165	(11) 1 952 536*	(21) <b>06831153.9</b> (87) WO 2007/060323	(11) 1 951 974*
(21) <b>06829290.3</b> (87) WO 2007/076912	(11) 1 951 977*	(21) <b>06830078.9</b> (87) WO 2007/060168	(11) 1 952 535*	(21) <b>06831154.7</b> (87) WO 2007/060324	(11) 1 952 097*
(21) <b>06829916.3</b> (87) WO 2007/051716	(11) 1 952 433*	(21) <b>06830091.2</b> (87) WO 2007/060194	(11) 1 952 594*	(21) <b>06831156.2</b> (87) WO 2007/060326	(11) 1 951 095*
(21) <b>06829934.6</b> (87) WO 2007/054470	(11) 1 951 842*	(21) <b>06830092.0</b> (87) WO 2007/060196	(11) 1 952 646*	(21) <b>06831158.8</b> (87) WO 2007/060327	(11) 1 952 413*
(21) <b>06829945.2</b> (87) WO 2007/051859	(11) 1 951 904*	(21) <b>06830094.6</b> (87) WO 2007/060197	(11) 1 952 647*	(21) <b>06831168.7</b> (87) WO 2007/060331	(11) 1 951 028*
(21) <b>06829949.4</b> (87) WO 2007/054503	(11) 1 951 818*	(21) <b>06830141.5</b> (87) WO 2007/060236	(11) 1 951 767*	(21) <b>06831170.3</b> (87) WO 2007/060333	(11) 1 952 117*
(21) <b>06829950.2</b> (87) WO 2007/054504	(11) 1 951 392*	(21) <b>06831005.1</b> (87) WO 2007/045774	(11) 1 951 541*	(21) <b>06831176.0</b> (87) WO 2007/060337	(11) 1 951 967*
(21) <b>06829958.5</b> (87) WO 2007/054514	(11) 1 951 227*	(21) <b>06831025.9</b> (87) WO 2007/048936	(11) 1 952 211*	(21) <b>06831245.3</b> (87) WO 2007/039696	(11) 1 951 509*
(21) <b>06829959.3</b> (87) WO 2007/054520	(11) 1 952 293*	(21) <b>06831030.9</b> (87) WO 2007/054630	(11) 1 952 368*	(21) <b>06831270.1</b> (87) WO 2007/042710	(11) 1 951 993*
(21) <b>06829964.3</b> (87) WO 2007/054544	(11) 1 951 124*	(21) <b>06831045.7</b> (87) WO 2007/057531	(11) 1 952 031*	(21) <b>06831289.1</b> (87) WO 2007/057590	(11) 1 951 543*
(21) <b>06829971.8</b> (87) WO 2007/054558	(11) 1 951 649*	(21) <b>06831062.2</b> (87) WO 2007/051928	(11) 1 952 074*	(21) <b>06831293.3</b> (87) WO 2007/051939	(11) 1 952 525*
(21) <b>06829974.2</b> (87) WO 2007/057354	(11) 1 951 884*	(21) <b>06831071.3</b> (87) WO 2007/054636	(11) 1 952 362*	(21) <b>06831296.6</b> (87) WO 2007/054651	(11) 1 951 434*
(21) <b>06829981.7</b> (87) WO 2007/054579	(11) 1 951 255*	(21) <b>06831075.4</b> (87) WO 2007/057537	(11) 1 951 096*	(21) <b>06831307.1</b> (87) WO 2007/048983	(11) 1 952 170*
(21) <b>06829983.3</b> (87) WO 2007/054580	(11) 1 951 725*	(21) <b>06831076.2</b> (87) WO 2007/051932	(11) 1 952 019*	(21) <b>06831308.9</b> (87) WO 2007/048984	(11) 1 952 171*
(21) <b>06829984.1</b> (87) WO 2007/060112	(11) 1 951 653*	(21) <b>06831087.9</b> (87) WO 2007/054641	(11) 1 952 069*	(21) <b>06831312.1</b> (87) WO 2007/060348	(11) 1 951 553*



(21) <b>06831331.1</b> (87) WO 2007/057605	(11) 1 952 194*	(21) <b>06832446.6</b> (87) WO 2007/055267	(11) 1 953 851	(21) <b>06832878.0</b> (87) WO 2007/060891	(11) 1 953 177
(21) <b>06831337.8</b> (87) WO 2007/060355	(11) 1 951 565*	(21) <b>06832449.0</b> (87) WO 2007/055288	(11) 1 953 550	(21) <b>06832887.1</b> (87) WO 2007/058318	(11) 1 953 256
(21) <b>06831340.2</b> (87) WO 2007/057609	(11) 1 951 483*	(21) <b>06832451.6</b> (87) WO 2007/058117	(11) 1 953 534	(21) <b>06832897.0</b> (87) WO 2007/060893	(11) 1 953 131
(21) <b>06831348.5</b> (87) WO 2007/057613	(11) 1 951 528*	(21) <b>06832452.4</b> (87) WO 2007/055290	(11) 1 953 293	(21) <b>06832900.2</b> (87) WO 2007/060894	(11) 1 953 132
(21) <b>06831352.7</b> (87) WO 2007/060358	(11) 1 952 580*	(21) <b>06832462.3</b> (87) WO 2007/055297	(11) 1 951 480*	(21) <b>06832903.6</b> (87) WO 2007/060896	(11) 1 952 689
(21) <b>06831498.8</b> (87) WO 2007/074344	(11) 1 951 213*	(21) <b>06832472.2</b> (87) WO 2007/052842	(11) 1 952 057*	(21) <b>06832924.2</b> (87) WO 2007/055423	(11) 1 953 150
(21) <b>06831552.2</b> (87) WO 2007/052140	(11) 1 951 086*	(21) <b>06832493.8</b> (87) WO 2007/055308	(11) 1 952 934	(21) <b>06832932.5</b> (87) WO 2007/058340	(11) 1 953 274
(21) <b>06831559.7</b> (87) WO 2007/054797	(11) 1 951 592*	(21) <b>06832510.9</b> (87) WO 2007/058125	(11) 1 952 780	(21) <b>06832934.1</b> (87) WO 2007/058341	(11) 1 953 923
(21) <b>06831575.3</b> (87) WO 2007/057753	(11) 1 951 554*	(21) <b>06832536.4</b> (87) WO 2007/058134	(11) 1 953 819	(21) <b>06832946.5</b> (87) WO 2007/058346	(11) 1 953 145
(21) <b>06831657.9</b> (87) WO 2007/031878	(11) 1 951 247*	(21) <b>06832537.2</b> (87) WO 2007/058135	(11) 1 954 014	(21) <b>06832965.5</b> (87) WO 2007/058349	(11) 1 953 193
(21) <b>06831740.3</b> (87) WO 2007/052155	(11) 1 951 302*	(21) <b>06832572.9</b> (87) WO 2007/055369	(11) 1 953 226	(21) <b>06832983.8</b> (87) WO 2007/058351	(11) 1 953 400
(21) <b>06831855.9</b> (87) WO 2007/052163	(11) 1 951 296*	(21) <b>06832596.8</b> (87) WO 2007/058163	(11) 1 953 594	(21) <b>06832991.1</b> (87) WO 2007/060919	(11) 1 953 593
(21) <b>06831879.9</b> (87) WO 2007/057824	(11) 1 952 601*	(21) <b>06832610.7</b> (87) WO 2007/058168	(11) 1 952 722	(21) <b>06832998.6</b> (87) WO 2007/058354	(11) 1 953 807
(21) <b>06831880.7</b> (87) WO 2007/057825	(11) 1 951 126*	(21) <b>06832623.0</b> (87) WO 2007/058175	(11) 1 953 824	(21) <b>06833000.0</b> (87) WO 2007/060923	(11) 1 952 872
(21) <b>06831882.3</b> (87) WO 2007/057842	(11) 1 952 517*	(21) <b>06832630.5</b> (87) WO 2007/058178	(11) 1 954 085	(21) <b>06833002.6</b> (87) WO 2007/060925	(11) 1 953 540
(21) <b>06831883.1</b> (87) WO 2007/057847	(11) 1 952 309*	(21) <b>06832637.0</b> (87) WO 2007/058185	(11) 1 953 122	(21) <b>06833004.2</b> (87) WO 2007/060927	(11) 1 953 466
(21) <b>06831884.9</b> (87) WO 2007/057855	(11) 1 952 342*	(21) <b>06832648.7</b> (87) WO 2007/058189	(11) 1 952 959	(21) <b>06833024.0</b> (87) WO 2007/060930	(11) 1 953 191
(21) <b>06831885.6</b> (87) WO 2007/057856	(11) 1 952 348*	(21) <b>06832655.2</b> (87) WO 2007/058193	(11) 1 953 939	(21) <b>06833031.5</b> (87) WO 2007/060934	(11) 1 953 167
(21) <b>06831895.5</b> (87) WO 2007/060612	(11) 1 951 179*	(21) <b>06832685.9</b> (87) WO 2007/060868	(11) 1 953 916	(21) <b>06833035.6</b> (87) WO 2007/060936	(11) 1 954 110
(21) <b>06831896.3</b> (87) WO 2007/060613	(11) 1 951 177*	(21) <b>06832689.1</b> (87) WO 2007/060871	(11) 1 952 519*	(21) <b>06833050.5</b> (87) WO 2007/060945	(11) 1 953 784
(21) <b>06831897.1</b> (87) WO 2007/060614	(11) 1 951 176*	(21) <b>06832716.2</b> (87) WO 2007/058240	(11) 1 953 806	(21) <b>06833054.7</b> (87) WO 2007/060948	(11) 1 953 392
(21) <b>06832299.9</b> (87) WO 2007/054979	(11) 1 951 713*	(21) <b>06832717.0</b> (87) WO 2007/058241	(11) 1 954 086	(21) <b>06833079.4</b> (87) WO 2007/058361	(11) 1 953 836
(21) <b>06832330.2</b> (87) WO 2007/060706	(11) 1 951 589*	(21) <b>06832731.1</b> (87) WO 2007/058250	(11) 1 953 513	(21) <b>06833081.0</b> (87) WO 2007/060954	(11) 1 953 175
(21) <b>06832366.6</b> (87) WO 2008/075387	(11) 1 951 026*	(21) <b>06832783.2</b> (87) WO 2007/055411	(11) 1 953 854	(21) <b>06833096.8</b> (87) WO 2007/058366	(11) 1 953 585
(21) <b>06832386.4</b> (87) WO 2007/058054	(11) 1 953 859	(21) <b>06832786.5</b> (87) WO 2007/055414	(11) 1 951 769*	(21) <b>06833098.4</b> (87) WO 2007/060963	(11) 1 953 044
(21) <b>06832397.1</b> (87) WO 2007/060810	(11) 1 953 154	(21) <b>06832790.7</b> (87) WO 2007/055418	(11) 1 953 165	(21) <b>06833099.2</b> (87) WO 2007/058369	(11) 1 953 200
(21) <b>06832398.9</b> (87) WO 2007/055111	(11) 1 953 637	(21) <b>06832846.7</b> (87) WO 2007/060885	(11) 1 953 212	(21) <b>06833101.6</b> (87) WO 2007/060964	(11) 1 951 501*
(21) <b>06832437.5</b> (87) WO 2007/052828	(11) 1 954 106	(21) <b>06832860.8</b> (87) WO 2007/058304	(11) 1 953 151	(21) <b>06833111.5</b> (87) WO 2007/060978	(11) 1 953 213
(21) <b>06832438.3</b> (87) WO 2007/060839	(11) 1 951 664*	(21) <b>06832866.5</b> (87) WO 2007/060888	(11) 1 953 682	(21) <b>06833114.9</b> (87) WO 2007/060979	(11) 1 953 227

(21) <b>06833127.1</b> (87) WO 2007/060983	(11) 1 953 443	(21) <b>06835024.8</b> (87) WO 2007/072874	(11) 1 953 942	(21) <b>06836711.9</b> (87) WO 2007/051051	(11) 1 952 284*
(21) <b>06833134.7</b> (87) WO 2007/060987	(11) 1 954 053	(21) <b>06836088.2</b> (87) WO 2007/032816	(11) 1 952 488*	(21) <b>06836739.0</b> (87) WO 2007/055992	(11) 1 951 036*
(21) <b>06833166.9</b> (87) WO 2007/061002	(11) 1 954 098	(21) <b>06836224.3</b> (87) WO 2007/044598	(11) 1 952 269*	(21) <b>06836742.4</b> (87) WO 2007/053657	(11) 1 951 707*
(21) <b>06833175.0</b> (87) WO 2007/061008	(11) 1 952 751	(21) <b>06836239.1</b> (87) WO 2007/047234	(11) 1 952 220*	(21) <b>06836744.0</b> (87) WO 2007/053658	(11) 1 951 233*
(21) <b>06833179.2</b> (87) WO 2007/061019	(11) 1 953 764	(21) <b>06836282.1</b> (87) WO 2007/044865	(11) 1 952 266*	(21) <b>06836750.7</b> (87) WO 2007/051075	(11) 1 952 176*
(21) <b>06833182.6</b> (87) WO 2007/061020	(11) 1 953 361	(21) <b>06836330.8</b> (87) WO 2007/044960	(11) 1 952 618*	(21) <b>06836751.5</b> (87) WO 2007/055999	(11) 1 952 355*
(21) <b>06833188.3</b> (87) WO 2007/058379	(11) 1 952 881	(21) <b>06836375.3</b> (87) WO 2007/053305	(11) 1 951 802*	(21) <b>06836756.4</b> (87) WO 2007/053675	(11) 1 951 795*
(21) <b>06833190.9</b> (87) WO 2007/061024	(11) 1 953 139	(21) <b>06836378.7</b> (87) WO 2007/053307	(11) 1 951 815*	(21) <b>06836768.9</b> (87) WO 2007/053696	(11) 1 951 737*
(21) <b>06833225.3</b> (87) WO 2007/061042	(11) 1 953 066	(21) <b>06836437.1</b> (87) WO 2007/053335	(11) 1 952 493*	(21) <b>06836769.7</b> (87) WO 2007/056020	(11) 1 952 659*
(21) <b>06833249.3</b> (87) WO 2007/061047	(11) 1 953 814	(21) <b>06836442.1</b> (87) WO 2007/047991	(11) 1 951 675*	(21) <b>06836770.5</b> (87) WO 2007/053697	(11) 1 951 838*
(21) <b>06833251.9</b> (87) WO 2007/061049	(11) 1 953 006	(21) <b>06836448.8</b> (87) WO 2007/048002	(11) 1 951 231*	(21) <b>06836771.3</b> (87) WO 2007/053698	(11) 1 951 232*
(21) <b>06833253.5</b> (87) WO 2007/061051	(11) 1 953 391	(21) <b>06836457.9</b> (87) WO 2007/050505	(11) 1 951 619*	(21) <b>06836776.2</b> (87) WO 2007/053704	(11) 1 952 458*
(21) <b>06833257.6</b> (87) WO 2007/061054	(11) 1 953 815	(21) <b>06836458.7</b> (87) WO 2007/050506	(11) 1 951 154*	(21) <b>06836799.4</b> (87) WO 2007/056045	(11) 1 951 844*
(21) <b>06833259.2</b> (87) WO 2007/061056	(11) 1 953 816	(21) <b>06836493.4</b> (87) WO 2007/048062	(11) 1 952 233*	(21) <b>06836800.0</b> (87) WO 2007/056046	(11) 1 951 689*
(21) <b>06833263.4</b> (87) WO 2007/061059	(11) 1 953 817	(21) <b>06836497.5</b> (87) WO 2007/050635	(11) 1 951 425*	(21) <b>06836807.5</b> (87) WO 2007/056051	(11) 1 951 130*
(21) <b>06833265.9</b> (87) WO 2007/061061	(11) 1 953 575	(21) <b>06836498.3</b> (87) WO 2007/055905	(11) 1 951 864*	(21) <b>06836817.4</b> (87) WO 2007/061593	(11) 1 951 770*
(21) <b>06833281.6</b> (87) WO 2007/061069	(11) 1 953 853	(21) <b>06836523.8</b> (87) WO 2007/050684	(11) 1 951 187*	(21) <b>06836822.4</b> (87) WO 2007/056076	(11) 1 952 660*
(21) <b>06833314.5</b> (87) WO 2007/061079	(11) 1 952 197*	(21) <b>06836525.3</b> (87) WO 2007/058745	(11) 1 952 379*	(21) <b>06836846.3</b> (87) WO 2007/056102	(11) 1 952 106*
(21) <b>06833329.3</b> (87) WO 2007/061082	(11) 1 951 498*	(21) <b>06836544.4</b> (87) WO 2007/050784	(11) 1 951 239*	(21) <b>06836859.6</b> (87) WO 2007/061598	(11) 1 951 390*
(21) <b>06833330.1</b> (87) WO 2007/061083	(11) 1 951 502*	(21) <b>06836583.2</b> (87) WO 2007/053452	(11) 1 951 684*	(21) <b>06836865.3</b> (87) WO 2007/056120	(11) 1 951 743*
(21) <b>06833408.5</b> (87) WO 2007/063807	(11) 1 953 241	(21) <b>06836595.6</b> (87) WO 2007/053464	(11) 1 951 771*	(21) <b>06836885.1</b> (87) WO 2007/061606	(11) 1 952 447*
(21) <b>06833440.8</b> (87) WO 2007/058391	(11) 1 953 544	(21) <b>06836612.9</b> (87) WO 2007/053493	(11) 1 951 926*	(21) <b>06836887.7</b> (87) WO 2007/056160	(11) 1 952 149*
(21) <b>06833441.6</b> (87) WO 2007/058392	(11) 1 953 147	(21) <b>06836630.1</b> (87) WO 2007/053514	(11) 1 951 204*	(21) <b>06836893.5</b> (87) WO 2007/056169	(11) 1 952 680*
(21) <b>06833655.1</b> (87) WO 2007/063919	(11) 1 953 224	(21) <b>06836632.7</b> (87) WO 2007/053526	(11) 1 952 160*	(21) <b>06836968.5</b> (87) WO 2007/056279	(11) 1 951 315*
(21) <b>06833672.6</b> (87) WO 2007/061122	(11) 1 953 845	(21) <b>06836641.8</b> (87) WO 2007/053536	(11) 1 951 393*	(21) <b>06836979.2</b> (87) WO 2007/061614	(11) 1 952 453*
(21) <b>06833675.9</b> (87) WO 2007/061124	(11) 1 952 435*	(21) <b>06836674.9</b> (87) WO 2007/053580	(11) 1 951 241*	(21) <b>06836991.7</b> (87) WO 2007/056307	(11) 1 951 310*
(21) <b>06833677.5</b> (87) WO 2007/061125	(11) 1 952 434*	(21) <b>06836681.4</b> (87) WO 2007/053590	(11) 1 951 142*	(21) <b>06837003.0</b> (87) WO 2007/056324	(11) 1 951 309*
(21) <b>06833687.4</b> (87) WO 2007/061131	(11) 1 952 034*	(21) <b>06836689.7</b> (87) WO 2007/051043	(11) 1 952 661*	(21) <b>06837016.2</b> (87) WO 2007/058820	(11) 1 952 190*
(21) <b>06833847.4</b> (87) WO 2007/061137	(11) 1 952 109*	(21) <b>06836710.1</b> (87) WO 2007/058768	(11) 1 952 411*	(21) <b>06837019.6</b> (87) WO 2007/056335	(11) 1 951 226*

(21) <b>06837027.9</b> (87) WO 2007/061619	(11) 1 951 123*	(21) <b>06837315.8</b> (87) WO 2007/056567	(11) 1 951 401*	(21) <b>06837618.5</b> (87) WO 2007/059177	(11) 1 951 057*
(21) <b>06837039.4</b> (87) WO 2007/056348	(11) 1 951 516*	(21) <b>06837329.9</b> (87) WO 2007/056572	(11) 1 951 037*	(21) <b>06837624.3</b> (87) WO 2007/061707	(11) 1 952 319*
(21) <b>06837040.2</b> (87) WO 2007/056349	(11) 1 951 517*	(21) <b>06837331.5</b> (87) WO 2007/056574	(11) 1 951 119*	(21) <b>06837634.2</b> (87) WO 2007/059188	(11) 1 951 304*
(21) <b>06837044.4</b> (87) WO 2007/058823	(11) 1 951 759*	(21) <b>06837336.4</b> (87) WO 2007/056578	(11) 1 951 294*	(21) <b>06837653.2</b> (87) WO 2007/061716	(11) 1 951 090*
(21) <b>06837045.1</b> (87) WO 2007/061622	(11) 1 951 573*	(21) <b>06837350.5</b> (87) WO 2007/058956	(11) 1 952 323*	(21) <b>06837660.7</b> (87) WO 2007/059208	(11) 1 951 372*
(21) <b>06837111.1</b> (87) WO 2007/061628	(11) 1 952 403*	(21) <b>06837352.1</b> (87) WO 2007/058958	(11) 1 952 543*	(21) <b>06837685.4</b> (87) WO 2007/059221	(11) 1 951 748*
(21) <b>06837123.6</b> (87) WO 2007/056420	(11) 1 952 229*	(21) <b>06837407.3</b> (87) WO 2007/059000	(11) 1 951 750*	(21) <b>06837691.2</b> (87) WO 2007/061725	(11) 1 952 614*
(21) <b>06837129.3</b> (87) WO 2007/056431	(11) 1 951 548*	(21) <b>06837416.4</b> (87) WO 2007/059011	(11) 1 951 778*	(21) <b>06837705.0</b> (87) WO 2007/059238	(11) 1 951 397*
(21) <b>06837133.5</b> (87) WO 2007/058842	(11) 1 951 170*	(21) <b>06837426.3</b> (87) WO 2007/059018	(11) 1 951 335*	(21) <b>06837747.2</b> (87) WO 2007/059263	(11) 1 951 347*
(21) <b>06837147.5</b> (87) WO 2007/056451	(11) 1 952 326*	(21) <b>06837427.1</b> (87) WO 2007/059019	(11) 1 951 248*	(21) <b>06837748.0</b> (87) WO 2007/061735	(11) 1 951 112*
(21) <b>06837148.3</b> (87) WO 2007/056452	(11) 1 951 101*	(21) <b>06837432.1</b> (87) WO 2007/061662	(11) 1 951 409*	(21) <b>06837752.2</b> (87) WO 2007/061737	(11) 1 951 724*
(21) <b>06837155.8</b> (87) WO 2007/056454	(11) 1 951 264*	(21) <b>06837436.2</b> (87) WO 2007/061664	(11) 1 951 822*	(21) <b>06837753.0</b> (87) WO 2007/059266	(11) 1 951 840*
(21) <b>06837171.5</b> (87) WO 2007/056469	(11) 1 951 719*	(21) <b>06837464.4</b> (87) WO 2007/059050	(11) 1 952 118*	(21) <b>06837764.7</b> (87) WO 2007/061742	(11) 1 951 866*
(21) <b>06837185.5</b> (87) WO 2007/058862	(11) 1 951 709*	(21) <b>06837476.8</b> (87) WO 2007/061669	(11) 1 952 429*	(21) <b>06837771.2</b> (87) WO 2007/059280	(11) 1 951 167*
(21) <b>06837186.3</b> (87) WO 2007/056474	(11) 1 951 076*	(21) <b>06837479.2</b> (87) WO 2007/059065	(11) 1 952 156*	(21) <b>06837779.5</b> (87) WO 2007/061748	(11) 1 951 587*
(21) <b>06837188.9</b> (87) WO 2007/056475	(11) 1 951 363*	(21) <b>06837487.5</b> (87) WO 2007/059071	(11) 1 951 785*	(21) <b>06837791.0</b> (87) WO 2007/061756	(11) 1 952 165*
(21) <b>06837189.7</b> (87) WO 2007/056476	(11) 1 952 244*	(21) <b>06837493.3</b> (87) WO 2007/061675	(11) 1 952 487*	(21) <b>06837800.9</b> (87) WO 2007/061765	(11) 1 951 441*
(21) <b>06837200.2</b> (87) WO 2007/056489	(11) 1 952 412*	(21) <b>06837499.0</b> (87) WO 2007/056616	(11) 1 951 362*	(21) <b>06837801.7</b> (87) WO 2007/061766	(11) 1 951 444*
(21) <b>06837206.9</b> (87) WO 2007/061635	(11) 1 951 944*	(21) <b>06837525.2</b> (87) WO 2007/061681	(11) 1 952 262*	(21) <b>06837882.7</b> (87) WO 2007/059298	(11) 1 951 319*
(21) <b>06837208.5</b> (87) WO 2007/061636	(11) 1 951 477*	(21) <b>06837530.2</b> (87) WO 2007/061685	(11) 1 951 853*	(21) <b>06837883.5</b> (87) WO 2007/059299	(11) 1 951 716*
(21) <b>06837214.3</b> (87) WO 2007/056496	(11) 1 951 692*	(21) <b>06837535.1</b> (87) WO 2007/059104	(11) 1 952 308*	(21) <b>06837885.0</b> (87) WO 2007/061828	(11) 1 951 240*
(21) <b>06837254.9</b> (87) WO 2007/058898	(11) 1 951 905*	(21) <b>06837538.5</b> (87) WO 2007/059107	(11) 1 951 039*	(21) <b>06837887.6</b> (87) WO 2007/061829	(11) 1 951 207*
(21) <b>06837256.4</b> (87) WO 2007/056527	(11) 1 951 914*	(21) <b>06837546.8</b> (87) WO 2007/061688	(11) 1 951 152*	(21) <b>06837889.2</b> (87) WO 2007/061831	(11) 1 951 533*
(21) <b>06837284.6</b> (87) WO 2007/056551	(11) 1 951 035*	(21) <b>06837552.6</b> (87) WO 2007/059121	(11) 1 952 512*	(21) <b>06837896.7</b> (87) WO 2007/059305	(11) 1 951 435*
(21) <b>06837290.3</b> (87) WO 2007/058918	(11) 1 952 303*	(21) <b>06837559.1</b> (87) WO 2007/061692	(11) 1 951 042*	(21) <b>06837903.1</b> (87) WO 2007/061838	(11) 1 952 320*
(21) <b>06837297.8</b> (87) WO 2007/058924	(11) 1 952 376*	(21) <b>06837563.3</b> (87) WO 2007/056619	(11) 1 952 415*	(21) <b>06837913.0</b> (87) WO 2007/059312	(11) 1 951 890*
(21) <b>06837299.4</b> (87) WO 2007/058927	(11) 1 951 656*	(21) <b>06837568.2</b> (87) WO 2007/061695	(11) 1 951 228*	(21) <b>06837926.2</b> (87) WO 2007/061857	(11) 1 952 333*
(21) <b>06837306.7</b> (87) WO 2007/056562	(11) 1 951 968*	(21) <b>06837573.2</b> (87) WO 2007/059139	(11) 1 951 115*	(21) <b>06837958.5</b> (87) WO 2007/061878	(11) 1 951 223*
(21) <b>06837312.5</b> (87) WO 2007/056564	(11) 1 952 499*	(21) <b>06837613.6</b> (87) WO 2007/059172	(11) 1 952 226*	(21) <b>06837963.5</b> (87) WO 2007/061879	(11) 1 952 537*



(21) <b>06837973.4</b> (87) WO 2007/061889	(11) 1 951 327*	(21) <b>06838230.8</b> (87) WO 2007/062085	(11) 1 952 256*	(21) <b>06839468.3</b> (87) WO 2007/048104	(11) 1 951 065*
(21) <b>06837976.7</b> (87) WO 2007/061895	(11) 1 952 450*	(21) <b>06838233.2</b> (87) WO 2007/062087	(11) 1 951 069*	(21) <b>06839498.0</b> (87) WO 2007/056625	(11) 1 951 728*
(21) <b>06837983.3</b> (87) WO 2007/061901	(11) 1 952 527*	(21) <b>06838234.0</b> (87) WO 2007/062088	(11) 1 951 892*	(21) <b>06839531.8</b> (87) WO 2007/051115	(11) 1 951 511*
(21) <b>06837997.3</b> (87) WO 2007/061913	(11) 1 951 470*	(21) <b>06838235.7</b> (87) WO 2007/062090	(11) 1 952 150*	(21) <b>06839536.7</b> (87) WO 2007/053808	(11) 1 951 458*
(21) <b>06838004.7</b> (87) WO 2007/061918	(11) 1 951 885*	(21) <b>06838236.5</b> (87) WO 2007/062091	(11) 1 951 168*	(21) <b>06839541.7</b> (87) WO 2007/053809	(11) 1 952 076*
(21) <b>06838007.0</b> (87) WO 2007/061921	(11) 1 952 520*	(21) <b>06838237.3</b> (87) WO 2007/062092	(11) 1 951 485*	(21) <b>06839554.0</b> (87) WO 2007/051136	(11) 1 952 600*
(21) <b>06838048.4</b> (87) WO 2007/061943	(11) 1 951 860*	(21) <b>06838238.1</b> (87) WO 2007/062093	(11) 1 951 242*	(21) <b>06839559.9</b> (87) WO 2007/051142	(11) 1 952 440*
(21) <b>06838053.4</b> (87) WO 2007/061945	(11) 1 952 467*	(21) <b>06838239.9</b> (87) WO 2007/062094	(11) 1 951 639*	(21) <b>06839589.6</b> (87) WO 2007/051172	(11) 1 951 160*
(21) <b>06838070.8</b> (87) WO 2007/061956	(11) 1 952 022*	(21) <b>06838243.1</b> (87) WO 2007/062096	(11) 1 951 617*	(21) <b>06839631.6</b> (87) WO 2007/053827	(11) 1 951 271*
(21) <b>06838077.3</b> (87) WO 2007/061960	(11) 1 951 135*	(21) <b>06838246.4</b> (87) WO 2007/062098	(11) 1 952 189*	(21) <b>06839648.0</b> (87) WO 2007/053844	(11) 1 951 261*
(21) <b>06838080.7</b> (87) WO 2007/061961	(11) 1 952 334*	(21) <b>06838259.7</b> (87) WO 2007/062110	(11) 1 951 556*	(21) <b>06839649.8</b> (87) WO 2007/059373	(11) 1 951 823*
(21) <b>06838090.6</b> (87) WO 2007/061970	(11) 1 952 335*	(21) <b>06838268.8</b> (87) WO 2007/062116	(11) 1 952 001*	(21) <b>06839681.1</b> (87) WO 2007/059382	(11) 1 951 623*
(21) <b>06838094.8</b> (87) WO 2007/061971	(11) 1 952 352*	(21) <b>06838272.0</b> (87) WO 2007/062119	(11) 1 951 643*	(21) <b>06839693.6</b> (87) WO 2007/056673	(11) 1 952 166*
(21) <b>06838098.9</b> (87) WO 2007/061973	(11) 1 951 547*	(21) <b>06838280.3</b> (87) WO 2007/062128	(11) 1 951 143*	(21) <b>06839702.5</b> (87) WO 2007/056686	(11) 1 951 066*
(21) <b>06838126.8</b> (87) WO 2007/061992	(11) 1 951 116*	(21) <b>06838283.7</b> (87) WO 2007/062132	(11) 1 951 159*	(21) <b>06839717.3</b> (87) WO 2007/062281	(11) 1 951 512*
(21) <b>06838130.0</b> (87) WO 2007/061996	(11) 1 952 428*	(21) <b>06838284.5</b> (87) WO 2007/062133	(11) 1 952 678*	(21) <b>06839741.3</b> (87) WO 2007/059392	(11) 1 952 490*
(21) <b>06838134.2</b> (87) WO 2007/061999	(11) 1 952 187*	(21) <b>06838291.0</b> (87) WO 2007/062141	(11) 1 951 128*	(21) <b>06839743.9</b> (87) WO 2007/056728	(11) 1 951 391*
(21) <b>06838147.4</b> (87) WO 2007/062009	(11) 1 951 031*	(21) <b>06838299.3</b> (87) WO 2007/062145	(11) 1 951 216*	(21) <b>06839752.0</b> (87) WO 2007/056735	(11) 1 952 583*
(21) <b>06838155.7</b> (87) WO 2007/062013	(11) 1 951 364*	(21) <b>06838303.3</b> (87) WO 2007/062151	(11) 1 951 250*	(21) <b>06839760.3</b> (87) WO 2007/056742	(11) 1 952 371*
(21) <b>06838162.3</b> (87) WO 2007/062020	(11) 1 952 298*	(21) <b>06838306.6</b> (87) WO 2007/062156	(11) 1 952 285*	(21) <b>06839768.6</b> (87) WO 2007/056747	(11) 1 952 595*
(21) <b>06838165.6</b> (87) WO 2007/062022	(11) 1 952 451*	(21) <b>06838310.8</b> (87) WO 2007/062163	(11) 1 952 249*	(21) <b>06839776.9</b> (87) WO 2007/056752	(11) 1 952 110*
(21) <b>06838171.4</b> (87) WO 2007/062029	(11) 1 951 348*	(21) <b>06838327.2</b> (87) WO 2007/062177	(11) 1 951 316*	(21) <b>06839790.0</b> (87) WO 2007/059403	(11) 1 951 421*
(21) <b>06838185.4</b> (87) WO 2007/062040	(11) 1 951 305*	(21) <b>06838340.5</b> (87) WO 2007/062185	(11) 1 952 327*	(21) <b>06839796.7</b> (87) WO 2007/056767	(11) 1 952 372*
(21) <b>06838205.0</b> (87) WO 2007/062057	(11) 1 951 156*	(21) <b>06838341.3</b> (87) WO 2007/062186	(11) 1 951 262*	(21) <b>06839824.7</b> (87) WO 2007/059430	(11) 1 951 906*
(21) <b>06838208.4</b> (87) WO 2007/062059	(11) 1 951 662*	(21) <b>06838346.2</b> (87) WO 2007/062192	(11) 1 952 267*	(21) <b>06839831.2</b> (87) WO 2007/059439	(11) 1 951 067*
(21) <b>06838213.4</b> (87) WO 2007/062067	(11) 1 951 043*	(21) <b>06838360.3</b> (87) WO 2007/062196	(11) 1 952 124*	(21) <b>06839841.1</b> (87) WO 2007/059447	(11) 1 952 207*
(21) <b>06838220.9</b> (87) WO 2007/062074	(11) 1 952 554*	(21) <b>06838378.5</b> (87) WO 2007/062207	(11) 1 951 883*	(21) <b>06839843.7</b> (87) WO 2007/059450	(11) 1 952 213*
(21) <b>06838225.8</b> (87) WO 2007/062078	(11) 1 951 667*	(21) <b>06838473.4</b> (87) WO 2007/062245	(11) 1 951 760*	(21) <b>06839853.6</b> (87) WO 2007/059456	(11) 1 951 388*
(21) <b>06838227.4</b> (87) WO 2007/062079	(11) 1 951 158*	(21) <b>06839462.6</b> (87) WO 2007/048099	(11) 1 951 270*	(21) <b>06839859.3</b> (87) WO 2007/059468	(11) 1 951 382*

(21) <b>06839861.9</b> (87) WO 2007/059475	(11) 1 952 230*	(21) <b>06842013.2</b> (87) WO 2007/057621	(11) 1 952 599*	(21) <b>06844306.8</b> (87) WO 2007/056525	(11) 1 951 740*
(21) <b>06839875.9</b> (87) WO 2007/059489	(11) 1 952 541*	(21) <b>06842030.6</b> (87) WO 2007/060367	(11) 1 951 522*	(21) <b>06844335.7</b> (87) WO 2007/061661	(11) 1 951 696*
(21) <b>06839880.9</b> (87) WO 2007/059498	(11) 1 952 639*	(21) <b>06842039.7</b> (87) WO 2007/060371	(11) 1 951 089*	(21) <b>06844345.6</b> (87) WO 2007/059064	(11) 1 951 908*
(21) <b>06839885.8</b> (87) WO 2007/062303	(11) 1 952 421*	(21) <b>06842040.5</b> (87) WO 2007/060372	(11) 1 952 161*	(21) <b>06844350.6</b> (87) WO 2007/061676	(11) 1 951 251*
(21) <b>06839891.6</b> (87) WO 2007/062304	(11) 1 951 847*	(21) <b>06842041.3</b> (87) WO 2007/060373	(11) 1 952 153*	(21) <b>06844356.3</b> (87) WO 2007/059109	(11) 1 951 939*
(21) <b>06839919.5</b> (87) WO 2007/062314	(11) 1 951 673*	(21) <b>06842042.1</b> (87) WO 2007/060374	(11) 1 951 772*	(21) <b>06844373.8</b> (87) WO 2007/061724	(11) 1 952 367*
(21) <b>06839928.6</b> (87) WO 2007/062319	(11) 1 951 965*	(21) <b>06842202.1</b> (87) WO 2007/054774	(11) 1 953 382	(21) <b>06844434.8</b> (87) WO 2007/061940	(11) 1 952 138*
(21) <b>06839935.1</b> (87) WO 2007/062328	(11) 1 951 598*	(21) <b>06842358.1</b> (87) WO 2007/049157	(11) 1 952 162*	(21) <b>06844447.0</b> (87) WO 2007/059352	(11) 1 952 098*
(21) <b>06839942.7</b> (87) WO 2007/059536	(11) 1 952 286*	(21) <b>06842365.6</b> (87) WO 2007/052167	(11) 1 951 205*	(21) <b>06844452.0</b> (87) WO 2007/061987	(11) 1 951 575*
(21) <b>06839945.0</b> (87) WO 2007/062333	(11) 1 951 671*	(21) <b>06842366.4</b> (87) WO 2007/052168	(11) 1 951 886*	(21) <b>06844460.3</b> (87) WO 2007/062016	(11) 1 951 515*
(21) <b>06839948.4</b> (87) WO 2007/062338	(11) 1 951 693*	(21) <b>06842384.7</b> (87) WO 2007/057787	(11) 1 951 907*	(21) <b>06844468.6</b> (87) WO 2007/059357	(11) 1 951 291*
(21) <b>06839970.8</b> (87) WO 2007/062358	(11) 1 952 174*	(21) <b>06842816.8</b> (87) WO 2007/066479	(11) 1 953 541	(21) <b>06844470.2</b> (87) WO 2007/064534	(11) 1 951 909*
(21) <b>06839984.9</b> (87) WO 2007/062370	(11) 1 951 244*	(21) <b>06842817.6</b> (87) WO 2007/058313	(11) 1 953 180	(21) <b>06844473.6</b> (87) WO 2007/062046	(11) 1 951 620*
(21) <b>06839993.0</b> (87) WO 2007/062382	(11) 1 951 584*	(21) <b>06842851.5</b> (87) WO 2007/080745	(11) 1 953 940	(21) <b>06844481.9</b> (87) WO 2007/062065	(11) 1 952 328*
(21) <b>06840007.6</b> (87) WO 2007/062396	(11) 1 952 623*	(21) <b>06843856.3</b> (87) WO 2007/061227	(11) 1 952 511*	(21) <b>06844482.7</b> (87) WO 2007/062072	(11) 1 952 446*
(21) <b>06840922.6</b> (87) WO 2007/051568	(11) 1 951 155*	(21) <b>06843866.2</b> (87) WO 2007/061234	(11) 1 952 557*	(21) <b>06844499.1</b> (87) WO 2007/062103	(11) 1 951 136*
(21) <b>06841268.3</b> (87) WO 2007/051791	(11) 1 951 596*	(21) <b>06843873.8</b> (87) WO 2007/061238	(11) 1 952 079*	(21) <b>06844519.6</b> (87) WO 2007/062148	(11) 1 951 217*
(21) <b>06841271.7</b> (87) WO 2007/060178	(11) 1 952 615*	(21) <b>06844035.3</b> (87) WO 2007/050030	(11) 1 951 852*	(21) <b>06844530.3</b> (87) WO 2007/062159	(11) 1 951 848*
(21) <b>06841667.6</b> (87) WO 2007/051879	(11) 1 953 383	(21) <b>06844050.2</b> (87) WO 2007/055672	(11) 1 951 432*	(21) <b>06844536.0</b> (87) WO 2007/062190	(11) 1 951 041*
(21) <b>06841783.1</b> (87) WO 2007/057496	(11) 1 952 885	(21) <b>06844216.9</b> (87) WO 2007/050633	(11) 1 951 426*	(21) <b>06846094.8</b> (87) WO 2007/053794	(11) 1 951 260*
(21) <b>06841810.2</b> (87) WO 2007/057571	(11) 1 951 225*	(21) <b>06844232.6</b> (87) WO 2007/053500	(11) 1 951 788*	(21) <b>06846103.7</b> (87) WO 2007/048088	(11) 1 951 234*
(21) <b>06841812.8</b> (87) WO 2007/060312	(11) 1 952 021*	(21) <b>06844256.5</b> (87) WO 2007/058792	(11) 1 952 380*	(21) <b>06846104.5</b> (87) WO 2007/051080	(11) 1 951 519*
(21) <b>06841813.6</b> (87) WO 2007/060316	(11) 1 952 630*	(21) <b>06844258.1</b> (87) WO 2007/056147	(11) 1 952 059*	(21) <b>06846151.6</b> (87) WO 2007/059369	(11) 1 951 614*
(21) <b>06841982.9</b> (87) WO 2007/057583	(11) 1 951 189*	(21) <b>06844263.1</b> (87) WO 2007/061607	(11) 1 951 412*	(21) <b>06846220.9</b> (87) WO 2007/056679	(11) 1 952 135*
(21) <b>06841987.8</b> (87) WO 2007/060349	(11) 1 952 004*	(21) <b>06844278.9</b> (87) WO 2007/056372	(11) 1 951 329*	(21) <b>06846256.3</b> (87) WO 2007/056753	(11) 1 952 304*
(21) <b>06842002.5</b> (87) WO 2007/051955	(11) 1 952 366*	(21) <b>06844286.2</b> (87) WO 2007/056423	(11) 1 951 881*	(21) <b>06846261.3</b> (87) WO 2007/056770	(11) 1 952 628*
(21) <b>06842010.8</b> (87) WO 2007/057598	(11) 1 951 199*	(21) <b>06844287.0</b> (87) WO 2007/056427	(11) 1 952 394*	(21) <b>06846278.7</b> (87) WO 2007/059446	(11) 1 952 237*
(21) <b>06842011.6</b> (87) WO 2007/057619	(11) 1 952 523*	(21) <b>06844292.0</b> (87) WO 2007/056463	(11) 1 951 888*	(21) <b>06846282.9</b> (87) WO 2007/059459	(11) 1 951 162*
(21) <b>06842012.4</b> (87) WO 2007/057620	(11) 1 951 774*	(21) <b>06844301.9</b> (87) WO 2007/058875	(11) 1 951 970*	(21) <b>06846283.7</b> (87) WO 2007/059461	(11) 1 951 297*

(21) <b>06846299.3</b> (87) WO 2007/059492	(11) 1 951 915*	(21) <b>06849131.5</b> (87) WO 2007/079284	(11) 1 952 157*	(21) <b>06850422.4</b> (87) WO 2007/089362	(11) 1 952 131*
(21) <b>06846307.4</b> (87) WO 2007/084250	(11) 1 952 058*	(21) <b>06849159.6</b> (87) WO 2007/117280	(11) 1 952 029*	(21) <b>06850449.7</b> (87) WO 2007/119102	(11) 1 951 793*
(21) <b>06846313.2</b> (87) WO 2007/062307	(11) 1 952 404*	(21) <b>06849243.8</b> (87) WO 2007/080453	(11) 1 951 184*	(21) <b>06850539.5</b> (87) WO 2007/120194	(11) 1 951 824*
(21) <b>06846325.6</b> (87) WO 2007/062315	(11) 1 951 355*	(21) <b>06849268.5</b> (87) WO 2007/081603	(11) 1 951 330*	(21) <b>06850541.1</b> (87) WO 2007/120196	(11) 1 951 386*
(21) <b>06846344.7</b> (87) WO 2007/062336	(11) 1 951 694*	(21) <b>06849287.5</b> (87) WO 2008/056202	(11) 1 951 703*	(21) <b>06850789.6</b> (87) WO 2007/120278	(11) 1 951 807*
(21) <b>06846345.4</b> (87) WO 2007/062337	(11) 1 951 257*	(21) <b>06849336.0</b> (87) WO 2007/084249	(11) 1 952 469*	(21) <b>06850812.6</b> (87) WO 2007/117308	(11) 1 952 596*
(21) <b>06846346.2</b> (87) WO 2007/062339	(11) 1 951 258*	(21) <b>06849520.9</b> (87) WO 2007/102054	(11) 1 952 154*	(21) <b>06851130.2</b> (87) WO 2007/126416	(11) 1 951 420*
(21) <b>06846347.0</b> (87) WO 2007/062342	(11) 1 951 690*	(21) <b>06849789.0</b> (87) WO 2007/097773	(11) 1 952 641*	(21) <b>06851169.0</b> (87) WO 2007/082155	(11) 1 951 417*
(21) <b>06846358.7</b> (87) WO 2007/062366	(11) 1 951 887*	(21) <b>06849794.0</b> (87) WO 2007/102839	(11) 1 951 742*	(21) <b>06851179.9</b> (87) WO 2007/120264	(11) 1 952 077*
(21) <b>06847022.8</b> (87) WO 2007/060114	(11) 1 951 806*	(21) <b>06849834.4</b> (87) WO 2007/092059	(11) 1 951 873*	(21) <b>06851183.1</b> (87) WO 2007/120285	(11) 1 951 087*
(21) <b>06847254.7</b> (87) WO 2007/063426	(11) 1 952 657*	(21) <b>06849855.9</b> (87) WO 2007/111648	(11) 1 952 261*	(21) <b>06851186.4</b> (87) WO 2007/130150	(11) 1 952 610*
(21) <b>06847258.8</b> (87) WO 2007/066231	(11) 1 952 151*	(21) <b>06849866.6</b> (87) WO 2007/086972	(11) 1 951 648*	(21) <b>06851187.2</b> (87) WO 2007/120288	(11) 1 952 616*
(21) <b>06847285.1</b> (87) WO 2007/060551	(11) 1 952 608*	(21) <b>06849872.4</b> (87) WO 2007/094829	(11) 1 951 202*	(21) <b>06851188.0</b> (87) WO 2007/120289	(11) 1 952 597*
(21) <b>06847374.3</b> (87) WO 2007/058469	(11) 1 952 558*	(21) <b>06849882.3</b> (87) WO 2007/089312	(11) 1 951 322*	(21) <b>06851359.7</b> (87) WO 2007/149067	(11) 1 951 749*
(21) <b>06847381.8</b> (87) WO 2007/058475	(11) 1 951 055*	(21) <b>06849896.3</b> (87) WO 2007/089317	(11) 1 951 510*	(21) <b>06851455.3</b> (87) WO 2008/024123	(11) 1 952 173*
(21) <b>06847459.2</b> (87) WO 2007/070155	(11) 1 952 294*	(21) <b>06850063.6</b> (87) WO 2007/097811	(11) 1 952 316*	(21) <b>06851456.1</b> (87) WO 2008/016372	(11) 1 952 598*
(21) <b>06847477.4</b> (87) WO 2007/067341	(11) 1 951 212*	(21) <b>06850067.7</b> (87) WO 2007/111677	(11) 1 951 415*	(21) <b>06851462.9</b> (87) WO 2008/020864	(11) 1 951 237*
(21) <b>06848407.0</b> (87) WO 2007/067826	(11) 1 951 359*	(21) <b>06850101.4</b> (87) WO 2007/106180	(11) 1 952 431*	(21) <b>06851618.6</b> (87) WO 2008/039163	(11) 1 951 437*
(21) <b>06848410.4</b> (87) WO 2007/051145	(11) 1 951 402*	(21) <b>06850105.5</b> (87) WO 2007/111687	(11) 1 951 600*	(21) <b>06851620.2</b> (87) WO 2008/057065	(11) 1 951 568*
(21) <b>06848489.8</b> (87) WO 2007/062397	(11) 1 952 287*	(21) <b>06850109.7</b> (87) WO 2007/106181	(11) 1 951 661*	(21) <b>06851626.9</b> (87) WO 2008/036074	(11) 1 951 518*
(21) <b>06848491.4</b> (87) WO 2007/062404	(11) 1 952 307*	(21) <b>06850114.7</b> (87) WO 2007/114852	(11) 1 951 924*	(21) <b>06851629.3</b> (87) WO 2008/048219	(11) 1 952 562*
(21) <b>06848556.4</b> (87) WO 2007/068080	(11) 1 952 609*	(21) <b>06850126.1</b> (87) WO 2007/102891	(11) 1 951 911*	(21) <b>06851639.2</b> (87) WO 2008/048225	(11) 1 951 638*
(21) <b>06848638.0</b> (87) WO 2007/070252	(11) 1 951 910*	(21) <b>06850127.9</b> (87) WO 2007/111692	(11) 1 952 585*	(21) <b>06851672.3</b> (87) WO 2008/048222	(11) 1 952 155*
(21) <b>06848668.7</b> (87) WO 2007/073515	(11) 1 952 272*	(21) <b>06850131.1</b> (87) WO 2007/102892	(11) 1 951 912*	(21) <b>06851679.8</b> (87) WO 2008/051186	(11) 1 951 200*
(21) <b>06848857.6</b> (87) WO 2007/075244	(11) 1 951 775*	(21) <b>06850138.6</b> (87) WO 2007/114855	(11) 1 951 659*	(21) <b>06851745.7</b> (87) WO 2008/036101	(11) 1 951 344*
(21) <b>06848892.3</b> (87) WO 2007/076198	(11) 1 952 635*	(21) <b>06850148.5</b> (87) WO 2007/123581	(11) 1 951 658*	(21) <b>06851765.5</b> (87) WO 2008/054406	(11) 1 952 575*
(21) <b>06848927.7</b> (87) WO 2007/075253	(11) 1 951 868*	(21) <b>06850160.0</b> (87) WO 2007/111706	(11) 1 951 670*	(21) <b>06851820.8</b> (87) WO 2008/057067	(11) 1 951 054*
(21) <b>06849032.5</b> (87) WO 2007/079277	(11) 1 952 315*	(21) <b>06850184.0</b> (87) WO 2007/102897	(11) 1 952 547*	(21) <b>06851884.4</b> (87) WO 2008/051196	(11) 1 951 913*
(21) <b>06849122.4</b> (87) WO 2007/079289	(11) 1 952 260*	(21) <b>06850383.8</b> (87) WO 2007/087081	(11) 1 952 003*	(21) <b>06851885.1</b> (87) WO 2008/054370	(11) 1 952 084*



(21) <b>06851891.9</b> (87) WO 2008/054374	(11) 1 952 454*	(21) <b>07002133.2</b>	(11) 1 953 947	(21) <b>07003198.4</b>	(11) 1 954 049
(21) <b>06851910.7</b> (87) WO 2008/063163	(11) 1 952 329*	(21) <b>07002134.0</b>	(11) 1 953 783	(21) <b>07003199.2</b>	(11) 1 954 006
(21) <b>06851911.5</b> (87) WO 2008/054398	(11) 1 951 710*	(21) <b>07002167.0</b>	(11) 1 952 710	(21) <b>07003550.6</b>	(11) 1 954 007
(21) <b>06851913.1</b> (87) WO 2008/054401	(11) 1 951 572*	(21) <b>07002184.5</b>	(11) 1 953 277	(21) <b>07006059.5</b>	(11) 1 953 138
(21) <b>07000140.9</b>	(11) 1 953 350	(21) <b>07002185.2</b>	(11) 1 953 289	(21) <b>07007571.8</b>	(11) 1 953 307
(21) <b>07000174.8</b>	(11) 1 953 503	(21) <b>07002189.4</b>	(11) 1 953 616	(21) <b>07009131.9</b>	(11) 1 953 830
(21) <b>07000622.6</b>	(11) 1 953 202	(21) <b>07002190.2</b>	(11) 1 952 896	(21) <b>07009269.7</b>	(11) 1 953 093
(21) <b>07001380.0</b>	(11) 1 952 688	(21) <b>07002191.0</b>	(11) 1 953 199	(21) <b>07010869.1</b>	(11) 1 953 248
(21) <b>07001463.4</b>	(11) 1 953 004	(21) <b>07002206.6</b>	(11) 1 953 699	(21) <b>07011010.1</b>	(11) 1 952 900
(21) <b>07001529.2</b>	(11) 1 953 709	(21) <b>07002214.0</b>	(11) 1 953 619	(21) <b>07011597.7</b>	(11) 1 953 686
(21) <b>07001537.5</b>	(11) 1 953 140	(21) <b>07002215.7</b>	(11) 1 953 342	(21) <b>07012013.4</b>	(11) 1 954 088
(21) <b>07001673.8</b>	(11) 1 952 816	(21) <b>07002217.3</b>	(11) 1 952 779	(21) <b>07012884.8</b>	(11) 1 953 096
(21) <b>07001766.0</b>	(11) 1 953 397	(21) <b>07002228.0</b>	(11) 1 952 747	(21) <b>07013122.2</b>	(11) 1 952 912
(21) <b>07001791.8</b>	(11) 1 953 133	(21) <b>07002229.8</b>	(11) 1 952 806	(21) <b>07013599.1</b>	(11) 1 954 013
(21) <b>07001865.0</b>	(11) 1 953 745	(21) <b>07002253.8</b>	(11) 1 954 005	(21) <b>07013600.7</b>	(11) 1 953 628
(21) <b>07001867.6</b>	(11) 1 952 862	(21) <b>07002258.7</b>	(11) 1 953 935	(21) <b>07015603.9</b>	(11) 1 953 174
(21) <b>07001941.9</b>	(11) 1 953 419	(21) <b>07002265.2</b>	(11) 1 953 137	(21) <b>07016101.3</b>	(11) 1 953 438
(21) <b>07001946.8</b>	(11) 1 953 134	(21) <b>07002266.0</b>	(11) 1 953 622	(21) <b>07018041.9</b>	(11) 1 952 720
(21) <b>07001950.0</b>	(11) 1 953 143	(21) <b>07002286.8</b>	(11) 1 953 313	(21) <b>07018057.5</b>	(11) 1 953 410
(21) <b>07001956.7</b>	(11) 1 953 130	(21) <b>07002309.8</b>	(11) 1 953 345	(21) <b>07018825.5</b>	(11) 1 953 581
(21) <b>07001959.1</b>	(11) 1 953 611	(21) <b>07002330.4</b>	(11) 1 953 048	(21) <b>07018945.1</b>	(11) 1 954 015
(21) <b>07001960.9</b>	(11) 1 953 101	(21) <b>07002335.3</b>	(11) 1 953 446	(21) <b>07019165.5</b>	(11) 1 953 192
(21) <b>07001973.2</b>	(11) 1 952 859	(21) <b>07002342.9</b>	(11) 1 953 735	(21) <b>07019215.8</b>	(11) 1 953 888
(21) <b>07001974.0</b>	(11) 1 953 903	(21) <b>07002345.2</b>	(11) 1 953 488	(21) <b>07019229.9</b>	(11) 1 952 692
(21) <b>07001978.1</b>	(11) 1 953 537	(21) <b>07002352.8</b>	(11) 1 952 703	(21) <b>07019822.1</b>	(11) 1 952 870
(21) <b>07001985.6</b>	(11) 1 954 003	(21) <b>07002355.1</b>	(11) 1 953 299	(21) <b>07019854.4</b>	(11) 1 953 606
(21) <b>07002011.0</b>	(11) 1 953 988	(21) <b>07002356.9</b>	(11) 1 952 947	(21) <b>07020326.0</b>	(11) 1 953 597
(21) <b>07002013.6</b>	(11) 1 953 369	(21) <b>07002357.7</b>	(11) 1 952 953	(21) <b>07020333.6</b>	(11) 1 953 828
(21) <b>07002015.1</b>	(11) 1 953 454	(21) <b>07002360.1</b>	(11) 1 953 287	(21) <b>07020949.9</b>	(11) 1 953 261
(21) <b>07002016.9</b>	(11) 1 953 979	(21) <b>07002363.5</b>	(11) 1 953 171	(21) <b>07020958.0</b>	(11) 1 953 013
(21) <b>07002055.7</b>	(11) 1 953 974	(21) <b>07002376.7</b>	(11) 1 953 546	(21) <b>07021101.6</b>	(11) 1 953 284
(21) <b>07002056.5</b>	(11) 1 954 004	(21) <b>07002398.1</b>	(11) 1 953 312	(21) <b>07021508.2</b>	(11) 1 953 072
(21) <b>07002058.1</b>	(11) 1 953 812	(21) <b>07002405.4</b>	(11) 1 954 009	(21) <b>07021893.8</b>	(11) 1 953 900
(21) <b>07002063.1</b>	(11) 1 952 756	(21) <b>07002424.5</b>	(11) 1 954 087	(21) <b>07022004.1</b>	(11) 1 952 830
(21) <b>07002065.6</b>	(11) 1 952 752	(21) <b>07002428.6</b>	(11) 1 953 573	(21) <b>07022425.8</b>	(11) 1 953 755
(21) <b>07002066.4</b>	(11) 1 952 778	(21) <b>07002433.6</b>	(11) 1 952 716	(21) <b>07022514.9</b>	(11) 1 952 721
(21) <b>07002069.8</b>	(11) 1 953 506	(21) <b>07002434.4</b>	(11) 1 953 820	(21) <b>07022616.2</b>	(11) 1 953 929
(21) <b>07002071.4</b>	(11) 1 953 703	(21) <b>07002435.1</b>	(11) 1 953 390	(21) <b>07022618.8</b>	(11) 1 953 398
(21) <b>07002072.2</b>	(11) 1 953 102	(21) <b>07002438.5</b>	(11) 1 953 405	(21) <b>07022639.4</b>	(11) 1 953 310
(21) <b>07002092.0</b>	(11) 1 953 018	(21) <b>07002451.8</b>	(11) 1 952 770	(21) <b>07022715.2</b>	(11) 1 953 330
(21) <b>07002099.5</b>	(11) 1 953 430	(21) <b>07002464.1</b>	(11) 1 952 931	(21) <b>07022753.3</b>	(11) 1 953 311
(21) <b>07002125.8</b>	(11) 1 953 281	(21) <b>07002465.8</b>	(11) 1 953 344	(21) <b>07022822.6</b>	(11) 1 952 914
(21) <b>07002130.8</b>	(11) 1 953 928	(21) <b>07002466.6</b>	(11) 1 953 351	(21) <b>07022903.4</b>	(11) 1 953 221
(21) <b>07002132.4</b>	(11) 1 954 079	(21) <b>07002884.0</b>	(11) 1 953 089	(21) <b>07023000.8</b>	(11) 1 952 762
		(21) <b>07003146.3</b>	(11) 1 953 991	(21) <b>07023005.7</b>	(11) 1 952 802
		(21) <b>07003166.1</b>	(11) 1 953 992	(21) <b>07023100.6</b>	(11) 1 953 321

(21) <b>07023125.3</b>	(11) 1 953 958	(21) <b>07101398.1</b>	(11) 1 953 659	(21) <b>07101694.3</b>	(11) 1 953 980
(21) <b>07023196.4</b>	(11) 1 953 922	(21) <b>07101401.3</b>	(11) 1 953 099	(21) <b>07101695.0</b>	(11) 1 953 981
(21) <b>07023337.4</b>	(11) 1 953 229	(21) <b>07101403.9</b>	(11) 1 953 100	(21) <b>07101697.6</b>	(11) 1 954 077
(21) <b>07023339.0</b>	(11) 1 953 198	(21) <b>07101406.2</b>	(11) 1 953 219	(21) <b>07101701.6</b>	(11) 1 953 403
(21) <b>07023534.6</b>	(11) 1 952 933	(21) <b>07101408.8</b>	(11) 1 952 837	(21) <b>07101702.4</b>	(11) 1 953 404
(21) <b>07023563.5</b>	(11) 1 952 819	(21) <b>07101410.4</b>	(11) 1 952 836	(21) <b>07101704.0</b>	(11) 1 953 630
(21) <b>07023567.6</b>	(11) 1 952 888	(21) <b>07101421.1</b>	(11) 1 953 144	(21) <b>07101711.5</b>	(11) 1 953 631
(21) <b>07023619.5</b>	(11) 1 952 957	(21) <b>07101424.5</b>	(11) 1 953 652	(21) <b>07101716.4</b>	(11) 1 953 135
(21) <b>07023839.9</b>	(11) 1 953 187	(21) <b>07101428.6</b>	(11) 1 953 729	(21) <b>07101717.2</b>	(11) 1 953 447
(21) <b>07024023.9</b>	(11) 1 953 687	(21) <b>07101434.4</b>	(11) 1 953 467	(21) <b>07101718.0</b>	(11) 1 953 448
(21) <b>07024248.2</b>	(11) 1 953 539	(21) <b>07101437.7</b>	(11) 1 952 823	(21) <b>07101721.4</b>	(11) 1 952 748
(21) <b>07024442.1</b>	(11) 1 953 842	(21) <b>07101440.1</b>	(11) 1 953 291	(21) <b>07101724.8</b>	(11) 1 953 909
(21) <b>07024469.4</b>	(11) 1 952 868	(21) <b>07101464.1</b>	(11) 1 953 234	(21) <b>07101725.5</b>	(11) 1 953 791
(21) <b>07024506.3</b>	(11) 1 952 735	(21) <b>07101465.8</b>	(11) 1 953 395	(21) <b>07101731.3</b>	(11) 1 953 789
(21) <b>07024572.5</b>	(11) 1 952 831	(21) <b>07101469.0</b>	(11) 1 954 076	(21) <b>07101742.0</b>	(11) 1 953 159
(21) <b>07024720.0</b>	(11) 1 953 730	(21) <b>07101470.8</b>	(11) 1 953 964	(21) <b>07101745.3</b>	(11) 1 953 228
(21) <b>07024789.5</b>	(11) 1 953 423	(21) <b>07101491.4</b>	(11) 1 953 516	(21) <b>07101763.6</b>	(11) 1 952 981
(21) <b>07024872.9</b>	(11) 1 953 082	(21) <b>07101494.8</b>	(11) 1 952 894	(21) <b>07101765.1</b>	(11) 1 953 925
(21) <b>07024882.8</b>	(11) 1 953 188	(21) <b>07101504.4</b>	(11) 1 953 091	(21) <b>07107285.4</b>	(11) 1 952 849
(21) <b>07024931.3</b>	(11) 1 953 366	(21) <b>07101506.9</b>	(11) 1 953 308	(21) <b>07107662.4</b>	(11) 1 953 235
(21) <b>07025066.7</b>	(11) 1 953 041	(21) <b>07101511.9</b>	(11) 1 953 877	(21) <b>07108324.0</b>	(11) 1 953 613
(21) <b>07025116.0</b>	(11) 1 953 173	(21) <b>07101512.7</b>	(11) 1 953 157	(21) <b>07108765.4</b>	(11) 1 953 975
(21) <b>07025163.2</b>	(11) 1 953 612	(21) <b>07101513.5</b>	(11) 1 953 536	(21) <b>07108943.7</b>	(11) 1 953 582
(21) <b>07025226.7</b>	(11) 1 953 375	(21) <b>07101514.3</b>	(11) 1 953 651	(21) <b>07110541.5</b>	(11) 1 953 468
(21) <b>07025238.2</b>	(11) 1 953 069	(21) <b>07101516.8</b>	(11) 1 953 653	(21) <b>07111251.0</b>	(11) 1 952 968
(21) <b>07033585.6</b>	(11) 1 953 457	(21) <b>07101522.6</b>	(11) 1 953 629	(21) <b>07111684.2</b>	(11) 1 954 050
(21) <b>07033598.9</b>	(11) 1 953 015	(21) <b>07101527.5</b>	(11) 1 954 056	(21) <b>07113146.0</b>	(11) 1 953 090
(21) <b>07033600.3</b>	(11) 1 953 458	(21) <b>07101528.3</b>	(11) 1 953 704	(21) <b>07113628.7</b>	(11) 1 953 664
(21) <b>07075017.9</b>	(11) 1 953 658	(21) <b>07101529.1</b>	(11) 1 953 104	(21) <b>07113630.3</b>	(11) 1 953 665
(21) <b>07075079.9</b>	(11) 1 952 695	(21) <b>07101544.0</b>	(11) 1 953 163	(21) <b>07114513.0</b>	(11) 1 952 980
(21) <b>07075093.0</b>	(11) 1 953 306	(21) <b>07101545.7</b>	(11) 1 952 684	(21) <b>07115030.4</b>	(11) 1 954 034
(21) <b>07075989.9</b>	(11) 1 952 865	(21) <b>07101578.8</b>	(11) 1 953 001	(21) <b>07116168.1</b>	(11) 1 953 645
(21) <b>07100262.0</b>	(11) 1 952 875	(21) <b>07101581.2</b>	(11) 1 953 237	(21) <b>07116575.7</b>	(11) 1 953 757
(21) <b>07101038.3</b>	(11) 1 952 915	(21) <b>07101585.3</b>	(11) 1 952 696	(21) <b>07116731.6</b>	(11) 1 953 402
(21) <b>07101040.9</b>	(11) 1 952 909	(21) <b>07101590.3</b>	(11) 1 954 017	(21) <b>07116969.2</b>	(11) 1 954 036
(21) <b>07101047.4</b>	(11) 1 952 803	(21) <b>07101596.0</b>	(11) 1 954 019	(21) <b>07117415.5</b>	(11) 1 954 040
(21) <b>07101070.6</b>	(11) 1 953 222	(21) <b>07101602.6</b>	(11) 1 952 935	(21) <b>07117842.0</b>	(11) 1 953 170
(21) <b>07101079.7</b>	(11) 1 952 807	(21) <b>07101603.4</b>	(11) 1 953 429	(21) <b>07118178.8</b>	(11) 1 953 007
(21) <b>07101204.1</b>	(11) 1 953 762	(21) <b>07101620.8</b>	(11) 1 953 780	(21) <b>07118183.8</b>	(11) 1 953 008
(21) <b>07101245.4</b>	(11) 1 953 663	(21) <b>07101625.7</b>	(11) 1 953 688	(21) <b>07120208.9</b>	(11) 1 953 136
(21) <b>07101259.5</b>	(11) 1 952 822	(21) <b>07101626.5</b>	(11) 1 953 689	(21) <b>07120534.8</b>	(11) 1 952 739
(21) <b>07101264.5</b>	(11) 1 953 647	(21) <b>07101628.1</b>	(11) 1 953 233	(21) <b>07120634.6</b>	(11) 1 953 871
(21) <b>07101362.7</b>	(11) 1 953 674	(21) <b>07101629.9</b>	(11) 1 952 975	(21) <b>07120640.3</b>	(11) 1 953 288
(21) <b>07101363.5</b>	(11) 1 953 156	(21) <b>07101665.3</b>	(11) 1 953 625	(21) <b>07120749.2</b>	(11) 1 953 507
(21) <b>07101369.2</b>	(11) 1 953 086	(21) <b>07101677.8</b>	(11) 1 953 259	(21) <b>07120752.6</b>	(11) 1 952 892
(21) <b>07101375.9</b>	(11) 1 952 993	(21) <b>07101678.6</b>	(11) 1 952 963	(21) <b>07120777.3</b>	(11) 1 954 027

(21) <b>07120794.8</b>	(11) 1 954 032	(21) <b>07150123.3</b>	(11) 1 953 078	(21) <b>07300774.2</b>	(11) 1 954 090
(21) <b>07120891.2</b>	(11) 1 953 098	(21) <b>07150487.2</b>	(11) 1 952 717	(21) <b>07305009.8</b>	(11) 1 953 316
(21) <b>07121028.0</b>	(11) 1 953 266	(21) <b>07250289.1</b>	(11) 1 953 565	(21) <b>07356173.0</b>	(11) 1 953 112
(21) <b>07121039.7</b>	(11) 1 953 638	(21) <b>07250387.3</b>	(11) 1 953 841	(21) <b>07380336.3</b>	(11) 1 952 960
(21) <b>07121090.0</b>	(11) 1 954 044	(21) <b>07250391.5</b>	(11) 1 954 045	(21) <b>07384014.2</b>	(11) 1 953 153
(21) <b>07121157.7</b>	(11) 1 953 380	(21) <b>07250413.7</b>	(11) 1 952 970	(21) <b>07384015.9</b>	(11) 1 953 141
(21) <b>07121198.1</b>	(11) 1 953 036	(21) <b>07250428.5</b>	(11) 1 953 959	(21) <b>07405025.3</b>	(11) 1 952 986
(21) <b>07121508.1</b>	(11) 1 953 654	(21) <b>07250429.3</b>	(11) 1 952 813	(21) <b>07405026.1</b>	(11) 1 953 305
(21) <b>07121559.4</b>	(11) 1 953 666	(21) <b>07250436.8</b>	(11) 1 954 051	(21) <b>07405027.9</b>	(11) 1 952 956
(21) <b>07121614.7</b>	(11) 1 953 690	(21) <b>07250446.7</b>	(11) 1 952 730	(21) <b>07405028.7</b>	(11) 1 953 685
(21) <b>07121815.0</b>	(11) 1 952 938	(21) <b>07250457.4</b>	(11) 1 954 072	(21) <b>07405031.1</b>	(11) 1 952 782
(21) <b>07121824.2</b>	(11) 1 953 993	(21) <b>07251763.4</b>	(11) 1 953 236	(21) <b>07405278.8</b>	(11) 1 953 433
(21) <b>07121920.8</b>	(11) 1 953 994	(21) <b>07251928.3</b>	(11) 1 953 620	(21) <b>07405312.5</b>	(11) 1 952 937
(21) <b>07121944.8</b>	(11) 1 953 734	(21) <b>07252386.3</b>	(11) 1 952 715	(21) <b>07405350.5</b>	(11) 1 952 939
(21) <b>07121946.3</b>	(11) 1 953 742	(21) <b>07252751.8</b>	(11) 1 953 461	(21) <b>07425041.6</b>	(11) 1 953 355
(21) <b>07121970.3</b>	(11) 1 953 905	(21) <b>07253703.8</b>	(11) 1 953 588	(21) <b>07425047.3</b>	(11) 1 952 887
(21) <b>07121977.8</b>	(11) 1 953 469	(21) <b>07253705.3</b>	(11) 1 954 026	(21) <b>07425048.1</b>	(11) 1 953 960
(21) <b>07122015.6</b>	(11) 1 953 740	(21) <b>07253707.9</b>	(11) 1 952 828	(21) <b>07425049.9</b>	(11) 1 953 882
(21) <b>07122031.3</b>	(11) 1 953 856	(21) <b>07254137.8</b>	(11) 1 953 702	(21) <b>07425050.7</b>	(11) 1 953 079
(21) <b>07122310.1</b>	(11) 1 952 841	(21) <b>07254222.8</b>	(11) 1 953 263	(21) <b>07425051.5</b>	(11) 1 952 962
(21) <b>07122518.9</b>	(11) 1 953 370	(21) <b>07254306.9</b>	(11) 1 953 349	(21) <b>07425052.3</b>	(11) 1 952 923
(21) <b>07122519.7</b>	(11) 1 953 076	(21) <b>07254689.8</b>	(11) 1 953 660	(21) <b>07425053.1</b>	(11) 1 953 394
(21) <b>07122536.1</b>	(11) 1 953 077	(21) <b>07254781.3</b>	(11) 1 953 347	(21) <b>07425054.9</b>	(11) 1 953 409
(21) <b>07122645.0</b>	(11) 1 954 104	(21) <b>07254916.5</b>	(11) 1 952 916	(21) <b>07425056.4</b>	(11) 1 952 724
(21) <b>07122720.1</b>	(11) 1 953 572	(21) <b>07255028.8</b>	(11) 1 953 264	(21) <b>07425059.8</b>	(11) 1 953 578
(21) <b>07122723.5</b>	(11) 1 953 295	(21) <b>07255055.1</b>	(11) 1 953 485	(21) <b>07425060.6</b>	(11) 1 953 885
(21) <b>07122811.8</b>	(11) 1 953 602	(21) <b>07255087.4</b>	(11) 1 953 810	(21) <b>07425061.4</b>	(11) 1 953 965
(21) <b>07122857.1</b>	(11) 1 953 045	(21) <b>07290116.8</b>	(11) 1 953 570	(21) <b>07425062.2</b>	(11) 1 953 966
(21) <b>07122889.4</b>	(11) 1 952 846	(21) <b>07290132.5</b>	(11) 1 953 220	(21) <b>07425064.8</b>	(11) 1 953 063
(21) <b>07122983.5</b>	(11) 1 953 189	(21) <b>07290138.2</b>	(11) 1 953 087	(21) <b>07425065.5</b>	(11) 1 953 883
(21) <b>07123120.3</b>	(11) 1 952 800	(21) <b>07290139.0</b>	(11) 1 953 088	(21) <b>07425066.3</b>	(11) 1 952 713
(21) <b>07123301.9</b>	(11) 1 954 037	(21) <b>07290143.2</b>	(11) 1 953 571	(21) <b>07446002.3</b>	(11) 1 953 771
(21) <b>07123352.2</b>	(11) 1 953 644	(21) <b>07290144.0</b>	(11) 1 953 982	(21) <b>07450203.0</b>	(11) 1 952 727
(21) <b>07123375.3</b>	(11) 1 953 368	(21) <b>07290857.7</b>	(11) 1 952 742	(21) <b>07702097.2</b>	(11) 1 954 065
(21) <b>07123464.5</b>	(11) 1 953 867	(21) <b>07291095.3</b>	(11) 1 952 743	(87) WO 2007/082468	
(21) <b>07123567.5</b>	(11) 1 953 609	(21) <b>07291114.2</b>	(11) 1 952 744	(21) <b>07702146.7</b>	(11) 1 953 949
(21) <b>07123574.1</b>	(11) 1 953 205	(21) <b>07291187.8</b>	(11) 1 952 745	(87) WO 2007/082486	
(21) <b>07123777.0</b>	(11) 1 953 280	(21) <b>07291459.1</b>	(11) 1 953 027	(21) <b>07702623.5</b>	(11) 1 951 452*
(21) <b>07123846.3</b>	(11) 1 953 049	(21) <b>07300714.8</b>	(11) 1 953 452	(87) WO 2007/080086	
(21) <b>07123849.7</b>	(11) 1 953 050	(21) <b>07300715.5</b>	(11) 1 953 941	(21) <b>07706408.7</b>	(11) 1 953 901
(21) <b>07123937.0</b>	(11) 1 954 089	(21) <b>07300753.6</b>	(11) 1 953 906	(87) WO 2007/080841	
(21) <b>07124122.8</b>	(11) 1 952 718	(21) <b>07300755.1</b>	(11) 1 953 417	(21) <b>07706962.3</b>	(11) 1 953 208
(21) <b>07124124.4</b>	(11) 1 953 081	(21) <b>07300756.9</b>	(11) 1 954 109	(87) WO 2007/086299	
(21) <b>07124125.1</b>	(11) 1 952 719	(21) <b>07300769.2</b>	(11) 1 954 054	(21) <b>07711324.9</b>	(11) 1 951 453*
(21) <b>07124135.0</b>	(11) 1 954 021	(21) <b>07300772.6</b>	(11) 1 953 921	(87) WO 2007/080088	
(21) <b>07150027.6</b>	(11) 1 953 639	(21) <b>07300773.4</b>	(11) 1 953 242	(21) <b>07712410.5</b>	(11) 1 951 539*
				(87) WO 2007/131814	
				(21) <b>07747095.3</b>	(11) 1 951 175*
				(87) WO 2008/010647	



(21) <b>07788107.6</b> (87) WO 2008/019943	(11) 1 952 574*	(21) <b>08000621.6</b>	(11) 1 952 784	(21) <b>08001146.3</b>	(11) 1 953 484
(21) <b>07800780.4</b> (87) WO 2008/034330	(11) 1 954 075	(21) <b>08000648.9</b>	(11) 1 953 354	(21) <b>08001149.7</b>	(11) 1 953 453
(21) <b>07806426.8</b> (87) WO 2008/026710	(11) 1 953 022	(21) <b>08000656.2</b>	(11) 1 953 489	(21) <b>08001157.0</b>	(11) 1 953 393
(21) <b>07807817.7</b> (87) WO 2008/050564	(11) 1 952 024*	(21) <b>08000670.3</b>	(11) 1 952 972	(21) <b>08001172.9</b>	(11) 1 952 866
(21) <b>07825345.7</b> (87) WO 2008/044133	(11) 1 951 947*	(21) <b>08000689.3</b>	(11) 1 953 128	(21) <b>08001181.0</b>	(11) 1 953 716
(21) <b>07831332.7</b> (87) WO 2008/059735	(11) 1 953 731	(21) <b>08000693.5</b>	(11) 1 953 023	(21) <b>08001186.9</b>	(11) 1 953 953
(21) <b>07844469.2</b> (87) WO 2008/051855	(11) 1 952 241*	(21) <b>08000700.8</b>	(11) 1 953 936	(21) <b>08001187.7</b>	(11) 1 953 538
(21) <b>07856201.4</b> (87) WO 2008/061703	(11) 1 951 530*	(21) <b>08000715.6</b>	(11) 1 953 186	(21) <b>08001206.5</b>	(11) 1 953 860
(21) <b>07856311.1</b> (87) WO 2008/064900	(11) 1 952 216*	(21) <b>08000723.0</b>	(11) 1 953 362	(21) <b>08001225.5</b>	(11) 1 953 641
(21) <b>08000021.9</b>	(11) 1 953 020	(21) <b>08000739.6</b>	(11) 1 953 115	(21) <b>08001233.9</b>	(11) 1 953 297
(21) <b>08000036.7</b>	(11) 1 953 718	(21) <b>08000749.5</b>	(11) 1 953 114	(21) <b>08001250.3</b>	(11) 1 952 876
(21) <b>08000039.1</b>	(11) 1 953 017	(21) <b>08000779.2</b>	(11) 1 953 058	(21) <b>08001256.0</b>	(11) 1 953 329
(21) <b>08000051.6</b>	(11) 1 953 418	(21) <b>08000785.9</b>	(11) 1 953 640	(21) <b>08001257.8</b>	(11) 1 952 969
(21) <b>08000124.1</b>	(11) 1 953 504	(21) <b>08000801.4</b>	(11) 1 953 711	(21) <b>08001261.0</b>	(11) 1 953 598
(21) <b>08000131.6</b>	(11) 1 953 976	(21) <b>08000805.5</b>	(11) 1 953 995	(21) <b>08001264.4</b>	(11) 1 953 215
(21) <b>08000139.9</b>	(11) 1 953 880	(21) <b>08000819.6</b>	(11) 1 953 827	(21) <b>08001278.4</b>	(11) 1 953 298
(21) <b>08000151.4</b>	(11) 1 952 886	(21) <b>08000822.0</b>	(11) 1 953 864	(21) <b>08001280.0</b>	(11) 1 953 908
(21) <b>08000161.3</b>	(11) 1 953 632	(21) <b>08000823.8</b>	(11) 1 953 363	(21) <b>08001285.9</b>	(11) 1 954 103
(21) <b>08000171.2</b>	(11) 1 953 772	(21) <b>08000824.6</b>	(11) 1 952 686	(21) <b>08001291.7</b>	(11) 1 953 127
(21) <b>08000234.8</b>	(11) 1 953 203	(21) <b>08000832.9</b>	(11) 1 953 387	(21) <b>08001301.4</b>	(11) 1 952 860
(21) <b>08000249.6</b>	(11) 1 953 648	(21) <b>08000871.7</b>	(11) 1 953 756	(21) <b>08001309.7</b>	(11) 1 953 512
(21) <b>08000252.0</b>	(11) 1 954 113	(21) <b>08000891.5</b>	(11) 1 953 712	(21) <b>08001318.8</b>	(11) 1 952 906
(21) <b>08000253.8</b>	(11) 1 952 798	(21) <b>08000897.2</b>	(11) 1 952 958	(21) <b>08001341.0</b>	(11) 1 953 617
(21) <b>08000327.0</b>	(11) 1 953 042	(21) <b>08000898.0</b>	(11) 1 952 942	(21) <b>08001343.6</b>	(11) 1 953 214
(21) <b>08000333.8</b>	(11) 1 953 517	(21) <b>08000924.4</b>	(11) 1 953 889	(21) <b>08001345.1</b>	(11) 1 953 627
(21) <b>08000335.3</b>	(11) 1 953 074	(21) <b>08000947.5</b>	(11) 1 953 028	(21) <b>08001348.5</b>	(11) 1 952 797
(21) <b>08000342.9</b>	(11) 1 953 275	(21) <b>08000948.3</b>	(11) 1 953 029	(21) <b>08001353.5</b>	(11) 1 953 675
(21) <b>08000379.1</b>	(11) 1 953 857	(21) <b>08000983.0</b>	(11) 1 953 866	(21) <b>08001379.0</b>	(11) 1 953 456
(21) <b>08000380.9</b>	(11) 1 953 053	(21) <b>08000984.8</b>	(11) 1 953 865	(21) <b>08001380.8</b>	(11) 1 953 331
(21) <b>08000426.0</b>	(11) 1 953 445	(21) <b>08000988.9</b>	(11) 1 952 927	(21) <b>08001381.6</b>	(11) 1 953 332
(21) <b>08000438.5</b>	(11) 1 953 270	(21) <b>08000993.9</b>	(11) 1 953 881	(21) <b>08001383.2</b>	(11) 1 953 560
(21) <b>08000439.3</b>	(11) 1 953 060	(21) <b>08000997.0</b>	(11) 1 953 478	(21) <b>08001384.0</b>	(11) 1 952 948
(21) <b>08000441.9</b>	(11) 1 953 411	(21) <b>08001018.4</b>	(11) 1 953 357	(21) <b>08001386.5</b>	(11) 1 952 854
(21) <b>08000479.9</b>	(11) 1 952 845	(21) <b>08001024.2</b>	(11) 1 953 279	(21) <b>08001387.3</b>	(11) 1 952 856
(21) <b>08000515.0</b>	(11) 1 953 014	(21) <b>08001032.5</b>	(11) 1 953 490	(21) <b>08001407.9</b>	(11) 1 953 290
(21) <b>08000529.1</b>	(11) 1 952 926	(21) <b>08001034.1</b>	(11) 1 952 772	(21) <b>08001411.1</b>	(11) 1 952 936
(21) <b>08000549.9</b>	(11) 1 953 097	(21) <b>08001038.2</b>	(11) 1 954 097	(21) <b>08001429.3</b>	(11) 1 953 911
(21) <b>08000594.5</b>	(11) 1 953 441	(21) <b>08001050.7</b>	(11) 1 953 831	(21) <b>08001430.1</b>	(11) 1 953 603
(21) <b>08000597.8</b>	(11) 1 953 377	(21) <b>08001057.2</b>	(11) 1 953 813	(21) <b>08001443.4</b>	(11) 1 953 773
(21) <b>08000606.7</b>	(11) 1 952 904	(21) <b>08001064.8</b>	(11) 1 952 929	(21) <b>08001446.7</b>	(11) 1 952 910
(21) <b>08000611.7</b>	(11) 1 953 491	(21) <b>08001079.6</b>	(11) 1 953 567	(21) <b>08001450.9</b>	(11) 1 953 056
		(21) <b>08001080.4</b>	(11) 1 953 272	(21) <b>08001457.4</b>	(11) 1 953 726
		(21) <b>08001095.2</b>	(11) 1 952 737	(21) <b>08001468.1</b>	(11) 1 952 853
		(21) <b>08001118.2</b>	(11) 1 953 424	(21) <b>08001469.9</b>	(11) 1 952 855
		(21) <b>08001127.3</b>	(11) 1 953 030	(21) <b>08001486.3</b>	(11) 1 953 043
		(21) <b>08001145.5</b>	(11) 1 953 499	(21) <b>08001492.1</b>	(11) 1 953 459

(21) <b>08001501.9</b>	(11) 1 952 946	(21) <b>08001668.6</b>	(11) 1 952 954	(21) <b>08001824.5</b>	(11) 1 953 933
(21) <b>08001508.4</b>	(11) 1 953 707	(21) <b>08001669.4</b>	(11) 1 952 955	(21) <b>08001829.4</b>	(11) 1 954 063
(21) <b>08001509.2</b>	(11) 1 953 002	(21) <b>08001670.2</b>	(11) 1 953 474	(21) <b>08001833.6</b>	(11) 1 953 496
(21) <b>08001511.8</b>	(11) 1 953 626	(21) <b>08001672.8</b>	(11) 1 952 683	(21) <b>08001839.3</b>	(11) 1 953 514
(21) <b>08001513.4</b>	(11) 1 953 384	(21) <b>08001684.3</b>	(11) 1 953 662	(21) <b>08001846.8</b>	(11) 1 953 376
(21) <b>08001514.2</b>	(11) 1 952 794	(21) <b>08001686.8</b>	(11) 1 952 983	(21) <b>08001847.6</b>	(11) 1 953 372
(21) <b>08001515.9</b>	(11) 1 952 795	(21) <b>08001693.4</b>	(11) 1 953 408	(21) <b>08001848.4</b>	(11) 1 953 643
(21) <b>08001520.9</b>	(11) 1 953 747	(21) <b>08001698.3</b>	(11) 1 952 732	(21) <b>08001851.8</b>	(11) 1 953 206
(21) <b>08001522.5</b>	(11) 1 952 842	(21) <b>08001699.1</b>	(11) 1 952 741	(21) <b>08001858.3</b>	(11) 1 953 524
(21) <b>08001530.8</b>	(11) 1 953 064	(21) <b>08001703.1</b>	(11) 1 953 475	(21) <b>08001892.2</b>	(11) 1 952 851
(21) <b>08001537.3</b>	(11) 1 952 988	(21) <b>08001706.4</b>	(11) 1 953 460	(21) <b>08001896.3</b>	(11) 1 952 944
(21) <b>08001538.1</b>	(11) 1 952 992	(21) <b>08001707.2</b>	(11) 1 953 713	(21) <b>08001900.3</b>	(11) 1 952 919
(21) <b>08001539.9</b>	(11) 1 953 051	(21) <b>08001712.2</b>	(11) 1 953 526	(21) <b>08001903.7</b>	(11) 1 952 994
(21) <b>08001542.3</b>	(11) 1 953 497	(21) <b>08001713.0</b>	(11) 1 953 527	(21) <b>08001904.5</b>	(11) 1 952 995
(21) <b>08001549.8</b>	(11) 1 953 832	(21) <b>08001715.5</b>	(11) 1 953 385	(21) <b>08001906.0</b>	(11) 1 953 705
(21) <b>08001552.2</b>	(11) 1 953 878	(21) <b>08001717.1</b>	(11) 1 953 623	(21) <b>08001907.8</b>	(11) 1 952 996
(21) <b>08001572.0</b>	(11) 1 952 921	(21) <b>08001719.7</b>	(11) 1 953 930	(21) <b>08001908.6</b>	(11) 1 952 982
(21) <b>08001575.3</b>	(11) 1 952 847	(21) <b>08001721.3</b>	(11) 1 953 502	(21) <b>08001909.4</b>	(11) 1 952 998
(21) <b>08001585.2</b>	(11) 1 953 547	(21) <b>08001722.1</b>	(11) 1 953 954	(21) <b>08001911.0</b>	(11) 1 953 010
(21) <b>08001586.0</b>	(11) 1 953 525	(21) <b>08001724.7</b>	(11) 1 952 907	(21) <b>08001914.4</b>	(11) 1 953 040
(21) <b>08001587.8</b>	(11) 1 953 294	(21) <b>08001726.2</b>	(11) 1 953 414	(21) <b>08001924.3</b>	(11) 1 953 492
(21) <b>08001588.6</b>	(11) 1 952 899	(21) <b>08001727.0</b>	(11) 1 952 943	(21) <b>08001925.0</b>	(11) 1 953 984
(21) <b>08001602.5</b>	(11) 1 952 726	(21) <b>08001728.8</b>	(11) 1 953 996	(21) <b>08001930.0</b>	(11) 1 953 934
(21) <b>08001603.3</b>	(11) 1 953 487	(21) <b>08001732.0</b>	(11) 1 953 876	(21) <b>08001933.4</b>	(11) 1 953 997
(21) <b>08001604.1</b>	(11) 1 953 113	(21) <b>08001733.8</b>	(11) 1 953 875	(21) <b>08001934.2</b>	(11) 1 954 018
(21) <b>08001606.6</b>	(11) 1 952 736	(21) <b>08001736.1</b>	(11) 1 953 379	(21) <b>08001938.3</b>	(11) 1 953 522
(21) <b>08001607.4</b>	(11) 1 952 685	(21) <b>08001737.9</b>	(11) 1 953 744	(21) <b>08001939.1</b>	(11) 1 953 407
(21) <b>08001608.2</b>	(11) 1 952 773	(21) <b>08001738.7</b>	(11) 1 954 022	(21) <b>08001967.2</b>	(11) 1 954 039
(21) <b>08001630.6</b>	(11) 1 953 509	(21) <b>08001746.0</b>	(11) 1 954 091	(21) <b>08001971.4</b>	(11) 1 953 932
(21) <b>08001631.4</b>	(11) 1 953 462	(21) <b>08001748.6</b>	(11) 1 954 092	(21) <b>08001994.6</b>	(11) 1 953 005
(21) <b>08001633.0</b>	(11) 1 952 990	(21) <b>08001753.6</b>	(11) 1 953 523	(21) <b>08002005.0</b>	(11) 1 953 439
(21) <b>08001634.8</b>	(11) 1 953 566	(21) <b>08001757.7</b>	(11) 1 953 054	(21) <b>08002056.3</b>	(11) 1 954 033
(21) <b>08001638.9</b>	(11) 1 952 766	(21) <b>08001758.5</b>	(11) 1 952 757	(21) <b>08002057.1</b>	(11) 1 953 985
(21) <b>08001639.7</b>	(11) 1 953 661	(21) <b>08001771.8</b>	(11) 1 953 003	(21) <b>08002062.1</b>	(11) 1 953 231
(21) <b>08001647.0</b>	(11) 1 953 798	(21) <b>08001776.7</b>	(11) 1 953 727	(21) <b>08002063.9</b>	(11) 1 953 232
(21) <b>08001648.8</b>	(11) 1 953 412	(21) <b>08001779.1</b>	(11) 1 953 589	(21) <b>08002073.8</b>	(11) 1 953 315
(21) <b>08001649.6</b>	(11) 1 953 693	(21) <b>08001780.9</b>	(11) 1 954 012	(21) <b>08002118.1</b>	(11) 1 953 476
(21) <b>08001650.4</b>	(11) 1 953 340	(21) <b>08001802.1</b>	(11) 1 953 553	(21) <b>08002525.7</b>	(11) 1 953 160
(21) <b>08001651.2</b>	(11) 1 953 353	(21) <b>08001803.9</b>	(11) 1 953 554	(21) <b>08002793.1</b>	(11) 1 953 556
(21) <b>08001652.0</b>	(11) 1 953 413	(21) <b>08001804.7</b>	(11) 1 953 434	(21) <b>08003194.1</b>	(11) 1 953 149
(21) <b>08001656.1</b>	(11) 1 953 442	(21) <b>08001805.4</b>	(11) 1 953 555	(21) <b>08003608.0</b>	(11) 1 953 720
(21) <b>08001658.7</b>	(11) 1 953 967	(21) <b>08001806.2</b>	(11) 1 953 105	(21) <b>08003612.2</b>	(11) 1 953 223
(21) <b>08001661.1</b>	(11) 1 953 579	(21) <b>08001813.8</b>	(11) 1 953 106	(21) <b>08003941.5</b>	(11) 1 952 989
(21) <b>08001662.9</b>	(11) 1 953 451	(21) <b>08001818.7</b>	(11) 1 953 983	(21) <b>08003944.9</b>	(11) 1 953 758
(21) <b>08001663.7</b>	(11) 1 953 751	(21) <b>08001819.5</b>	(11) 1 953 012	(21) <b>08004951.3</b>	(11) 1 952 883
(21) <b>08001664.5</b>	(11) 1 952 945	(21) <b>08001822.9</b>	(11) 1 953 415	(21) <b>08005017.2</b>	(11) 1 952 781

(21) <b>08005050.3</b>	(11) 1 953 179	(21) <b>08008986.5</b>	(11) 1 953 009	(21) <b>08100502.7</b>	(11) 1 952 967
(21) <b>08005357.2</b>	(11) 1 952 820	(21) <b>08009018.6</b>	(11) 1 952 775	(21) <b>08100512.6</b>	(11) 1 953 587
(21) <b>08005415.8</b>	(11) 1 953 278	(21) <b>08009101.0</b>	(11) 1 954 025	(21) <b>08100519.1</b>	(11) 1 952 941
(21) <b>08005444.8</b>	(11) 1 952 701	(21) <b>08009202.6</b>	(11) 1 953 855	(21) <b>08100520.9</b>	(11) 1 954 115
(21) <b>08005553.6</b>	(11) 1 953 037	(21) <b>08009216.6</b>	(11) 1 952 974	(21) <b>08100538.1</b>	(11) 1 953 282
(21) <b>08005612.0</b>	(11) 1 953 794	(21) <b>08009231.5</b>	(11) 1 953 577	(21) <b>08100548.0</b>	(11) 1 953 672
(21) <b>08005844.9</b>	(11) 1 953 267	(21) <b>08009363.6</b>	(11) 1 953 650	(21) <b>08100572.0</b>	(11) 1 952 791
(21) <b>08005845.6</b>	(11) 1 953 268	(21) <b>08009418.8</b>	(11) 1 953 677	(21) <b>08100604.1</b>	(11) 1 953 251
(21) <b>08005938.9</b>	(11) 1 953 378	(21) <b>08009428.7</b>	(11) 1 952 698	(21) <b>08100612.4</b>	(11) 1 953 495
(21) <b>08006022.1</b>	(11) 1 952 764	(21) <b>08009429.5</b>	(11) 1 952 699	(21) <b>08100618.1</b>	(11) 1 953 169
(21) <b>08006101.3</b>	(11) 1 952 829	(21) <b>08009490.7</b>	(11) 1 952 924	(21) <b>08100625.6</b>	(11) 1 953 886
(21) <b>08006269.8</b>	(11) 1 953 273	(21) <b>08009573.0</b>	(11) 1 952 834	(21) <b>08100626.4</b>	(11) 1 953 887
(21) <b>08006589.9</b>	(11) 1 952 738	(21) <b>08009777.7</b>	(11) 1 952 867	(21) <b>08100627.2</b>	(11) 1 953 435
(21) <b>08006653.3</b>	(11) 1 952 787	(21) <b>08075037.5</b>	(11) 1 953 201	(21) <b>08100636.3</b>	(11) 1 953 120
(21) <b>08006689.7</b>	(11) 1 953 563	(21) <b>08075059.9</b>	(11) 1 953 869	(21) <b>08100693.4</b>	(11) 1 952 690
(21) <b>08006693.9</b>	(11) 1 953 243	(21) <b>08075060.7</b>	(11) 1 953 786	(21) <b>08100695.9</b>	(11) 1 952 691
(21) <b>08006694.7</b>	(11) 1 952 978	(21) <b>08075064.9</b>	(11) 1 952 850	(21) <b>08100736.1</b>	(11) 1 952 925
(21) <b>08006857.0</b>	(11) 1 953 209	(21) <b>08075081.3</b>	(11) 1 952 706	(21) <b>08100741.1</b>	(11) 1 952 707
(21) <b>08006913.1</b>	(11) 1 952 863	(21) <b>08075087.0</b>	(11) 1 952 705	(21) <b>08100748.6</b>	(11) 1 953 486
(21) <b>08006917.2</b>	(11) 1 952 777	(21) <b>08075176.1</b>	(11) 1 953 245	(21) <b>08100749.4</b>	(11) 1 952 697
(21) <b>08007321.6</b>	(11) 1 952 877	(21) <b>08075325.4</b>	(11) 1 953 801	(21) <b>08100753.6</b>	(11) 1 952 874
(21) <b>08007323.2</b>	(11) 1 952 878	(21) <b>08075472.4</b>	(11) 1 952 774	(21) <b>08100758.5</b>	(11) 1 952 951
(21) <b>08007508.8</b>	(11) 1 952 712	(21) <b>08075476.5</b>	(11) 1 953 246	(21) <b>08100762.7</b>	(11) 1 952 952
(21) <b>08007575.7</b>	(11) 1 953 000	(21) <b>08075483.1</b>	(11) 1 954 099	(21) <b>08100780.9</b>	(11) 1 953 108
(21) <b>08007682.1</b>	(11) 1 952 843	(21) <b>08075513.5</b>	(11) 1 954 061	(21) <b>08100781.7</b>	(11) 1 953 482
(21) <b>08007724.1</b>	(11) 1 953 244	(21) <b>08100022.6</b>	(11) 1 953 591	(21) <b>08100787.4</b>	(11) 1 952 950
(21) <b>08007735.7</b>	(11) 1 952 987	(21) <b>08100044.0</b>	(11) 1 953 334	(21) <b>08100790.8</b>	(11) 1 952 897
(21) <b>08007890.0</b>	(11) 1 953 681	(21) <b>08100066.3</b>	(11) 1 953 024	(21) <b>08100791.6</b>	(11) 1 953 319
(21) <b>08007964.3</b>	(11) 1 954 073	(21) <b>08100069.7</b>	(11) 1 952 901	(21) <b>08100793.2</b>	(11) 1 953 614
(21) <b>08008015.3</b>	(11) 1 953 068	(21) <b>08100082.0</b>	(11) 1 953 667	(21) <b>08100794.0</b>	(11) 1 953 655
(21) <b>08008031.0</b>	(11) 1 953 739	(21) <b>08100088.7</b>	(11) 1 953 568	(21) <b>08100795.7</b>	(11) 1 953 364
(21) <b>08008087.2</b>	(11) 1 952 840	(21) <b>08100093.7</b>	(11) 1 953 986	(21) <b>08100830.2</b>	(11) 1 952 805
(21) <b>08008109.4</b>	(11) 1 953 733	(21) <b>08100112.5</b>	(11) 1 953 309	(21) <b>08100838.5</b>	(11) 1 953 596
(21) <b>08008110.2</b>	(11) 1 953 396	(21) <b>08100176.0</b>	(11) 1 953 920	(21) <b>08100844.3</b>	(11) 1 953 914
(21) <b>08008149.0</b>	(11) 1 953 204	(21) <b>08100215.6</b>	(11) 1 953 610	(21) <b>08100848.4</b>	(11) 1 953 823
(21) <b>08008156.5</b>	(11) 1 953 580	(21) <b>08100237.0</b>	(11) 1 953 518	(21) <b>08100849.2</b>	(11) 1 952 930
(21) <b>08008259.7</b>	(11) 1 953 146	(21) <b>08100238.8</b>	(11) 1 953 519	(21) <b>08100850.0</b>	(11) 1 952 932
(21) <b>08008300.9</b>	(11) 1 953 142	(21) <b>08100239.6</b>	(11) 1 953 520	(21) <b>08100857.5</b>	(11) 1 953 829
(21) <b>08008327.2</b>	(11) 1 954 062	(21) <b>08100323.8</b>	(11) 1 952 808	(21) <b>08100872.4</b>	(11) 1 954 107
(21) <b>08008361.1</b>	(11) 1 953 738	(21) <b>08100331.1</b>	(11) 1 952 838	(21) <b>08100874.0</b>	(11) 1 952 790
(21) <b>08008416.3</b>	(11) 1 953 938	(21) <b>08100352.7</b>	(11) 1 953 998	(21) <b>08100882.3</b>	(11) 1 952 728
(21) <b>08008430.4</b>	(11) 1 953 919	(21) <b>08100362.6</b>	(11) 1 952 977	(21) <b>08100888.0</b>	(11) 1 953 080
(21) <b>08008640.8</b>	(11) 1 952 704	(21) <b>08100407.9</b>	(11) 1 954 105	(21) <b>08100891.4</b>	(11) 1 952 812
(21) <b>08008642.4</b>	(11) 1 953 879	(21) <b>08100412.9</b>	(11) 1 953 389	(21) <b>08100893.0</b>	(11) 1 952 729
(21) <b>08008646.5</b>	(11) 1 953 676	(21) <b>08100415.2</b>	(11) 1 953 915	(21) <b>08100902.9</b>	(11) 1 953 052
(21) <b>08008764.6</b>	(11) 1 953 033	(21) <b>08100465.7</b>	(11) 1 952 804	(21) <b>08100907.8</b>	(11) 1 953 722



(21) <b>08100914.4</b>	(11) 1 953 318	(21) <b>08101206.4</b>	(11) 1 953 748	(21) <b>08150500.0</b>	(11) 1 952 753
(21) <b>08100920.1</b>	(11) 1 953 095	(21) <b>08101245.2</b>	(11) 1 953 301	(21) <b>08150501.8</b>	(11) 1 952 754
(21) <b>08100939.1</b>	(11) 1 954 020	(21) <b>08101249.4</b>	(11) 1 952 873	(21) <b>08150511.7</b>	(11) 1 954 010
(21) <b>08100947.4</b>	(11) 1 953 775	(21) <b>08101266.8</b>	(11) 1 953 937	(21) <b>08150528.1</b>	(11) 1 953 473
(21) <b>08100960.7</b>	(11) 1 953 799	(21) <b>08101269.2</b>	(11) 1 952 709	(21) <b>08150530.7</b>	(11) 1 953 039
(21) <b>08100971.4</b>	(11) 1 954 055	(21) <b>08101274.2</b>	(11) 1 952 891	(21) <b>08150538.0</b>	(11) 1 953 698
(21) <b>08100974.8</b>	(11) 1 953 961	(21) <b>08101282.5</b>	(11) 1 953 386	(21) <b>08150551.3</b>	(11) 1 953 642
(21) <b>08100980.5</b>	(11) 1 952 949	(21) <b>08101461.5</b>	(11) 1 953 230	(21) <b>08150555.4</b>	(11) 1 953 346
(21) <b>08100989.6</b>	(11) 1 953 618	(21) <b>08101729.5</b>	(11) 1 954 035	(21) <b>08150569.5</b>	(11) 1 953 155
(21) <b>08100990.4</b>	(11) 1 953 032	(21) <b>08103001.7</b>	(11) 1 952 809	(21) <b>08150571.1</b>	(11) 1 953 481
(21) <b>08100991.2</b>	(11) 1 953 907	(21) <b>08103007.4</b>	(11) 1 952 810	(21) <b>08150577.8</b>	(11) 1 953 753
(21) <b>08100994.6</b>	(11) 1 953 011	(21) <b>08103147.8</b>	(11) 1 954 052	(21) <b>08150581.0</b>	(11) 1 953 111
(21) <b>08101002.7</b>	(11) 1 953 719	(21) <b>08103206.2</b>	(11) 1 952 760	(21) <b>08150589.3</b>	(11) 1 953 196
(21) <b>08101013.4</b>	(11) 1 953 728	(21) <b>08103518.0</b>	(11) 1 952 844	(21) <b>08150591.9</b>	(11) 1 953 197
(21) <b>08101014.2</b>	(11) 1 953 352	(21) <b>08103572.7</b>	(11) 1 952 799	(21) <b>08150605.7</b>	(11) 1 953 303
(21) <b>08101018.3</b>	(11) 1 952 693	(21) <b>08103737.6</b>	(11) 1 953 381	(21) <b>08150607.3</b>	(11) 1 952 984
(21) <b>08101034.0</b>	(11) 1 953 247	(21) <b>08103780.6</b>	(11) 1 953 152	(21) <b>08150639.6</b>	(11) 1 953 505
(21) <b>08101038.1</b>	(11) 1 953 778	(21) <b>08103850.7</b>	(11) 1 952 694	(21) <b>08150641.2</b>	(11) 1 953 868
(21) <b>08101044.9</b>	(11) 1 953 269	(21) <b>08103926.5</b>	(11) 1 953 510	(21) <b>08150643.8</b>	(11) 1 953 872
(21) <b>08101049.8</b>	(11) 1 953 968	(21) <b>08103928.1</b>	(11) 1 953 511	(21) <b>08150644.6</b>	(11) 1 953 874
(21) <b>08101057.1</b>	(11) 1 952 898	(21) <b>08150023.3</b>	(11) 1 953 848	(21) <b>08150648.7</b>	(11) 1 953 085
(21) <b>08101070.4</b>	(11) 1 953 021	(21) <b>08150025.8</b>	(11) 1 953 849	(21) <b>08150649.5</b>	(11) 1 953 016
(21) <b>08101071.2</b>	(11) 1 953 515	(21) <b>08150026.6</b>	(11) 1 953 322	(21) <b>08150650.3</b>	(11) 1 953 895
(21) <b>08101072.0</b>	(11) 1 953 026	(21) <b>08150028.2</b>	(11) 1 953 323	(21) <b>08150655.2</b>	(11) 1 953 837
(21) <b>08101076.1</b>	(11) 1 953 897	(21) <b>08150064.7</b>	(11) 1 953 034	(21) <b>08150671.9</b>	(11) 1 953 604
(21) <b>08101077.9</b>	(11) 1 953 406	(21) <b>08150082.9</b>	(11) 1 953 890	(21) <b>08150673.5</b>	(11) 1 953 749
(21) <b>08101085.2</b>	(11) 1 953 601	(21) <b>08150084.5</b>	(11) 1 953 035	(21) <b>08150675.0</b>	(11) 1 953 846
(21) <b>08101110.8</b>	(11) 1 953 839	(21) <b>08150093.6</b>	(11) 1 953 436	(21) <b>08150683.4</b>	(11) 1 953 084
(21) <b>08101111.6</b>	(11) 1 953 840	(21) <b>08150121.5</b>	(11) 1 953 470	(21) <b>08150696.6</b>	(11) 1 953 296
(21) <b>08101112.4</b>	(11) 1 953 324	(21) <b>08150122.3</b>	(11) 1 953 472	(21) <b>08150700.6</b>	(11) 1 953 795
(21) <b>08101122.3</b>	(11) 1 953 945	(21) <b>08150151.2</b>	(11) 1 953 551	(21) <b>08150703.0</b>	(11) 1 953 796
(21) <b>08101124.9</b>	(11) 1 952 848	(21) <b>08150180.1</b>	(11) 1 953 483	(21) <b>08150705.5</b>	(11) 1 953 797
(21) <b>08101146.2</b>	(11) 1 953 320	(21) <b>08150198.3</b>	(11) 1 953 067	(21) <b>08150709.7</b>	(11) 1 953 803
(21) <b>08101158.7</b>	(11) 1 952 985	(21) <b>08150215.5</b>	(11) 1 953 119	(21) <b>08150715.4</b>	(11) 1 953 804
(21) <b>08101161.1</b>	(11) 1 954 108	(21) <b>08150241.1</b>	(11) 1 953 062	(21) <b>08150719.6</b>	(11) 1 953 304
(21) <b>08101162.9</b>	(11) 1 953 683	(21) <b>08150299.9</b>	(11) 1 953 706	(21) <b>08150724.6</b>	(11) 1 953 576
(21) <b>08101163.7</b>	(11) 1 953 558	(21) <b>08150316.1</b>	(11) 1 953 300	(21) <b>08150728.7</b>	(11) 1 954 028
(21) <b>08101164.5</b>	(11) 1 952 746	(21) <b>08150317.9</b>	(11) 1 953 302	(21) <b>08150730.3</b>	(11) 1 953 680
(21) <b>08101171.0</b>	(11) 1 953 684	(21) <b>08150369.0</b>	(11) 1 953 899	(21) <b>08150746.9</b>	(11) 1 952 783
(21) <b>08101180.1</b>	(11) 1 953 559	(21) <b>08150392.2</b>	(11) 1 953 809	(21) <b>08150752.7</b>	(11) 1 953 599
(21) <b>08101182.7</b>	(11) 1 953 978	(21) <b>08150421.9</b>	(11) 1 953 373	(21) <b>08150758.4</b>	(11) 1 954 078
(21) <b>08101191.8</b>	(11) 1 954 016	(21) <b>08150447.4</b>	(11) 1 953 314	(21) <b>08150759.2</b>	(11) 1 953 987
(21) <b>08101193.4</b>	(11) 1 953 910	(21) <b>08150449.0</b>	(11) 1 953 710	(21) <b>08150785.7</b>	(11) 1 953 421
(21) <b>08101201.5</b>	(11) 1 953 432	(21) <b>08150474.8</b>	(11) 1 953 455	(21) <b>08150794.9</b>	(11) 1 953 847
(21) <b>08101204.9</b>	(11) 1 954 095	(21) <b>08150477.1</b>	(11) 1 953 359	(21) <b>08150809.5</b>	(11) 1 952 965
(21) <b>08101205.6</b>	(11) 1 953 904	(21) <b>08150485.4</b>	(11) 1 952 827	(21) <b>08150820.2</b>	(11) 1 952 964

(21) <b>08150822.8</b>	(11) 1 953 649	(21) <b>08154058.5</b>	(11) 1 953 059	(21) <b>08250211.3</b>	(11) 1 953 562
(21) <b>08150824.4</b>	(11) 1 953 471	(21) <b>08154072.6</b>	(11) 1 953 162	(21) <b>08250213.9</b>	(11) 1 952 917
(21) <b>08150830.1</b>	(11) 1 953 782	(21) <b>08154261.5</b>	(11) 1 952 734	(21) <b>08250233.7</b>	(11) 1 953 422
(21) <b>08150840.0</b>	(11) 1 953 912	(21) <b>08154318.3</b>	(11) 1 953 715	(21) <b>08250238.6</b>	(11) 1 953 793
(21) <b>08150844.2</b>	(11) 1 953 821	(21) <b>08154598.0</b>	(11) 1 952 700	(21) <b>08250240.2</b>	(11) 1 953 902
(21) <b>08150849.1</b>	(11) 1 953 416	(21) <b>08154760.6</b>	(11) 1 953 207	(21) <b>08250272.5</b>	(11) 1 954 058
(21) <b>08150850.9</b>	(11) 1 953 437	(21) <b>08154766.3</b>	(11) 1 953 401	(21) <b>08250305.3</b>	(11) 1 953 057
(21) <b>08150862.4</b>	(11) 1 952 776	(21) <b>08154834.9</b>	(11) 1 953 624	(21) <b>08250309.5</b>	(11) 1 953 333
(21) <b>08150890.5</b>	(11) 1 953 607	(21) <b>08154847.1</b>	(11) 1 953 970	(21) <b>08250311.1</b>	(11) 1 952 911
(21) <b>08150892.1</b>	(11) 1 953 785	(21) <b>08155036.0</b>	(11) 1 953 691	(21) <b>08250316.0</b>	(11) 1 952 740
(21) <b>08150898.8</b>	(11) 1 952 749	(21) <b>08155095.6</b>	(11) 1 953 450	(21) <b>08250317.8</b>	(11) 1 953 668
(21) <b>08150899.6</b>	(11) 1 953 388	(21) <b>08155505.4</b>	(11) 1 953 863	(21) <b>08250320.2</b>	(11) 1 953 669
(21) <b>08150902.8</b>	(11) 1 953 605	(21) <b>08155532.8</b>	(11) 1 952 761	(21) <b>08250321.0</b>	(11) 1 954 024
(21) <b>08150907.7</b>	(11) 1 953 898	(21) <b>08155644.1</b>	(11) 1 952 793	(21) <b>08250322.8</b>	(11) 1 953 670
(21) <b>08150910.1</b>	(11) 1 953 741	(21) <b>08155906.4</b>	(11) 1 953 754	(21) <b>08250324.4</b>	(11) 1 953 431
(21) <b>08150919.2</b>	(11) 1 952 711	(21) <b>08155970.0</b>	(11) 1 953 781	(21) <b>08250329.3</b>	(11) 1 954 057
(21) <b>08150931.7</b>	(11) 1 953 792	(21) <b>08156120.1</b>	(11) 1 953 678	(21) <b>08250330.1</b>	(11) 1 953 374
(21) <b>08150932.5</b>	(11) 1 953 790	(21) <b>08156427.0</b>	(11) 1 953 103	(21) <b>08250333.5</b>	(11) 1 953 367
(21) <b>08150939.0</b>	(11) 1 953 217	(21) <b>08156478.3</b>	(11) 1 953 759	(21) <b>08250335.0</b>	(11) 1 952 765
(21) <b>08150964.8</b>	(11) 1 953 528	(21) <b>08156479.1</b>	(11) 1 953 760	(21) <b>08250336.8</b>	(11) 1 953 892
(21) <b>08150966.3</b>	(11) 1 953 529	(21) <b>08156482.5</b>	(11) 1 953 761	(21) <b>08250340.0</b>	(11) 1 953 508
(21) <b>08150968.9</b>	(11) 1 953 838	(21) <b>08156528.5</b>	(11) 1 954 000	(21) <b>08250343.4</b>	(11) 1 953 692
(21) <b>08150987.9</b>	(11) 1 952 991	(21) <b>08156567.3</b>	(11) 1 953 962	(21) <b>08250347.5</b>	(11) 1 952 789
(21) <b>08150989.5</b>	(11) 1 952 999	(21) <b>08156679.6</b>	(11) 1 953 800	(21) <b>08250350.9</b>	(11) 1 953 286
(21) <b>08150995.2</b>	(11) 1 953 065	(21) <b>08156706.7</b>	(11) 1 953 946	(21) <b>08250351.7</b>	(11) 1 952 835
(21) <b>08151005.9</b>	(11) 1 952 708	(21) <b>08157294.3</b>	(11) 1 953 825	(21) <b>08250353.3</b>	(11) 1 952 890
(21) <b>08151017.4</b>	(11) 1 953 530	(21) <b>08200002.7</b>	(11) 1 953 317	(21) <b>08250354.1</b>	(11) 1 953 501
(21) <b>08151019.0</b>	(11) 1 953 531	(21) <b>08250015.8</b>	(11) 1 953 633	(21) <b>08250357.4</b>	(11) 1 953 822
(21) <b>08151020.8</b>	(11) 1 953 535	(21) <b>08250021.6</b>	(11) 1 953 341	(21) <b>08250360.8</b>	(11) 1 953 365
(21) <b>08151021.6</b>	(11) 1 953 532	(21) <b>08250023.2</b>	(11) 1 953 634	(21) <b>08250362.4</b>	(11) 1 953 183
(21) <b>08151022.4</b>	(11) 1 953 533	(21) <b>08250029.9</b>	(11) 1 953 252	(21) <b>08250363.2</b>	(11) 1 953 335
(21) <b>08151042.2</b>	(11) 1 953 694	(21) <b>08250031.5</b>	(11) 1 953 253	(21) <b>08250364.0</b>	(11) 1 953 592
(21) <b>08151058.8</b>	(11) 1 953 999	(21) <b>08250037.2</b>	(11) 1 953 656	(21) <b>08250367.3</b>	(11) 1 953 564
(21) <b>08151076.0</b>	(11) 1 953 168	(21) <b>08250042.2</b>	(11) 1 953 635	(21) <b>08250368.1</b>	(11) 1 952 768
(21) <b>08151084.4</b>	(11) 1 953 561	(21) <b>08250048.9</b>	(11) 1 953 636	(21) <b>08250369.9</b>	(11) 1 953 552
(21) <b>08151390.5</b>	(11) 1 953 673	(21) <b>08250096.8</b>	(11) 1 953 348	(21) <b>08250371.5</b>	(11) 1 954 008
(21) <b>08152205.4</b>	(11) 1 953 371	(21) <b>08250159.4</b>	(11) 1 954 023	(21) <b>08250372.3</b>	(11) 1 952 714
(21) <b>08152418.3</b>	(11) 1 953 250	(21) <b>08250175.0</b>	(11) 1 953 521	(21) <b>08250373.1</b>	(11) 1 952 769
(21) <b>08152660.0</b>	(11) 1 952 871	(21) <b>08250186.7</b>	(11) 1 953 426	(21) <b>08250375.6</b>	(11) 1 953 717
(21) <b>08153260.8</b>	(11) 1 952 895	(21) <b>08250187.5</b>	(11) 1 953 343	(21) <b>08250377.2</b>	(11) 1 953 767
(21) <b>08153298.8</b>	(11) 1 954 100	(21) <b>08250188.3</b>	(11) 1 953 427	(21) <b>08250379.8</b>	(11) 1 953 802
(21) <b>08153319.2</b>	(11) 1 952 824	(21) <b>08250190.9</b>	(11) 1 953 428	(21) <b>08250380.6</b>	(11) 1 953 600
(21) <b>08153470.3</b>	(11) 1 953 969	(21) <b>08250195.8</b>	(11) 1 954 096	(21) <b>08250386.3</b>	(11) 1 953 768
(21) <b>08153863.9</b>	(11) 1 952 792	(21) <b>08250200.6</b>	(11) 1 953 061	(21) <b>08250388.9</b>	(11) 1 954 001
(21) <b>08153865.4</b>	(11) 1 953 583	(21) <b>08250202.2</b>	(11) 1 953 608	(21) <b>08250389.7</b>	(11) 1 953 336
(21) <b>08154030.4</b>	(11) 1 952 839	(21) <b>08250205.5</b>	(11) 1 953 746	(21) <b>08250390.5</b>	(11) 1 953 548

(21) <b>08250391.3</b>	(11) 1 953 679	(21) <b>08400001.7</b>	(11) 1 953 615	(11) <b>1 286 381</b>	(51) <b>H01J 37/304</b>
(21) <b>08250393.9</b>	(11) 1 954 002	(21) <b>08405002.0</b>	(11) 1 952 922	(84) DE FR GB	
(21) <b>08250399.6</b>	(11) 1 953 071	(21) <b>08405003.8</b>	(11) 1 952 973	(11) <b>1 304 685</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>
(21) <b>08250400.2</b>	(11) 1 953 714	(21) <b>08405030.1</b>	(11) 1 953 094	(84) DE FR GB	
(21) <b>08250401.0</b>	(11) 1 952 997	(21) <b>08425015.8</b>	(11) 1 953 444	(11) <b>1 304 797</b>	(51) <b>H03H 17/06</b>
(21) <b>08250406.9</b>	(11) 1 953 944	(21) <b>08425045.5</b>	(11) 1 953 449	(84) BE DE DK FR GB IT NL SE	
(21) <b>08250407.7</b>	(11) 1 953 038	(21) <b>08425046.3</b>	(11) 1 953 893	(11) <b>1 321 648</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>
(21) <b>08250408.5</b>	(11) 1 952 786	(21) <b>08425047.1</b>	(11) 1 953 894	(84) DE FR	
(21) <b>08250417.6</b>	(11) 1 953 701	(21) <b>08425048.9</b>	(11) 1 953 721	(11) <b>1 326 149</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
(21) <b>08250422.6</b>	(11) 1 953 943	(21) <b>08446001.3</b>	(11) 1 953 258	(84) DE FR GB	
(21) <b>08275001.9</b>	(11) 1 953 774	(21) <b>08450010.7</b>	(11) 1 952 858	(11) <b>1 330 067</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>
(21) <b>08290019.2</b>	(11) 1 953 218			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(21) <b>08290032.5</b>	(11) 1 953 479	<b>I.5</b>		(11) <b>1 333 441</b>	(51) <b>G11B 33/12</b>
(21) <b>08290035.8</b>	(11) 1 952 893	• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)		(84) DE GB	
(21) <b>08290039.0</b>	(11) 1 953 695	• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)		(11) <b>1 338 760</b>	(51) <b>F01L 1/18</b>
(21) <b>08290043.2</b>	(11) 1 953 118	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)		(84) DE FR GB	
(21) <b>08290061.4</b>	(11) 1 953 545			(11) <b>1 353 388</b>	(51) <b>H01L 51/30</b>
(21) <b>08290062.2</b>	(11) 1 953 494			(84) DE GB	
(21) <b>08290082.0</b>	(11) 1 953 325			(11) <b>1 353 439</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
(21) <b>08290084.6</b>	(11) 1 953 884			(84) DE FR GB	
(21) <b>08290088.7</b>	(11) 1 953 161			(11) <b>1 355 322</b>	(51) <b>G21K 4/00</b>
(21) <b>08290091.1</b>	(11) 1 953 292			(84) BE DE FR	
(21) <b>08290116.6</b>	(11) 1 952 733			(11) <b>1 363 067</b>	(51) <b>F21V 7/00</b>
(21) <b>08300028.1</b>	(11) 1 953 328			(84) DE FR GB	
(21) <b>08300052.1</b>	(11) 1 952 852	(11) <b>0 989 494</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	(11) <b>1 367 824</b>	(51) <b>H04N 5/907</b>
(21) <b>08300054.7</b>	(11) 1 952 687	(84) AT CH DE ES FR GB LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) <b>08300058.8</b>	(11) 1 952 889	(11) <b>1 001 652</b>	(51) <b>H04R 3/04</b>	(11) <b>1 369 942</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(21) <b>08300066.1</b>	(11) 1 953 425	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) DE FR GB	
(21) <b>08352002.3</b>	(11) 1 953 326	AL LT LV MK RO SI		(11) <b>1 372 180</b>	(51) <b>H01J 29/07</b>
(21) <b>08352003.1</b>	(11) 1 953 327			(84) DE FR GB IT NL	
(21) <b>08354005.4</b>	(11) 1 953 116	(11) <b>1 056 025</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 377 105</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>
(21) <b>08354006.2</b>	(11) 1 953 787	(84) DE FR GB		(84) CH DE GB LI	
(21) <b>08354007.0</b>	(11) 1 953 788	(11) <b>1 134 974</b>	(51) <b>H04N 5/92</b>	(11) <b>1 377 112</b>	(51) <b>H04Q 11/08</b>
(21) <b>08356016.9</b>	(11) 1 953 276	(84) DE FR GB		(84) DE ES FR GB IT	
(21) <b>08356017.7</b>	(11) 1 952 771	(11) <b>1 197 848</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 384 803</b>	(51) <b>D04H 5/02</b>
(21) <b>08356018.5</b>	(11) 1 952 788	(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB	
(21) <b>08356019.3</b>	(11) 1 953 779	(11) <b>1 217 177</b>	(51) <b>F01L 9/04</b>	(11) <b>1 403 790</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
(21) <b>08356020.1</b>	(11) 1 953 283	(84) DE FR GB IT		(84) DE FR IT	
(21) <b>08356021.9</b>	(11) 1 953 440	(11) <b>1 229 537</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 406 216</b>	(51) <b>G06T 15/70</b>
(21) <b>08364001.1</b>	(11) 1 952 725	(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT	
(21) <b>08380008.6</b>	(11) 1 953 723	(11) <b>1 248 196</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>	(11) <b>1 418 754</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>
(21) <b>08380025.0</b>	(11) 1 952 731	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE FR GB	
(21) <b>08381003.6</b>	(11) 1 953 126	(11) <b>1 255 199</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>	(11) <b>1 422 633</b>	(51) <b>G06F 17/24</b>
(21) <b>08386003.1</b>	(11) 1 952 905	(84) DE GB		(84) DE GB	
(21) <b>08394005.6</b>	(11) 1 953 696	(11) <b>1 258 867</b>	(51) <b>G11B 5/86</b>	(11) <b>1 424 423</b>	(51) <b>D04H 5/02</b>
(21) <b>08397001.2</b>	(11) 1 952 961	(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
		(11) <b>1 274 114</b>	(51) <b>H01J 37/28</b>	(11) <b>1 427 243</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
		(84) DE NL		(84) DE GB SE	
		(11) <b>1 284 587</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 428 485</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(84) CH DE FR GB IE IT LI	
				(11) <b>1 431 848</b>	(51) <b>G04G 5/00</b>
				(84) DE FR GB	



- (11) **1 432 049** (51) *H01L 51/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 439 459** (51) *G06F 9/38*  
(84) DE GB
- (11) **1 439 460** (51) *G06F 9/38*  
(84) DE GB
- (11) **1 441 284** (51) *G06F 9/38*  
(84) DE GB
- (11) **1 457 445** (51) *B65H 29/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 457 910** (51) *G06F 17/60*  
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 460 681** (51) *H01L 21/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 462 965** (51) *G06F 17/50*  
(84) FR GB
- (11) **1 462 999** (51) *G06T 11/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 465 044** (51) *G06F 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 469 520** (51) *H01L 27/146*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 473 877** (51) *H04L 12/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 477 268** (51) *B23Q 3/10*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 479 602** (51) *B62K 25/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 480 191** (51) *G09G 3/22*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 484 742** (51) *G09G 5/02*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 491 821** (51) *F23Q 2/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 494 454** (51) *G06T 5/40*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 498 812** (51) *G06F 9/445*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 499 111** (51) *H04N 1/62*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 501 168** (51) *H02K 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 503 432** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 503 477** (51) *H02K 1/27*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 505 668** (51) *H01M 2/02*  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 506 795** (51) *A62B 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 515 255** (51) *G06F 17/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 515 333** (51) *G11B 20/14*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 515 540** (51) *H04N 3/15*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 522 651** (51) *E04F 10/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 522 917** (51) *G06F 9/38*  
(84) DE GB
- (11) **1 528 531** (51) *G09G 3/28*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 538 651** (51) *H01H 47/00*  
(84) DE
- (11) **1 553 571** (51) *G11B 7/09*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 553 759** (51) *H04N 5/247*  
(84) DE GB IT NL
- (11) **1 559 765** (51) *C09K 11/56*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 569 073** (51) *G06F 3/023*  
(84) DE GB
- (11) **1 569 100** (51) *G06F 9/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 571 826** (51) *H04N 1/405*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 577 945** (51) *H01L 23/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 596** (51) *G03F 7/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 582 851** (51) *G01J 9/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 585 166** (51) *H01J 37/317*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 586 529** (51) *B66F 9/065*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 589 579** (51) *H01L 27/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 591 384** (51) *B65G 23/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 591 435** (51) *C07C 51/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 593 940** (51) *G01F 1/684*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 595 733** (51) *B60K 6/04*  
(84) DE FR
- (11) **1 596 634** (51) *H04R 27/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 598 891** (51) *H01M 8/10*  
(84) DE FR
- (11) **1 602 879** (51) *F21V 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 981** (51) *G03F 7/20*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 603 074** (51) *G06K 17/00*  
(84) BE DE IT  
(71) Endicott Interconnect Technologies,  
Inc., 1701 North Street, Endicott, New  
York 13760, US  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR  
(71) Maines Paper and Food Service, Inc.,  
101 Broome Industrial Parkway, Con-  
klin, NY 13748, US  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 605 393** (51) *G06K 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 605 450** (51) *G11B 7/135*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 607 971** (51) *G11B 20/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 607 976** (51) *G11B 33/12*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 608 000** (51) *H01J 37/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 609 391** (51) *A47B 57/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 609 875** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU  
MC NL SE
- (11) **1 612 847** (51) *H01L 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 614 461** (51) *B01J 19/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 614 551** (51) *B60C 23/04*  
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 623 849** (51) **B60C 23/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 626 435** (51) **H01J 61/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 800** (51) **G11B 7/135**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 631 113** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL SE
- (11) **1 632 577** (51) **G06F 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 635 155** (51) **G01J 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 638 173** (51) **H01R 13/533**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 553** (51) **E06B 9/174**  
(84) AT BE DE ES IT
- (11) **1 642 522** (51) **A47L 9/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 648 013** (51) **H01J 17/49**  
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 651 016** (51) **H05K 1/11**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 448** (51) **G11B 5/127**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 655 165** (51) **B60L 11/12**  
(84) DE FR
- (11) **1 655 426** (51) **E04H 4/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 850** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 665 996** (51) **A61B 18/20**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 669 692** (51) **F24H 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 803** (51) **G03F 7/039**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 669 852** (51) **G06F 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 980** (51) **G10L 15/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 670 036** (51) **H01J 65/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 366** (51) **G01N 33/533**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 672 862** (51) **H04L 27/36**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 675 425** (51) **H04Q 7/38**  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 677 440** (51) **H04B 7/185**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 589** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 627** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 683 699** (51) **B61K 3/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 109** (51) **C04B 41/65**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 462** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 551** (51) **G08B 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 573** (51) **G11B 7/135**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 688 254** (51) **B41J 2/045**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 796** (51) **G03F 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 368** (51) **G11B 27/034**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 691 371** (51) **G11B 27/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 693 214** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 693 609** (51) **F16L 23/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 748** (51) **G06F 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 813** (51) **G08G 1/005**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 766** (51) **B05B 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 527** (51) **H01S 5/12**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 698 261** (51) **A47L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 578** (51) **B65H 11/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 700 890** (51) **C09D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 792** (51) **B60P 1/64**  
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 703 377** (51) **G06F 9/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 388** (51) **G06F 9/46**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 520** (51) **G03F 7/20**  
(84) DE
- (11) **1 705 650** (51) **G11B 9/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 707 603** (51) **C09D 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 709 923** (51) **A61B 18/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 085** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 710 390** (51) **E06B 9/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 830** (51) **H01L 21/322**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 713 066** (51) **G11B 7/13**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 714 598** (51) **A47L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 665** (51) **A61L 29/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 417** (51) **F01D 5/30**  
(84) FR GB IT

- (11) **1 717 702** (51) *G06F 9/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 801** (51) *G11B 7/09*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 906** (51) *H01F 27/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 955** (51) *F24D 19/06*  
(84) DE FR NL
- (11) **1 721 790** (51) *B60R 21/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 893** (51) *A47L 15/44*  
(84) DE ES FR PL TR
- (11) **1 726 523** (51) *B63H 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 749** (51) *E05B 27/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 762** (51) *E05F 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 634** (51) *B41J 2/05*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 731 742** (51) *F02D 41/00*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 731 881** (51) *G01F 1/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 776** (51) *B01D 39/16*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 733 795** (51) *B04C 5/12*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 733 861** (51) *B29C 45/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 620** (51) *H01R 33/46*  
(84) DE FR
- (11) **1 736 332** (51) *B60G 9/00*  
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **1 736 397** (51) *B62D 25/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 763** (51) *H01L 51/52*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 741 383** (51) *A61B 3/028*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 847** (51) *E04B 2/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 857** (51) *E05B 65/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 920** (51) *F02M 39/00*  
(84) DE
- (11) **1 742 396** (51) *H04H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 538** (51) *A42B 3/28*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 743 761** (51) *B32B 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 588** (51) *G11B 7/13*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 746 748** (51) *H04N 7/24*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 747 895** (51) *B41J 33/36*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 747 967** (51) *B62D 1/184*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 146** (51) *E06B 9/84*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 524** (51) *A61K 31/198*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 749 742** (51) *B64D 37/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 749 982** (51) *F01L 9/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 058** (51) *H01M 10/50*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 600** (51) *B41F 13/34*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 755 011** (51) *G05B 19/416*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 755 099** (51) *G09G 3/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 100** (51) *G09G 3/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 274** (51) *H04L 12/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 321** (51) *A61M 15/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 757 520** (51) *B64D 43/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 757 873** (51) *F24J 2/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 194** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 760 427** (51) *G01B 21/20*  
(84) DE GB
- (11) **1 760 641** (51) *G06K 19/077*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 783** (51) *H01L 23/488*  
(84) DE FR GB  
(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280,  
JP  
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 033** (51) *H04N 1/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 762 485** (51) *B62M 25/04*  
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 762 664** (51) *E04C 2/292*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 697** (51) *E21B 43/10*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 762 929** (51) *G06F 9/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 763 257** (51) *H04N 9/64*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 764 778** (51) *G10K 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 926** (51) *H04B 1/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 224** (51) *A61K 51/04*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 767 555** (51) *C08F 293/00*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 768 114** (51) *G11B 7/0065*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 374** (51) *H04N 1/00*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 769 732** (51) *A61B 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 769 938** (51) *B41L 1/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 620** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 632** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 691** (51) *G11B 7/0045*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 692** (51) *G11B 7/007*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 118** (51) *A61F 2/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 399** (51) *B65G 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 205** (51) *B62J 27/00*  
(84) DE GB
- (11) **1 775 696** (51) *G09G 3/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 776 975** (51) *A61M 5/24*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 777 544** (51) *G01S 7/533*  
(84) DE NL
- (11) **1 777 788** (51) *H01S 5/323*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 780 452** (51) *F16K 17/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 759** (51) *H01J 31/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 782 756** (51) *A61C 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 187** (51) *C09K 8/05*  
(84) DE GB IT
- (11) **1 785 130** (51) *A61K 8/37*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(71) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 785 148** (51) *A61B 1/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 498** (51) *C22C 13/00*  
(84) DE FI FR NL
- (11) **1 787 675** (51) *A61M 25/01*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 788 446** (51) *G03F 7/20*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 790 937** (51) *F41G 3/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 703** (51) *B29C 47/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 858** (51) *B65H 18/00*  
(84) AT DE FI IT
- (11) **1 793 375** (51) *G11B 5/012*  
(84) DE
- (11) **1 795 219** (51) *A61M 5/315*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 795 544** (51) *C08F 26/06*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 796 343** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 797 815** (51) *A61B 3/103*  
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 798 658** (51) *G06F 21/02*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 798 980** (51) *H04N 7/18*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 800 654** (51) *A61K 8/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 990** (51) *B62D 1/16*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 801 794** (51) *G11B 7/0065*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 381** (51) *A47L 9/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 484** (51) *A61M 25/09*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 803 826** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 803 970** (51) *F16F 15/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 271** (51) *B62D 21/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 367** (51) *C08B 37/04*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 806 433** (51) *C23C 28/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 732** (51) *G09G 5/40*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 124** (51) *A61B 5/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 296** (51) *B41J 2/175*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 808 399** (51) *B66B 7/06*  
(84) DE ES FR IT PT
- (11) **1 808 835** (51) *G08B 13/24*  
(84) DE ES FR GB IE PL
- (11) **1 813 295** (51) *A61L 31/00*  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 813 630** (51) *C08F 222/10*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 813 661** (51) *C09K 11/59*  
(84) DE FR GB IT  
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 815 983** (51) *B41F 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 197** (51) *C12N 15/10*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 816 213** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 818 141** (51) *B25D 17/24*  
(84) AT BE BG CH CZ DK EE FI FR GR HU IE LI LU MC NL PL PT RO SI SK TR
- (11) **1 818 491** (51) *E05F 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 688** (51) *G01T 1/29*  
(84) DE NL
- (11) **1 820 603** (51) *B24B 37/04*  
(84) FR
- (11) **1 820 996** (51) *F16F 9/34*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 820 997** (51) *F16F 9/34*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 821 430** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT CH DE DK ES FR GB LI SE
- (11) **1 825 788** (51) *A47F 3/04*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 825 983** (51) *B29C 41/18*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 830 487** (51) *H04B 7/08*  
(84) DE FR GB

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 501** (51) *B62D 55/065*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 700** (51) *E05B 63/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 768** (51) *F16D 3/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 077** (51) *H01L 21/00*  
(84) DE
- (11) **1 834 590** (51) *A61B 10/02*  
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 834 827** (51) *B60K 15/077*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 123** (51) *E06B 9/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 650** (51) *H04L 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 627** (51) *G01C 21/28*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 115** (51) *H04Q 7/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 548** (51) *A47L 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 747** (51) *B01J 29/70*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 916** (51) *B60C 27/14*  
(84) AT DE IT
- (11) **1 840 136** (51) *C08F 2/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 439** (51) *F16L 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 942** (51) *H01L 21/00*  
(84) AT BE DE FR
- (11) **1 841 181** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 842 474** (51) *A47L 9/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 566** (51) *A61L 31/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 574** (51) *A63C 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 859** (51) *C07K 16/18*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 843 072** (51) *F16L 23/18*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 210** (51) *G03F 9/00*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 843 329** (51) *G11B 5/58*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 504** (51) *H04L 1/18*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 558** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT DE ES IT NL
- (11) **1 844 668** (51) *A24C 5/42*  
(84) AT DE FR GB PL
- (11) **1 844 716** (51) *A61B 17/064*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 762** (51) *A61K 8/891*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 835** (51) *B01D 35/143*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 927** (51) *B32B 5/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 289** (51) *A61M 25/01*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 847 881** (51) *G03G 5/05*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 848 106** (51) *H03F 1/02*  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 849 393** (51) *A47L 13/258*  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 849 489** (51) *A61M 5/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 849 643** (51) *B60K 15/05*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 849 844** (51) *C09J 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 477** (51) *H03F 3/45*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 144** (51) *A61N 1/39*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 852 678** (51) *G01C 15/00*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 852 771** (51) *G06F 3/048*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 793** (51) *G06F 17/30*  
(84) GB
- (11) **1 852 794** (51) *G06F 17/30*  
(84) GB
- (11) **1 854 383** (51) *A47J 27/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 492** (51) *A61M 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 854 498** (51) *A61M 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 701** (51) *B62D 1/19*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 854 798** (51) *C07D 491/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
AL LT LV MK RO
- (11) **1 854 805** (51) *C07H 13/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 218** (51) *G06F 17/30*  
(84) GB
- (11) **1 855 219** (51) *G06F 17/30*  
(84) GB
- (11) **1 855 459** (51) *H04N 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 472** (51) *H04N 5/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 196** (51) *B21D 22/30*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 857 459** (51) *C07D 487/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK
- (11) **1 857 551** (51) *C12N 15/12*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 857 721** (51) *F16L 5/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 800** (51) *G01L 19/00*  
(84) DE FR GB

- (11) **1 857 862** (51) **G02F 1/167**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 964** (51) **G06K 9/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 241** (51) **H04M 3/56**  
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 858 273** (51) **H04Q 7/24**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 859 665** (51) **A01B 73/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 666** (51) **A01D 34/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 667** (51) **A01D 34/82**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 668** (51) **A01D 41/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 669** (51) **A01D 69/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 670** (51) **A01D 78/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 671** (51) **A01F 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 678** (51) **A01K 89/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 679** (51) **A01N 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 683** (51) **A23F 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 685** (51) **A23F 5/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 687** (51) **A23L 1/0522**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 688** (51) **A23L 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 690** (51) **A23L 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 691** (51) **A23L 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 693** (51) **A24C 5/18**  
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 859 697** (51) **A43B 5/04**  
(84) AT CH FR IT LI
- (11) **1 859 698** (51) **A43B 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 701** (51) **A44C 5/22**  
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 859 703** (51) **A45F 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 705** (51) **A46D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 708** (51) **A47C 23/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 710** (51) **A47H 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 712** (51) **A47J 31/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 859 713** (51) **A47J 31/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 714** (51) **A47J 31/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 715** (51) **A47J 31/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 716** (51) **A47J 31/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 717** (51) **A47J 43/07**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 720** (51) **A47L 15/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 721** (51) **A47L 15/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 730** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 731** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 732** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 733** (51) **A61B 5/0205**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 734** (51) **A61B 5/022**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 736** (51) **A61B 5/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 737** (51) **A61B 5/0488**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 742** (51) **A61B 10/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 744** (51) **A61B 17/064**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 745** (51) **A61B 17/068**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 746** (51) **A61B 17/072**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 748** (51) **A61B 17/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 750** (51) **A61B 17/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 859 751** (51) **A61B 17/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 752** (51) **A61B 17/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 758** (51) **A61C 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 859 768** (51) **A61G 7/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 769** (51) **A61H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 770** (51) **A61H 31/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 771** (51) **A61J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 772** (51) **A61J 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 778** (51) **A61K 8/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 780** (51) **A61K 8/46**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 782** (51) **A61K 8/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 783** (51) **A61K 8/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 784** (51) **A61K 8/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 789** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
HR LT LV
- (11) **1 859 794** (51) **A61K 31/195**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 798** (51) **A61K 31/4045**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 859 799** (51) **A61K 31/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 859 800** (51) **A61K 31/4164**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 809** (51) **A61K 47/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 811** (51) **A61K 47/48**  
(84) AT
- (11) **1 859 814** (51) **A61L 9/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 815** (51) **A61L 9/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 829** (51) **A61M 15/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 859 830** (51) **A61M 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 831** (51) **A61M 16/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 838** (51) **A63B 53/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 839** (51) **A63B 53/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 841** (51) **A63B 59/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 843** (51) **A63C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 844** (51) **A63F 13/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 845** (51) **A63F 13/10**  
(84) FR GB
- (11) **1 859 846** (51) **A63H 3/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 847** (51) **B01D 15/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 848** (51) **B01D 15/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 850** (51) **B01D 53/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 851** (51) **B01D 53/94**  
(84) DE
- (11) **1 859 852** (51) **B01D 61/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 854** (51) **B01D 65/00**  
(84) • B1 veröffentlicht am 12.03.2008  
• B1 published on 12.03.2008  
• B1 publié le 12.03.2008
- (11) **1 859 855** (51) **B01D 71/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 856** (51) **B01F 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 857** (51) **B01J 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 864** (51) **B01J 35/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 869** (51) **B01L 3/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 870** (51) **B01L 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 873** (51) **B08B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 876** (51) **B21D 28/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 880** (51) **B22F 1/00**  
(84) CH DE FR GB LI NL SE
- (11) **1 859 884** (51) **B23D 61/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 887** (51) **B23K 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 889** (51) **B23K 20/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 891** (51) **B23K 26/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 895** (51) **B23K 26/42**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 896** (51) **B23P 6/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 897** (51) **B23P 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 899** (51) **B24B 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 859 902** (51) **B24C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 903** (51) **B24D 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 904** (51) **B24D 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 908** (51) **B25H 3/02**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 859 909** (51) **B25J 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 910** (51) **B26B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 911** (51) **B27C 1/10**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 859 912** (51) **B27M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 920** (51) **B29C 70/54**  
• B1 veröffentlicht am 02.04.2008  
• B1 published on 02.04.2008  
• B1 publié le 02.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 921** (51) **B29C 70/86**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 922** (51) **B29C 73/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 923** (51) **B29C 73/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 925** (51) **B30B 9/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 926** (51) **B32B 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 929** (51) **B32B 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 859 931** (51) **B32B 17/10**  
(84) DE FR NL
- (11) **1 859 932** (51) **B32B 27/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 933** (51) **B32B 27/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 935** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 936** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 940** (51) **B41J 2/045**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 941** (51) **B41J 2/045**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 942** (51) **B41J 2/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 943** (51) **B41J 2/14**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 859 944** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 946** (51) **B41J 2/21**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 947** (51) **B41J 2/365**  
(84) DE GB
- (11) **1 859 954** (51) **B41N 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 958** (51) **B60B 5/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 962** (51) **B60C 11/12**  
(84) DE FR IT PL
- (11) **1 859 965** (51) **B60C 17/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 859 969** (51) **B60C 27/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 859 970** (51) **B60G 7/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 971** (51) **B60G 17/005**  
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 859 972** (51) **B60G 17/052**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 973** (51) **B60G 17/052**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 974** (51) **B60H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 978** (51) **B60J 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 979** (51) **B60J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 980** (51) **B60J 7/043**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 981** (51) **B60J 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 859 983** (51) **B60K 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 984** (51) **B60K 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 986** (51) **B60N 2/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 988** (51) **B60N 2/427**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 989** (51) **B60P 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 991** (51) **B60Q 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 993** (51) **B60R 1/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 859 996** (51) **B60R 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 997** (51) **B60R 16/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 859 999** (51) **B60R 21/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 001** (51) **B60R 21/217**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 002** (51) **B60R 22/34**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 003** (51) **B60R 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 860 007** (51) **B60T 7/22**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 860 010** (51) **B60W 10/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 860 015** (51) **B62B 15/00**  
(84) AT DE SE
- (11) **1 860 020** (51) **B62D 25/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 028** (51) **B65B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 029** (51) **B65B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 030** (51) **B65B 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 031** (51) **B65B 11/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 033** (51) **B65B 27/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 034** (51) **B65D 6/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 035** (51) **B65D 19/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 036** (51) **B65D 19/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 038** (51) **B65D 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 039** (51) **B65D 47/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 040** (51) **B65D 85/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 042** (51) **B65G 47/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 043** (51) **B65G 47/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 044** (51) **B65G 57/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 045** (51) **B65H 3/62**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 047** (51) **B65H 23/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 860 049** (51) **B65H 43/06**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 860 051** (51) **B66B 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 052** (51) **B66B 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 054** (51) **B66B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 057** (51) **B67C 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 058** (51) **B67D 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 059** (51) **B68C 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 060** (51) **B81B 7/00**  
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 860 065** (51) **C01B 17/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 067** (51) **C01B 33/193**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 070** (51) **C01G 23/047**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 860 075** (51) **C03B 33/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 076** (51) **C03C 17/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 079** (51) **C04B 35/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 081** (51) **C04B 35/573**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 084** (51) **C04B 41/88**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 086** (51) **C07C 2/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 860 088** (51) **C07C 29/151**  
(84) GB
- (11) **1 860 090** (51) **C07C 45/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 091** (51) **C07C 51/265**  
(84) DE
- (11) **1 860 092** (51) **C07C 51/265**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 093** (51) **C07C 51/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 101** (51) **C07D 211/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 102** (51) **C07D 211/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 105** (51) **C07D 401/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 106** (51) **C07D 405/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR  
AL LT LV MK
- (11) **1 860 110** (51) **C07D 491/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 111** (51) **C07D 495/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 112** (51) **C07F 7/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 116** (51) **C07K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 122** (51) **C08F 2/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 123** (51) **C08F 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 860 125** (51) *C08F 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 126** (51) *C08F 10/00*  
(84) GB
- (11) **1 860 129** (51) *C08F 297/08*  
(84) DE
- (11) **1 860 130** (51) *C08F 297/08*  
(84) DE
- (11) **1 860 131** (51) *C08G 18/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 138** (51) *C08J 3/215*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 140** (51) *C08J 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 141** (51) *C08J 7/16*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 860 144** (51) *C08K 3/22*  
(84) DE FR
- (11) **1 860 145** (51) *C08K 5/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 147** (51) *C08L 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 148** (51) *C08L 23/00*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 860 150** (51) *C08L 23/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 161** (51) *C09D 11/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 860 165** (51) *C09D 175/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 167** (51) *C09J 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 177** (51) *C11D 17/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 178** (51) *C12G 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 181** (51) *C12N 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 187** (51) *C12N 15/12*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 860 189** (51) *C12N 15/12*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 860 192** (51) *C12N 15/36*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 860 194** (51) *C12P 17/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 198** (51) *C12Q 1/68*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 200** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 860 201** (51) *C13K 1/02*  
(84) GB
- (11) **1 860 203** (51) *C22C 1/04*  
(84) DE FR
- (11) **1 860 205** (51) *C22C 38/02*  
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 860 206** (51) *C23C 2/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 208** (51) *C23C 16/448*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 860 214** (51) *D01F 6/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 216** (51) *D03D 47/23*  
(84) BE DE IT
- (11) **1 860 218** (51) *D04B 21/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 220** (51) *D04H 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 222** (51) *D05B 27/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 223** (51) *D05C 17/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 226** (51) *D06F 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 227** (51) *D06F 39/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 228** (51) *D06F 39/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 229** (51) *D06F 58/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 233** (51) *D21F 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 234** (51) *D21F 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 240** (51) *E01B 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 243** (51) *E02F 9/22*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 244** (51) *E03F 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 245** (51) *E03F 5/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 251** (51) *E04B 5/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 860 252** (51) *E04D 13/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 254** (51) *E04F 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 260** (51) *E05B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 273** (51) *E06B 9/323*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 274** (51) *E21B 10/42*  
• B1 veröffentlicht am 02.07.2008  
• B1 published on 02.07.2008  
• B1 publié le 02.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 860 275** (51) **E21B 17/03**  
(84) DE FR GB  
• B1 veröffentlicht am 11.06.2008  
• B1 published on 11.06.2008  
• B1 publié le 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 276** (51) **E21B 34/00**  
(84) DE DK FR NL
- (11) **1 860 278** (51) **E21B 49/08**  
(84) FR GB
- (11) **1 860 285** (51) **F01L 1/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 290** (51) **F01M 11/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 860 291** (51) **F01N 1/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 299** (51) **F02B 37/007**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 306** (51) **F02D 41/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 307** (51) **F02D 41/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 309** (51) **F02D 41/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 312** (51) **F02D 41/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 313** (51) **F02K 1/82**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 860 317** (51) **F02M 51/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 320** (51) **F02M 69/04**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 860 323** (51) **F04B 9/14**  
(84) DE IT
- (11) **1 860 327** (51) **F15B 11/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 328** (51) **F15B 13/01**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 860 331** (51) **F16B 12/20**  
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 860 332** (51) **F16B 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 333** (51) **F16B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 340** (51) **F16D 41/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 342** (51) **F16F 15/00**  
(84) DE NL
- (11) **1 860 344** (51) **F16H 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 345** (51) **F16H 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 348** (51) **F16H 41/30**  
(84) DE FR SE
- (11) **1 860 351** (51) **F16H 61/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 353** (51) **F16H 61/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 354** (51) **F16H 63/42**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 362** (51) **F16L 21/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 860 363** (51) **F16L 47/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 364** (51) **F16L 47/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 365** (51) **F16M 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 369** (51) **F21S 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 377** (51) **F21V 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 385** (51) **F24H 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 387** (51) **F24J 2/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 392** (51) **F25D 25/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 393** (51) **F25J 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 394** (51) **F28D 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 395** (51) **F41G 1/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 402** (51) **G01C 19/56**  
(84) DE FR
- (11) **1 860 406** (51) **G01D 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 408** (51) **G01F 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 409** (51) **G01G 17/00**  
(84) DE IT
- (11) **1 860 410** (51) **G01G 23/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 414** (51) **G01K 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 418** (51) **G01L 19/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 860 420** (51) **G01M 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 423** (51) **G01N 1/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 424** (51) **G01N 13/10**  
(84) AT BG CH DE EE FR LI
- (11) **1 860 431** (51) **G01N 27/406**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 432** (51) **G01N 27/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 860 434** (51) **G01N 30/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 445** (51) **G01R 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 446** (51) **G01R 31/26**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 860 452** (51) **G01R 33/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 453** (51) **G01R 33/563**  
(84) DE
- (11) **1 860 455** (51) **G01S 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 456** (51) **G01S 7/40**  
(84) FR

- (11) **1 860 459** (51) *G01S 15/89*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 860 460** (51) *G01S 15/89*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 860 461** (51) *G01S 15/89*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 860 463** (51) *G01T 1/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 466** (51) *G02B 3/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 467** (51) *G02B 3/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 470** (51) *G02B 6/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 471** (51) *G02B 6/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 473** (51) *G02B 6/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 474** (51) *G02B 6/42*  
(84) DE GB
- (11) **1 860 476** (51) *G02B 13/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 480** (51) *G02B 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 481** (51) *G02B 21/36*  
(84) DE
- (11) **1 860 483** (51) *G02C 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 487** (51) *G02F 1/13*  
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 860 489** (51) *G02F 1/1343*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 490** (51) *G02F 1/1362*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 492** (51) *G03B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 493** (51) *G03B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 494** (51) *G03B 5/06*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 860 496** (51) *G03B 21/16*  
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 860 498** (51) *G03C 1/498*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 860 502** (51) *G03F 7/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 505** (51) *G03F 7/20*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 860 506** (51) *G03F 7/20*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 860 507** (51) *G03F 7/20*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 860 510** (51) *G03G 15/00*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 860 511** (51) *G04B 29/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 514** (51) *G05B 19/05*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 516** (51) *G05D 16/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 517** (51) *G05D 23/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 524** (51) *G06F 3/023*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 860 526** (51) *G06F 3/033*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 860 529** (51) *G06F 3/033*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 532** (51) *G06F 3/048*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 860 534** (51) *G06F 3/048*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 539** (51) *G06F 3/048*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 544** (51) *G06F 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 549** (51) *G06F 9/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 551** (51) *G06F 9/445*  
(84) DE
- (11) **1 860 552** (51) *G06F 9/445*  
(84) DE
- (11) **1 860 557** (51) *G06F 11/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 562** (51) *G06F 11/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 563** (51) *G06F 11/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 565** (51) *G06F 11/20*  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 860 567** (51) *G06F 11/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 572** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 575** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 576** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 577** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 578** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 579** (51) *G06F 17/30*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 585** (51) *G06F 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 586** (51) *G06F 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 587** (51) *G06F 21/00*  
• B1 veröffentlicht am 16.07.2008  
• B1 published on 16.07.2008  
• B1 publié le 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU



- (11) **1 860 589** (51) *G06F 21/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 591** (51) *G06F 21/24*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 860 596** (51) *G06K 19/07*  
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **1 860 597** (51) *G06K 19/077*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 600** (51) *G06N 1/00*  
(84) GB
- (11) **1 860 602** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 606** (51) *G06Q 30/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 607** (51) *G06Q 30/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 609** (51) *G06Q 50/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 610** (51) *G06T 5/00*  
(84) DE FR
- (11) **1 860 614** (51) *G06T 15/00*  
(84) DE
- (11) **1 860 616** (51) *G07B 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 621** (51) *G07F 11/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 860 624** (51) *G08B 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 625** (51) *G08B 13/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 627** (51) *G08B 25/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 629** (51) *G09B 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 636** (51) *G09G 3/32*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 860 638** (51) *G09G 3/36*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 860 639** (51) *G09G 3/36*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 860 647** (51) *G10L 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 650** (51) *G10L 19/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 654** (51) *G11B 7/125*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 660** (51) *G11B 20/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 661** (51) *G11C 16/04*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 860 662** (51) *G11C 16/16*  
(84) DE GB IT
- (11) **1 860 664** (51) *G21C 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 665** (51) *G21F 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 669** (51) *H01F 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 671** (51) *H01F 27/04*  
(84) DE ES IT
- (11) **1 860 672** (51) *H01F 27/04*  
(84) DE ES IT
- (11) **1 860 679** (51) *H01J 37/08*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 860 680** (51) *H01J 37/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 681** (51) *H01J 37/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 682** (51) *H01J 49/04*  
(84) DE GB
- (11) **1 860 699** (51) *H01L 27/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 703** (51) *H01L 31/0304*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 706** (51) *H01L 31/052*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 707** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 709** (51) *H01L 51/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 710** (51) *H01M 2/10*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 860 713** (51) *H01M 4/50*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 716** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 860 719** (51) *H01M 8/04*  
(84) BE DE GB
- (11) **1 860 721** (51) *H01M 8/24*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 726** (51) *H01Q 1/22*  
(84) DE FI FR
- (11) **1 860 727** (51) *H01Q 1/24*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 729** (51) *H01Q 3/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 730** (51) *H01Q 9/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 733** (51) *H01Q 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 735** (51) *H01R 4/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 738** (51) *H01R 9/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 739** (51) *H01R 12/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 740** (51) *H01R 13/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 741** (51) *H01R 13/502*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 742** (51) *H01R 13/506*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 748** (51) *H02G 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 751** (51) *H02J 7/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 754** (51) *H02K 1/27*  
(84) DE GB
- (11) **1 860 757** (51) *H02K 3/28*  
(84) DE FR GB

- (11) **1 860 761** (51) *H02M 7/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 770** (51) *H03F 1/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 774** (51) *H03K 17/081*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 860 778** (51) *H03M 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 782** (51) *H04B 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 784** (51) *H04B 1/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 786** (51) *H04B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 860 800** (51) *H04B 10/10*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 860 803** (51) *H04B 10/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 804** (51) *H04B 10/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 808** (51) *H04J 3/06*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 811** (51) *H04J 13/02*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (11) **1 860 814** (51) *H04L 5/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 815** (51) *H04L 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 816** (51) *H04L 9/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 817** (51) *H04L 9/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 821** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 822** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 824** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 826** (51) *H04L 12/28*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 860 828** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 860 829** (51) *H04L 12/433*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 830** (51) *H04L 12/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 831** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 832** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 833** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 834** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 860 838** (51) *H04L 25/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 841** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 842** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 860 846** (51) *H04L 29/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 847** (51) *H04L 29/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 848** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 849** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 851** (51) *H04M 1/253*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 852** (51) *H04M 1/2745*  
(84) DE FR GB  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416  
Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-  
si, Gyeonggi-Do, KR  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 853** (51) *H04M 1/2745*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 858** (51) *H04M 3/22*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 862** (51) *H04M 3/493*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 865** (51) *H04N 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 867** (51) *H04N 5/225*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 871** (51) *H04N 5/232*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 879** (51) *H04N 7/167*  
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 860 883** (51) *H04N 7/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 885** (51) *H04N 7/26*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 887** (51) *H04N 9/04*  
(84) FR
- (11) **1 860 888** (51) *H04N 9/31*  
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 860 889** (51) *H04N 9/31*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 860 896** (51) *H04Q 7/30*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 897** (51) *H04Q 7/30*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 899** (51) *H04Q 7/32*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 860 909** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR \_\_\_\_\_  
AL LT LV MK
- (11) **1 860 910** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 860 911** (51) *H04R 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 914** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) <b>1 860 918</b>	(51) <b>H04S 7/00</b>	(11) <b>1 431 708</b>	19.06.2008	(11) <b>1 672 528</b>	25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 435 566</b>	19.06.2008	(11) <b>1 679 567</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 454 977</b>	23.06.2008	(11) <b>1 679 793</b>	19.06.2008
(11) <b>1 860 920</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 468 636</b>	25.06.2008	(11) <b>1 681 802</b>	19.06.2008
(84) AT DE FR GB IT SE		(11) <b>1 470 989</b>	25.06.2008	(11) <b>1 684 438</b>	24.06.2008
(11) <b>1 860 921</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 471 133</b>	23.06.2008	(11) <b>1 686 432</b>	19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 471 134</b>	23.06.2008	(11) <b>1 686 562</b>	25.06.2008
		(11) <b>1 473 514</b>	19.06.2008	(11) <b>1 688 993</b>	25.06.2008
(11) <b>1 860 922</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 473 716</b>	21.04.2008	(11) <b>1 689 376</b>	23.06.2008
(84) DE FR GB IT NL SE		(11) <b>1 475 264</b>	24.06.2008	(11) <b>1 690 658</b>	19.06.2008
(11) <b>1 860 924</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>1 482 150</b>	25.06.2008	(11) <b>1 691 182</b>	23.06.2008
(84) CH DE FR IT LI		(11) <b>1 505 534</b>	24.06.2008	(11) <b>1 693 294</b>	24.06.2008
(11) <b>1 860 925</b>	(51) <b>H05B 41/295</b>	(11) <b>1 505 626</b>	24.06.2008	(11) <b>1 693 493</b>	24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 515 238</b>	21.06.2008	(11) <b>1 693 725</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 531 642</b>	19.06.2008	(11) <b>1 693 891</b>	16.06.2008
(11) <b>1 860 929</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 544 390</b>	24.06.2008	(11) <b>1 695 711</b>	19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 548 509</b>	19.06.2008	(11) <b>1 695 712</b>	19.06.2008
AL BA HR MK YU		(11) <b>1 555 546</b>	17.06.2008	(11) <b>1 696 280</b>	24.06.2008
		(11) <b>1 560 073</b>	10.02.2005	(11) <b>1 698 908</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 562 092</b>	12.06.2008	(11) <b>1 699 115</b>	21.06.2008
		(11) <b>1 562 222</b>	23.06.2008	(11) <b>1 699 118</b>	25.06.2008
		(11) <b>1 562 369</b>	19.06.2008	(11) <b>1 703 154</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 564 784</b>	23.06.2008	(11) <b>1 705 397</b>	25.06.2008
		(11) <b>1 565 027</b>	25.06.2008	(11) <b>1 712 742</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 574 819</b>	19.06.2008	(11) <b>1 712 955</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 577 078</b>	23.06.2008	(11) <b>1 713 303</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 577 079</b>	23.06.2008	(11) <b>1 715 217</b>	20.06.2008
		(11) <b>1 579 825</b>	25.06.2008	(11) <b>1 717 159</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 579 937</b>	25.06.2008	(11) <b>1 719 660</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 580 460</b>	13.06.2008	(11) <b>1 722 273</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 580 461</b>	13.06.2008	(11) <b>1 724 666</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 580 462</b>	13.06.2008	(11) <b>1 727 213</b>	20.06.2008
		(11) <b>1 583 096</b>	20.06.2008	(11) <b>1 727 214</b>	20.06.2008
		(11) <b>1 588 770</b>	13.06.2008	(11) <b>1 728 450</b>	25.06.2008
		(11) <b>1 589 429</b>	23.06.2008	(11) <b>1 729 416</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 591 168</b>	19.06.2008	(11) <b>1 729 530</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 591 562</b>	19.06.2008	(11) <b>1 736 185</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 596 183</b>	20.06.2008	(11) <b>1 738 910</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 600 292</b>	20.06.2008	(11) <b>1 739 803</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 609 994</b>	18.06.2008	(11) <b>1 741 569</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 612 602</b>	20.06.2008	(11) <b>1 741 878</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 617 519</b>	12.06.2008	(11) <b>1 747 918</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 619 680</b>	24.06.2008	(11) <b>1 750 226</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 621 309</b>	25.06.2008	(11) <b>1 752 303</b>	23.06.2008
		(11) <b>1 635 059</b>	19.06.2008	(11) <b>1 753 243</b>	25.06.2008
		(11) <b>1 635 150</b>	19.06.2008	(11) <b>1 754 771</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 635 236</b>	23.06.2008	(11) <b>1 755 013</b>	24.06.2008
		(11) <b>1 637 450</b>	19.06.2008	(11) <b>1 759 851</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 646 247</b>	19.06.2008	(11) <b>1 759 919</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 647 770</b>	19.06.2008	(11) <b>1 760 183</b>	20.06.2008
		(11) <b>1 659 370</b>	25.06.2008	(11) <b>1 760 688</b>	20.06.2008
		(11) <b>1 662 237</b>	19.06.2008	(11) <b>1 762 305</b>	19.06.2008
		(11) <b>1 669 663</b>	19.06.2008	(11) <b>1 767 367</b>	23.06.2008
(11) <b>1 128 252</b>	25.06.2008				
(11) <b>1 179 768</b>	23.06.2008				
(11) <b>1 237 121</b>	19.06.2008				
(11) <b>1 256 870</b>	24.06.2008				
(11) <b>1 283 321</b>	25.06.2008				
(11) <b>1 289 096</b>	19.06.2008				
(11) <b>1 291 839</b>	23.06.2008				
(11) <b>1 308 934</b>	25.06.2008				
(11) <b>1 308 937</b>	20.06.2008				
(11) <b>1 329 779</b>	19.06.2008				
(11) <b>1 350 911</b>	25.06.2008				
(11) <b>1 357 554</b>	23.06.2008				
(11) <b>1 361 052</b>	20.06.2008				
(11) <b>1 378 937</b>	20.06.2008				
(11) <b>1 391 820</b>	19.06.2008				
(11) <b>1 394 743</b>	23.06.2008				
(11) <b>1 398 756</b>	20.06.2008				
(11) <b>1 406 050</b>	19.06.2008				
(11) <b>1 416 535</b>	24.06.2008				

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen



(11) 1 767 489	23.06.2008	(11) 1 838 114	19.06.2008	(11) 1 867 260	19.06.2008
(11) 1 767 693	19.06.2008	(11) 1 839 804	24.06.2008	(11) 1 867 281	19.06.2008
(11) 1 767 843	19.06.2008	(11) 1 840 388	19.06.2008	(11) 1 867 288	19.06.2008
(11) 1 768 005	25.06.2008	(11) 1 840 881	23.06.2008	(11) 1 867 302	19.06.2008
(11) 1 770 203	19.06.2008	(11) 1 840 963	19.06.2008	(11) 1 867 307	19.06.2008
(11) 1 775 372	19.06.2008	(11) 1 841 096	24.06.2008	(11) 1 867 322	17.06.2008
(11) 1 775 406	25.06.2008	(11) 1 841 299	23.06.2008	(11) 1 867 395	19.06.2008
(11) 1 776 886	19.06.2008	(11) 1 844 836	24.06.2008	(11) 1 867 402	19.06.2008
(11) 1 777 286	25.06.2008	(11) 1 844 895	19.06.2008	(11) 1 867 409	19.06.2008
(11) 1 777 440	19.06.2008	(11) 1 844 953	15.04.2008	(11) 1 867 420	19.06.2008
(11) 1 780 097	25.06.2008	(11) 1 845 222	25.06.2008	(11) 1 867 432	19.06.2008
(11) 1 783 014	19.06.2008	(11) 1 847 445	25.06.2008	(11) 1 867 449	19.06.2008
(11) 1 784 175	23.06.2008	(11) 1 847 780	20.06.2008	(11) 1 867 454	19.06.2008
(11) 1 785 327	19.06.2008	(11) 1 847 999	25.06.2008	(11) 1 867 466	19.06.2008
(11) 1 786 034	19.06.2008	(11) 1 849 411	23.06.2008	(11) 1 867 467	19.06.2008
(11) 1 788 206	23.06.2008	(11) 1 849 920	19.06.2008	(11) 1 867 483	19.06.2008
(11) 1 790 692	19.06.2008	(11) 1 849 937	25.06.2008	(11) 1 867 488	19.06.2008
(11) 1 792 757	24.06.2008	(11) 1 850 470	23.06.2008	(11) 1 867 494	19.06.2008
(11) 1 793 420	25.06.2008	(11) 1 852 057	24.06.2008	(11) 1 867 501	19.06.2008
(11) 1 796 059	23.06.2008	(11) 1 852 450	25.06.2008	(11) 1 867 514	19.06.2008
(11) 1 798 037	19.06.2008	(11) 1 855 132	23.06.2008	(11) 1 867 515	19.06.2008
(11) 1 798 575	19.06.2008	(11) 1 855 441	19.06.2008	(11) 1 867 534	19.06.2008
(11) 1 798 639	19.06.2008	(11) 1 856 983	30.01.2008	(11) 1 867 536	19.06.2008
(11) 1 798 930	19.06.2008	(11) 1 857 071	19.06.2008	(11) 1 867 537	18.06.2008
(11) 1 801 805	25.06.2008	(11) 1 857 113	19.06.2008	(11) 1 867 542	19.06.2008
(11) 1 803 380	19.06.2008	(11) 1 857 129	05.03.2008	(11) 1 867 606	19.06.2008
(11) 1 803 579	23.06.2008	(11) 1 857 231	01.04.2008	(11) 1 867 646	19.06.2008
(11) 1 803 875	19.06.2008	(11) 1 857 445	19.06.2008	(11) 1 867 651	19.06.2008
(11) 1 811 198	19.06.2008	(11) 1 857 688	21.06.2008	(11) 1 867 652	19.06.2008
(11) 1 813 510	25.06.2008	(11) 1 857 863	19.06.2008	(11) 1 867 658	19.06.2008
(11) 1 813 691	04.02.2008	(11) 1 857 935	21.05.2008	(11) 1 867 668	19.06.2008
(11) 1 813 992	23.06.2008	(11) 1 859 802	19.06.2008	(11) 1 867 689	19.06.2008
(11) 1 814 210	20.06.2008	(11) 1 860 227	14.05.2008	(11) 1 867 728	19.06.2008
(11) 1 816 531	24.06.2008	(11) 1 860 399	24.06.2008	(11) 1 867 732	19.06.2008
(11) 1 816 532	24.06.2008	(11) 1 860 706	08.05.2008	(11) 1 867 741	19.06.2008
(11) 1 818 253	24.06.2008	(11) 1 860 736	24.06.2008	(11) 1 867 748	19.06.2008
(11) 1 818 396	19.06.2008	(11) 1 862 513	03.06.2008	(11) 1 867 753	19.06.2008
(11) 1 818 821	19.06.2008	(11) 1 862 581	14.05.2008	(11) 1 867 759	19.06.2008
(11) 1 820 099	23.06.2008	(11) 1 862 584	14.05.2008	(11) 1 867 776	19.06.2008
(11) 1 820 477	19.06.2008	(11) 1 863 316	14.02.2008	(11) 1 867 790	19.06.2008
(11) 1 820 838	23.06.2008	(11) 1 864 616	12.06.2008	(11) 1 867 807	19.06.2008
(11) 1 820 950	25.06.2008	(11) 1 864 622	19.06.2008	(11) 1 867 828	06.06.2008
(11) 1 821 159	25.06.2008	(11) 1 864 746	19.06.2008	(11) 1 867 856	19.06.2008
(11) 1 821 166	24.06.2008	(11) 1 864 826	09.06.2008	(11) 1 867 868	19.06.2008
(11) 1 825 895	20.06.2008	(11) 1 864 920	12.06.2008	(11) 1 867 884	19.06.2008
(11) 1 825 900	22.01.2007	(11) 1 867 225	19.06.2008	(11) 1 867 904	19.06.2008
(11) 1 826 791	24.06.2008	(11) 1 867 227	19.06.2008	(11) 1 867 908	19.06.2008
(11) 1 826 916	25.06.2008	(11) 1 867 228	19.06.2008	(11) 1 867 937	19.06.2008
(11) 1 826 951	18.02.2008	(11) 1 867 232	19.06.2008	(11) 1 867 956	19.06.2008
(11) 1 829 599	23.06.2008	(11) 1 867 234	19.06.2008	(11) 1 867 960	19.06.2008
(11) 1 832 716	19.06.2008	(11) 1 867 237	19.06.2008	(11) 1 867 968	19.06.2008
(11) 1 834 589	19.06.2008	(11) 1 867 252	19.06.2008	(11) 1 867 993	19.06.2008
(11) 1 834 613	19.06.2008	(11) 1 867 259	19.06.2008	(11) 1 868 049	19.06.2008

(11) <b>1 868 061</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 663</b>	19.06.2008	(11) <b>1 873 543</b>	25.06.2008
(11) <b>1 868 062</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 671</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 550</b>	20.06.2008
(11) <b>1 868 093</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 672</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 611</b>	23.06.2008
(11) <b>1 868 142</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 687</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 646</b>	25.06.2008
(11) <b>1 868 143</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 696</b>	23.06.2008	(11) <b>1 873 657</b>	23.06.2008
(11) <b>1 868 144</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 723</b>	23.06.2008	(11) <b>1 873 669</b>	20.06.2008
(11) <b>1 868 145</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 735</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 698</b>	19.06.2008
(11) <b>1 868 146</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 736</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 711</b>	20.06.2008
(11) <b>1 868 149</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 737</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 796</b>	17.06.2008
(11) <b>1 868 155</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 745</b>	24.06.2008	(11) <b>1 873 821</b>	19.06.2008
(11) <b>1 868 166</b>	25.06.2008	(11) <b>1 870 746</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 822</b>	19.06.2008
(11) <b>1 868 169</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 764</b>	24.06.2008	(11) <b>1 873 831</b>	25.06.2008
(11) <b>1 868 208</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 800</b>	24.06.2008	(11) <b>1 873 833</b>	24.06.2008
(11) <b>1 868 214</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 818</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 879</b>	24.06.2008
(11) <b>1 868 299</b>	23.06.2008	(11) <b>1 870 840</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 881</b>	20.06.2008
(11) <b>1 868 300</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 864</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 927</b>	25.06.2008
(11) <b>1 868 314</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 866</b>	21.06.2008	(11) <b>1 873 928</b>	25.06.2008
(11) <b>1 868 321</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 883</b>	25.06.2008	(11) <b>1 874 061</b>	19.06.2008
(11) <b>1 868 333</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 889</b>	24.06.2008	(11) <b>1 875 477</b>	23.06.2008
(11) <b>1 868 343</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 898</b>	24.06.2008	(11) <b>1 875 869</b>	24.06.2008
(11) <b>1 868 346</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 951</b>	25.06.2008	(11) <b>1 875 895</b>	24.06.2008
(11) <b>1 868 352</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 953</b>	25.06.2008	(11) <b>1 875 939</b>	25.06.2008
(11) <b>1 868 367</b>	19.06.2008	(11) <b>1 870 972</b>	25.06.2008	(11) <b>1 875 953</b>	19.06.2008
(11) <b>1 868 385</b>	19.06.2008	(11) <b>1 871 115</b>	25.06.2008	(11) <b>1 875 964</b>	19.06.2008
(11) <b>1 868 407</b>	19.06.2008	(11) <b>1 871 145</b>	25.06.2008	(11) <b>1 875 977</b>	21.06.2008
(11) <b>1 868 411</b>	19.06.2008	(11) <b>1 871 152</b>	23.06.2008	(11) <b>1 875 992</b>	25.06.2008
(11) <b>1 869 777</b>	23.06.2008	(11) <b>1 871 155</b>	25.06.2008	(11) <b>1 876 290</b>	19.06.2008
(11) <b>1 869 961</b>	24.06.2008	(11) <b>1 872 660</b>	24.06.2008	(11) <b>1 876 304</b>	20.06.2008
(11) <b>1 870 024</b>	25.06.2008	(11) <b>1 872 706</b>	19.06.2008	(11) <b>1 876 344</b>	21.06.2008
(11) <b>1 870 036</b>	20.06.2008	(11) <b>1 872 753</b>	25.06.2008	(11) <b>1 876 395</b>	23.06.2008
(11) <b>1 870 042</b>	20.06.2008	(11) <b>1 872 762</b>	23.06.2008	(11) <b>1 876 472</b>	24.06.2008
(11) <b>1 870 047</b>	20.06.2008	(11) <b>1 872 977</b>	19.06.2008	(11) <b>1 876 527</b>	25.06.2008
(11) <b>1 870 073</b>	20.06.2008	(11) <b>1 873 018</b>	19.06.2008	(11) <b>1 876 532</b>	23.06.2008
(11) <b>1 870 120</b>	23.06.2008	(11) <b>1 873 041</b>	25.06.2008	(11) <b>1 876 563</b>	23.06.2008
(11) <b>1 870 145</b>	24.06.2008	(11) <b>1 873 057</b>	20.06.2008	(11) <b>1 876 600</b>	23.06.2008
(11) <b>1 870 147</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 060</b>	23.06.2008	(11) <b>1 876 657</b>	19.06.2008
(11) <b>1 870 187</b>	20.06.2008	(11) <b>1 873 074</b>	20.06.2008	(11) <b>1 876 750</b>	23.06.2008
(11) <b>1 870 203</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 085</b>	21.06.2008	(11) <b>1 876 782</b>	23.06.2008
(11) <b>1 870 204</b>	18.06.2008	(11) <b>1 873 095</b>	25.06.2008	(11) <b>1 876 808</b>	23.06.2008
(11) <b>1 870 254</b>	20.06.2008	(11) <b>1 873 232</b>	25.06.2008	(11) <b>1 878 379</b>	19.06.2008
(11) <b>1 870 261</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 242</b>	23.06.2008	(11) <b>1 878 405</b>	25.06.2008
(11) <b>1 870 321</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 289</b>	19.06.2008	(11) <b>1 878 433</b>	20.06.2008
(11) <b>1 870 322</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 292</b>	19.06.2008	(11) <b>1 878 434</b>	24.06.2008
(11) <b>1 870 339</b>	20.06.2008	(11) <b>1 873 341</b>	24.06.2008	(11) <b>1 878 480</b>	25.06.2008
(11) <b>1 870 356</b>	24.06.2008	(11) <b>1 873 349</b>	20.06.2008	(11) <b>1 878 565</b>	19.06.2008
(11) <b>1 870 360</b>	24.06.2008	(11) <b>1 873 413</b>	25.06.2008	(11) <b>1 878 693</b>	24.06.2008
(11) <b>1 870 411</b>	23.06.2008	(11) <b>1 873 434</b>	20.06.2008	(11) <b>1 878 822</b>	23.06.2008
(11) <b>1 870 506</b>	20.06.2008	(11) <b>1 873 435</b>	23.06.2008	(11) <b>1 878 839</b>	24.06.2008
(11) <b>1 870 507</b>	20.06.2008	(11) <b>1 873 479</b>	19.06.2008	(11) <b>1 878 840</b>	25.06.2008
(11) <b>1 870 511</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 480</b>	25.06.2008	(11) <b>1 878 893</b>	25.06.2008
(11) <b>1 870 547</b>	24.06.2008	(11) <b>1 873 489</b>	20.06.2008	(11) <b>1 878 902</b>	21.06.2008
(11) <b>1 870 555</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 497</b>	23.06.2008	(11) <b>1 878 928</b>	29.05.2008
(11) <b>1 870 616</b>	25.06.2008	(11) <b>1 873 498</b>	23.06.2008	(11) <b>1 878 981</b>	25.06.2008

(11) 1 878 994	24.06.2008	(11) 1 889 672	24.06.2008	(11) 1 908 573	19.06.2008
(11) 1 879 018	20.06.2008	(11) 1 889 714	11.06.2008	(11) 1 908 637	19.06.2008
(11) 1 879 124	19.06.2008	(11) 1 889 731	23.06.2008	(11) 1 908 808	24.06.2008
(11) 1 879 294	19.06.2008	(11) 1 889 900	23.06.2008	(11) 1 908 954	23.06.2008
(11) 1 879 332	20.06.2008	(11) 1 889 957	20.06.2008	(11) 1 909 128	24.06.2008
(11) 1 879 367	24.06.2008	(11) 1 890 004	23.06.2008	(11) 1 909 616	25.06.2008
(11) 1 879 405	23.06.2008	(11) 1 890 107	20.06.2008	(11) 1 911 579	20.06.2008
(11) 1 879 416	20.06.2008	(11) 1 890 294	24.06.2008	(11) 1 911 610	19.06.2008
(11) 1 880 282	23.06.2008	(11) 1 890 366	20.06.2008	(11) 1 911 950	19.06.2008
(11) 1 880 623	03.06.2008	(11) 1 890 780	23.06.2008	(11) 1 912 010	24.06.2008
(11) 1 880 624	23.06.2008	(11) 1 891 978	25.06.2008	(11) 1 912 061	24.06.2008
(11) 1 880 693	24.06.2008	(11) 1 892 469	23.06.2008	(11) 1 912 103	19.06.2008
(11) 1 880 767	19.06.2008	(11) 1 892 566	23.06.2008	(11) 1 912 155	23.06.2008
(11) 1 880 802	25.06.2008	(11) 1 892 570	19.06.2008	(11) 1 912 156	23.06.2008
(11) 1 880 899	19.06.2008	(11) 1 892 803	20.06.2008	(11) 1 912 209	19.06.2008
(11) 1 880 933	20.06.2008	(11) 1 893 239	23.06.2008	(11) 1 912 237	24.06.2008
(11) 1 881 063	25.06.2008	(11) 1 894 598	19.06.2008	(11) 1 912 472	23.06.2008
(11) 1 881 156	23.06.2008	(11) 1 894 643	24.06.2008	(11) 1 912 635	23.06.2008
(11) 1 881 203	12.06.2008	(11) 1 894 818	25.06.2008	(11) 1 913 716	23.06.2008
(11) 1 881 257	29.05.2008	(11) 1 894 927	24.06.2008	(11) 1 913 990	25.06.2008
(11) 1 881 346	24.06.2008	(11) 1 895 064	24.06.2008	(11) 1 914 659	20.06.2008
(11) 1 881 447	24.06.2008	(11) 1 895 071	24.06.2008	(11) 1 914 660	20.06.2008
(11) 1 881 477	20.06.2008	(11) 1 895 191	19.06.2008	(11) 1 914 809	24.06.2008
(11) 1 881 478	20.06.2008	(11) 1 895 210	25.06.2008	(11) 1 915 972	23.06.2008
(11) 1 881 522	25.06.2008	(11) 1 895 290	19.06.2008	(11) 1 916 061	25.06.2008
(11) 1 882 271	23.06.2008	(11) 1 895 799	20.06.2008	(11) 1 916 154	25.06.2008
(11) 1 882 454	24.06.2008	(11) 1 897 122	23.06.2008	(11) 1 916 186	23.06.2008
(11) 1 882 484	20.06.2008	(11) 1 898 002	24.06.2008	(11) 1 916 361	19.06.2008
(11) 1 882 549	21.06.2008	(11) 1 898 093	19.06.2008	(11) 1 916 453	19.06.2008
(11) 1 882 581	24.06.2008	(11) 1 898 175	24.06.2008	(11) 1 917 436	14.02.2008
(11) 1 882 665	19.06.2008	(11) 1 898 367	20.06.2008	(11) 1 918 185	24.06.2008
(11) 1 882 702	23.06.2008	(11) 1 899 417	14.01.2008	(11) 1 918 261	25.06.2008
(11) 1 882 754	20.06.2008	(11) 1 900 261	23.06.2008	(11) 1 918 343	24.06.2008
(11) 1 882 859	25.06.2008	(11) 1 900 333	20.06.2008	(11) 1 918 424	19.06.2008
(11) 1 883 108	19.06.2008	(11) 1 901 351	21.05.2008	(11) 1 918 594	20.06.2008
(11) 1 883 117	24.06.2008	(11) 1 902 620	16.06.2008	(11) 1 918 844	25.06.2008
(11) 1 883 283	25.06.2008	(11) 1 902 703	24.06.2008	(11) 1 918 845	25.06.2008
(11) 1 884 398	24.06.2008	(11) 1 902 756	24.06.2008	(11) 1 919 013	24.06.2008
(11) 1 884 447	25.06.2008	(11) 1 902 832	20.06.2008	(11) 1 919 180	24.06.2008
(11) 1 884 455	23.06.2008	(11) 1 902 911	20.06.2008	(11) 1 919 198	20.06.2008
(11) 1 884 471	19.06.2008	(11) 1 903 245	20.06.2008	(11) 1 920 990	25.06.2008
(11) 1 884 656	21.06.2008	(11) 1 903 812	23.06.2008	(11) 1 921 895	23.06.2008
(11) 1 884 848	18.06.2008	(11) 1 904 058	23.06.2008	(11) 1 923 181	20.06.2008
(11) 1 885 032	20.06.2008	(11) 1 905 379	20.06.2008	(11) 1 923 191	21.06.2008
(11) 1 885 079	25.06.2008	(11) 1 905 587	20.06.2008	(11) 1 923 201	21.06.2008
(11) 1 885 149	24.06.2008	(11) 1 905 588	20.06.2008	(11) 1 923 254	19.06.2008
(11) 1 886 278	23.06.2008	(11) 1 905 692	25.06.2008	(11) 1 923 302	24.06.2008
(11) 1 886 574	20.06.2008	(11) 1 905 704	19.06.2008	(11) 1 923 425	19.06.2008
(11) 1 886 968	23.06.2008	(11) 1 906 297	19.06.2008	(11) 1 923 430	25.06.2008
(11) 1 887 136	24.06.2008	(11) 1 906 316	19.06.2008	(11) 1 923 460	23.06.2008
(11) 1 887 805	19.06.2008	(11) 1 906 430	24.06.2008	(11) 1 923 497	21.06.2008
(11) 1 888 328	23.06.2008	(11) 1 906 698	19.06.2008	(11) 1 923 675	23.06.2008
(11) 1 889 331	23.06.2008	(11) 1 908 364	20.06.2008	(11) 1 923 795	25.06.2008



(11) <b>1 923 844</b>	19.06.2008	(11) <b>1 942 813</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 068</b>	11.06.2008
(11) <b>1 923 938</b>	19.06.2008	(11) <b>1 943 702</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 069</b>	21.03.2008
(11) <b>1 923 974</b>	25.06.2008	(11) <b>1 943 905</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 070</b>	27.03.2008
(11) <b>1 924 112</b>	23.06.2008	(11) <b>1 943 966</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 071</b>	15.05.2008
(11) <b>1 925 356</b>	23.06.2008	(11) <b>1 945 102</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 072</b>	10.04.2008
(11) <b>1 925 389</b>	23.06.2008	(11) <b>1 946 676</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 073</b>	10.04.2008
(11) <b>1 925 666</b>	20.06.2008	(11) <b>1 946 906</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 074</b>	05.06.2008
(11) <b>1 925 669</b>	10.06.2008	(11) <b>1 947 275</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 075</b>	22.02.2008
(11) <b>1 925 780</b>	23.06.2008	(11) <b>1 947 623</b>	20.06.2008	(11) <b>1 951 076</b>	09.06.2008
(11) <b>1 925 835</b>	23.06.2008	(11) <b>1 948 113</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 077</b>	28.05.2008
(11) <b>1 925 878</b>	23.06.2008	(11) <b>1 948 834</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 078</b>	23.05.2008
(11) <b>1 925 955</b>	24.06.2008	(11) <b>1 949 502</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 079</b>	05.05.2008
(11) <b>1 926 309</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 025</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 080</b>	29.01.2008
(11) <b>1 927 324</b>	19.06.2008	(11) <b>1 951 026</b>	15.11.2007	(11) <b>1 951 081</b>	19.05.2008
(11) <b>1 927 406</b>	25.06.2008	(11) <b>1 951 027</b>	04.04.2008	(11) <b>1 951 082</b>	12.06.2008
(11) <b>1 927 416</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 028</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 083</b>	06.05.2008
(11) <b>1 927 520</b>	19.06.2008	(11) <b>1 951 029</b>	13.05.2008	(11) <b>1 951 084</b>	19.05.2008
(11) <b>1 927 726</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 030</b>	06.05.2008	(11) <b>1 951 085</b>	08.05.2008
(11) <b>1 927 849</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 031</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 086</b>	29.05.2008
(11) <b>1 927 862</b>	19.06.2008	(11) <b>1 951 032</b>	09.04.2008	(11) <b>1 951 087</b>	31.03.2008
(11) <b>1 927 954</b>	25.06.2008	(11) <b>1 951 033</b>	09.04.2008	(11) <b>1 951 088</b>	22.04.2008
(11) <b>1 927 981</b>	25.06.2008	(11) <b>1 951 034</b>	24.04.2008	(11) <b>1 951 089</b>	03.06.2008
(11) <b>1 927 992</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 035</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 090</b>	07.05.2008
(11) <b>1 928 091</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 036</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 091</b>	19.05.2008
(11) <b>1 929 629</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 037</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 092</b>	30.04.2008
(11) <b>1 929 879</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 038</b>	19.03.2008	(11) <b>1 951 093</b>	21.05.2008
(11) <b>1 930 060</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 039</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 094</b>	03.06.2008
(11) <b>1 930 712</b>	19.06.2008	(11) <b>1 951 040</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 095</b>	23.05.2008
(11) <b>1 930 785</b>	20.06.2008	(11) <b>1 951 041</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 096</b>	18.06.2008
(11) <b>1 930 910</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 042</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 097</b>	29.05.2008
(11) <b>1 930 927</b>	25.06.2008	(11) <b>1 951 043</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 098</b>	10.12.2007
(11) <b>1 931 019</b>	19.06.2008	(11) <b>1 951 044</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 099</b>	13.05.2008
(11) <b>1 931 438</b>	17.04.2008	(11) <b>1 951 046</b>	17.03.2008	(11) <b>1 951 100</b>	21.05.2008
(11) <b>1 932 428</b>	19.06.2008	(11) <b>1 951 047</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 101</b>	06.06.2008
(11) <b>1 932 607</b>	25.06.2008	(11) <b>1 951 048</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 102</b>	12.06.2008
(11) <b>1 932 748</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 049</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 103</b>	16.05.2008
(11) <b>1 933 264</b>	25.06.2008	(11) <b>1 951 050</b>	06.05.2008	(11) <b>1 951 104</b>	03.06.2008
(11) <b>1 934 667</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 051</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 105</b>	13.03.2008
(11) <b>1 935 676</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 052</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 106</b>	05.06.2008
(11) <b>1 935 833</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 053</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 107</b>	18.06.2008
(11) <b>1 935 834</b>	19.06.2008	(11) <b>1 951 055</b>	28.02.2008	(11) <b>1 951 108</b>	23.06.2008
(11) <b>1 936 085</b>	25.06.2008	(11) <b>1 951 056</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 109</b>	14.04.2008
(11) <b>1 936 334</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 057</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 110</b>	14.05.2008
(11) <b>1 936 345</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 058</b>	02.06.2008	(11) <b>1 951 111</b>	09.06.2008
(11) <b>1 936 461</b>	24.06.2008	(11) <b>1 951 059</b>	13.05.2008	(11) <b>1 951 112</b>	29.05.2008
(11) <b>1 938 677</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 060</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 113</b>	07.05.2008
(11) <b>1 939 281</b>	19.06.2008	(11) <b>1 951 061</b>	13.05.2008	(11) <b>1 951 114</b>	18.06.2008
(11) <b>1 939 761</b>	20.06.2008	(11) <b>1 951 062</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 115</b>	11.06.2008
(11) <b>1 940 893</b>	10.04.2008	(11) <b>1 951 063</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 116</b>	03.04.2008
(11) <b>1 941 140</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 064</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 117</b>	28.03.2008
(11) <b>1 941 431</b>	21.04.2008	(11) <b>1 951 065</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 118</b>	02.06.2008
(11) <b>1 941 517</b>	15.04.2008	(11) <b>1 951 066</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 119</b>	09.06.2008
(11) <b>1 942 065</b>	19.06.2008	(11) <b>1 951 067</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 120</b>	18.06.2008

(11) <b>1 951 121</b>	26.03.2008	(11) <b>1 951 175</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 229</b>	21.05.2008
(11) <b>1 951 122</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 176</b>	26.03.2008	(11) <b>1 951 230</b>	16.04.2008
(11) <b>1 951 123</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 177</b>	26.03.2008	(11) <b>1 951 231</b>	19.05.2008
(11) <b>1 951 124</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 178</b>	26.03.2008	(11) <b>1 951 232</b>	02.06.2008
(11) <b>1 951 125</b>	07.04.2008	(11) <b>1 951 179</b>	26.03.2008	(11) <b>1 951 233</b>	29.05.2008
(11) <b>1 951 126</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 180</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 234</b>	19.05.2008
(11) <b>1 951 127</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 181</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 235</b>	20.03.2008
(11) <b>1 951 128</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 182</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 236</b>	12.06.2008
(11) <b>1 951 129</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 183</b>	10.06.2008	(11) <b>1 951 237</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 130</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 184</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 238</b>	28.04.2008
(11) <b>1 951 131</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 185</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 239</b>	23.05.2008
(11) <b>1 951 132</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 186</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 240</b>	21.05.2008
(11) <b>1 951 133</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 187</b>	28.04.2008	(11) <b>1 951 241</b>	02.06.2008
(11) <b>1 951 134</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 188</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 242</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 135</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 189</b>	26.03.2008	(11) <b>1 951 243</b>	23.01.2008
(11) <b>1 951 136</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 190</b>	24.04.2008	(11) <b>1 951 244</b>	06.06.2008
(11) <b>1 951 137</b>	27.03.2007	(11) <b>1 951 191</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 245</b>	12.05.2008
(11) <b>1 951 138</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 192</b>	25.03.2008	(11) <b>1 951 246</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 139</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 193</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 247</b>	18.01.2008
(11) <b>1 951 140</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 194</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 248</b>	12.06.2008
(11) <b>1 951 141</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 195</b>	06.05.2008	(11) <b>1 951 249</b>	21.05.2008
(11) <b>1 951 142</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 196</b>	14.05.2008	(11) <b>1 951 250</b>	22.05.2008
(11) <b>1 951 143</b>	27.05.2008	(11) <b>1 951 197</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 251</b>	23.06.2008
(11) <b>1 951 144</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 198</b>	15.04.2008	(11) <b>1 951 253</b>	19.05.2008
(11) <b>1 951 146</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 199</b>	10.06.2008	(11) <b>1 951 254</b>	26.05.2008
(11) <b>1 951 147</b>	27.05.2008	(11) <b>1 951 200</b>	13.03.2008	(11) <b>1 951 255</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 148</b>	25.03.2008	(11) <b>1 951 201</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 256</b>	18.06.2008
(11) <b>1 951 149</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 202</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 257</b>	18.06.2008
(11) <b>1 951 150</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 203</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 258</b>	18.06.2008
(11) <b>1 951 151</b>	14.04.2008	(11) <b>1 951 204</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 259</b>	27.03.2008
(11) <b>1 951 152</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 205</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 260</b>	08.05.2008
(11) <b>1 951 153</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 206</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 261</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 154</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 207</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 262</b>	28.03.2008
(11) <b>1 951 155</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 208</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 263</b>	31.03.2008
(11) <b>1 951 156</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 209</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 264</b>	09.06.2008
(11) <b>1 951 157</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 210</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 265</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 158</b>	27.05.2008	(11) <b>1 951 211</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 266</b>	13.03.2008
(11) <b>1 951 159</b>	27.05.2008	(11) <b>1 951 212</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 267</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 160</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 213</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 268</b>	28.05.2008
(11) <b>1 951 161</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 214</b>	15.04.2008	(11) <b>1 951 269</b>	28.03.2008
(11) <b>1 951 162</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 215</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 270</b>	19.05.2008
(11) <b>1 951 163</b>	20.03.2008	(11) <b>1 951 216</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 271</b>	29.05.2008
(11) <b>1 951 164</b>	08.04.2008	(11) <b>1 951 217</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 272</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 165</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 218</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 273</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 166</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 219</b>	21.04.2008	(11) <b>1 951 274</b>	24.04.2008
(11) <b>1 951 167</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 220</b>	30.04.2008	(11) <b>1 951 275</b>	23.04.2008
(11) <b>1 951 168</b>	25.04.2008	(11) <b>1 951 221</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 276</b>	24.04.2008
(11) <b>1 951 169</b>	10.05.2008	(11) <b>1 951 222</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 277</b>	14.05.2008
(11) <b>1 951 170</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 223</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 278</b>	14.05.2008
(11) <b>1 951 171</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 224</b>	30.04.2008	(11) <b>1 951 279</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 172</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 225</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 280</b>	07.03.2008
(11) <b>1 951 173</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 227</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 281</b>	16.05.2008
(11) <b>1 951 174</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 228</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 282</b>	08.05.2008

(11) <b>1 951 283</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 338</b>	20.12.2007	(11) <b>1 951 391</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 284</b>	11.04.2008	(11) <b>1 951 339</b>	30.04.2008	(11) <b>1 951 392</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 285</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 340</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 393</b>	29.05.2008
(11) <b>1 951 286</b>	25.04.2008	(11) <b>1 951 341</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 394</b>	18.04.2008
(11) <b>1 951 287</b>	03.06.2008	(11) <b>1 951 342</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 395</b>	10.04.2008
(11) <b>1 951 288</b>	12.01.2007	(11) <b>1 951 343</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 396</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 289</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 344</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 397</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 290</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 345</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 398</b>	27.12.2007
(11) <b>1 951 291</b>	27.03.2008	(11) <b>1 951 346</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 399</b>	30.05.2008
(11) <b>1 951 292</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 347</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 400</b>	18.01.2008
(11) <b>1 951 293</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 348</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 401</b>	23.05.2008
(11) <b>1 951 294</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 349</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 402</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 295</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 350</b>	29.03.2008	(11) <b>1 951 403</b>	29.05.2008
(11) <b>1 951 296</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 351</b>	30.04.2008	(11) <b>1 951 404</b>	19.05.2008
(11) <b>1 951 297</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 352</b>	03.06.2008	(11) <b>1 951 405</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 298</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 353</b>	03.06.2008	(11) <b>1 951 406</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 299</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 354</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 407</b>	08.05.2008
(11) <b>1 951 300</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 355</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 408</b>	21.05.2008
(11) <b>1 951 301</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 356</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 409</b>	03.06.2008
(11) <b>1 951 302</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 357</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 410</b>	04.06.2008
(11) <b>1 951 303</b>	17.03.2008	(11) <b>1 951 358</b>	14.05.2008	(11) <b>1 951 411</b>	20.05.2008
(11) <b>1 951 304</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 359</b>	02.05.2008	(11) <b>1 951 412</b>	16.04.2008
(11) <b>1 951 305</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 360</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 413</b>	02.06.2008
(11) <b>1 951 306</b>	14.05.2008	(11) <b>1 951 361</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 414</b>	07.05.2008
(11) <b>1 951 307</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 362</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 415</b>	15.05.2008
(11) <b>1 951 308</b>	18.04.2008	(11) <b>1 951 363</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 416</b>	05.05.2008
(11) <b>1 951 309</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 364</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 417</b>	14.05.2008
(11) <b>1 951 310</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 365</b>	13.06.2008	(11) <b>1 951 418</b>	26.02.2008
(11) <b>1 951 311</b>	10.06.2008	(11) <b>1 951 366</b>	26.03.2008	(11) <b>1 951 419</b>	15.05.2008
(11) <b>1 951 312</b>	17.03.2008	(11) <b>1 951 367</b>	24.04.2008	(11) <b>1 951 421</b>	03.06.2008
(11) <b>1 951 313</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 368</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 422</b>	02.04.2008
(11) <b>1 951 314</b>	04.04.2008	(11) <b>1 951 369</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 423</b>	15.05.2008
(11) <b>1 951 315</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 370</b>	24.04.2008	(11) <b>1 951 424</b>	24.04.2008
(11) <b>1 951 316</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 371</b>	02.05.2008	(11) <b>1 951 425</b>	15.05.2008
(11) <b>1 951 317</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 372</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 426</b>	15.05.2008
(11) <b>1 951 318</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 373</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 427</b>	08.05.2008
(11) <b>1 951 319</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 374</b>	13.05.2008	(11) <b>1 951 428</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 320</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 375</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 429</b>	23.05.2008
(11) <b>1 951 322</b>	11.06.2008	(11) <b>1 951 376</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 430</b>	21.04.2008
(11) <b>1 951 323</b>	20.03.2008	(11) <b>1 951 377</b>	10.03.2008	(11) <b>1 951 431</b>	19.05.2008
(11) <b>1 951 325</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 378</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 432</b>	31.03.2008
(11) <b>1 951 326</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 379</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 433</b>	28.03.2008
(11) <b>1 951 327</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 380</b>	23.04.2008	(11) <b>1 951 434</b>	21.04.2008
(11) <b>1 951 328</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 381</b>	24.04.2008	(11) <b>1 951 435</b>	06.06.2008
(11) <b>1 951 329</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 382</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 436</b>	16.05.2008
(11) <b>1 951 330</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 383</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 437</b>	06.02.2008
(11) <b>1 951 331</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 384</b>	03.06.2008	(11) <b>1 951 438</b>	29.05.2008
(11) <b>1 951 332</b>	10.04.2008	(11) <b>1 951 385</b>	03.06.2008	(11) <b>1 951 439</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 333</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 386</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 440</b>	26.04.2008
(11) <b>1 951 334</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 387</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 441</b>	19.05.2008
(11) <b>1 951 335</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 388</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 442</b>	20.05.2008
(11) <b>1 951 336</b>	27.05.2008	(11) <b>1 951 389</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 443</b>	26.03.2008
(11) <b>1 951 337</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 390</b>	13.06.2008	(11) <b>1 951 444</b>	19.05.2008



(11) <b>1 951 445</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 499</b>	13.03.2008	(11) <b>1 951 554</b>	20.05.2008
(11) <b>1 951 446</b>	03.06.2008	(11) <b>1 951 500</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 555</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 447</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 501</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 556</b>	19.03.2008
(11) <b>1 951 448</b>	28.04.2008	(11) <b>1 951 502</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 557</b>	07.05.2008
(11) <b>1 951 449</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 503</b>	04.03.2008	(11) <b>1 951 558</b>	18.06.2008
(11) <b>1 951 450</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 504</b>	03.06.2008	(11) <b>1 951 559</b>	20.05.2008
(11) <b>1 951 451</b>	28.04.2008	(11) <b>1 951 505</b>	06.05.2008	(11) <b>1 951 560</b>	23.05.2008
(11) <b>1 951 452</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 506</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 561</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 453</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 507</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 562</b>	16.05.2008
(11) <b>1 951 454</b>	04.04.2008	(11) <b>1 951 508</b>	04.04.2008	(11) <b>1 951 563</b>	20.05.2008
(11) <b>1 951 455</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 509</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 564</b>	04.06.2008
(11) <b>1 951 456</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 510</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 565</b>	14.05.2008
(11) <b>1 951 457</b>	06.05.2008	(11) <b>1 951 511</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 566</b>	13.06.2008
(11) <b>1 951 458</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 512</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 567</b>	15.05.2008
(11) <b>1 951 459</b>	13.02.2008	(11) <b>1 951 513</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 568</b>	12.02.2008
(11) <b>1 951 460</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 514</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 569</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 461</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 515</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 570</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 462</b>	02.06.2008	(11) <b>1 951 516</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 571</b>	12.06.2008
(11) <b>1 951 463</b>	28.04.2008	(11) <b>1 951 517</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 572</b>	21.05.2008
(11) <b>1 951 464</b>	23.05.2007	(11) <b>1 951 519</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 573</b>	12.06.2008
(11) <b>1 951 465</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 520</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 574</b>	27.03.2008
(11) <b>1 951 466</b>	19.03.2008	(11) <b>1 951 521</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 575</b>	31.03.2008
(11) <b>1 951 467</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 522</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 576</b>	03.06.2008
(11) <b>1 951 468</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 523</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 577</b>	25.04.2008
(11) <b>1 951 469</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 524</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 578</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 470</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 525</b>	18.04.2008	(11) <b>1 951 579</b>	19.05.2008
(11) <b>1 951 471</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 526</b>	07.04.2008	(11) <b>1 951 580</b>	10.03.2008
(11) <b>1 951 472</b>	28.04.2008	(11) <b>1 951 527</b>	10.06.2008	(11) <b>1 951 581</b>	23.04.2008
(11) <b>1 951 473</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 528</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 582</b>	15.05.2008
(11) <b>1 951 474</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 529</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 583</b>	10.06.2008
(11) <b>1 951 475</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 530</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 584</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 476</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 531</b>	12.05.2008	(11) <b>1 951 585</b>	14.03.2008
(11) <b>1 951 477</b>	15.05.2007	(11) <b>1 951 532</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 586</b>	18.04.2008
(11) <b>1 951 478</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 533</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 587</b>	20.05.2008
(11) <b>1 951 479</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 534</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 588</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 480</b>	27.03.2008	(11) <b>1 951 535</b>	26.02.2008	(11) <b>1 951 589</b>	12.05.2008
(11) <b>1 951 481</b>	27.03.2008	(11) <b>1 951 536</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 590</b>	13.07.2007
(11) <b>1 951 483</b>	18.06.2007	(11) <b>1 951 537</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 591</b>	17.04.2008
(11) <b>1 951 484</b>	23.04.2008	(11) <b>1 951 538</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 592</b>	28.03.2008
(11) <b>1 951 485</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 539</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 593</b>	14.05.2008
(11) <b>1 951 486</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 541</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 594</b>	13.06.2008
(11) <b>1 951 487</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 542</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 595</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 488</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 543</b>	24.04.2008	(11) <b>1 951 596</b>	03.06.2008
(11) <b>1 951 489</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 544</b>	26.03.2008	(11) <b>1 951 597</b>	18.04.2008
(11) <b>1 951 490</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 545</b>	11.03.2008	(11) <b>1 951 598</b>	13.06.2008
(11) <b>1 951 491</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 546</b>	12.03.2008	(11) <b>1 951 599</b>	28.04.2008
(11) <b>1 951 492</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 547</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 600</b>	06.06.2008
(11) <b>1 951 493</b>	25.04.2008	(11) <b>1 951 548</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 601</b>	11.06.2008
(11) <b>1 951 494</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 549</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 602</b>	06.06.2008
(11) <b>1 951 495</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 550</b>	11.06.2008	(11) <b>1 951 603</b>	20.03.2008
(11) <b>1 951 496</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 551</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 604</b>	20.03.2008
(11) <b>1 951 497</b>	18.04.2008	(11) <b>1 951 552</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 605</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 498</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 553</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 606</b>	01.04.2008

(11) <b>1 951 607</b>	11.04.2008	(11) <b>1 951 660</b>	27.05.2008	(11) <b>1 951 713</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 608</b>	21.04.2008	(11) <b>1 951 661</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 714</b>	27.02.2008
(11) <b>1 951 609</b>	27.03.2008	(11) <b>1 951 662</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 715</b>	30.05.2008
(11) <b>1 951 610</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 663</b>	11.06.2008	(11) <b>1 951 716</b>	08.05.2008
(11) <b>1 951 611</b>	27.03.2008	(11) <b>1 951 664</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 717</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 612</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 665</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 718</b>	23.04.2008
(11) <b>1 951 613</b>	03.05.2008	(11) <b>1 951 666</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 719</b>	09.06.2008
(11) <b>1 951 614</b>	10.06.2008	(11) <b>1 951 667</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 720</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 615</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 668</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 721</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 616</b>	18.02.2008	(11) <b>1 951 669</b>	13.05.2008	(11) <b>1 951 722</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 617</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 670</b>	23.06.2008	(11) <b>1 951 723</b>	16.05.2008
(11) <b>1 951 618</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 671</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 724</b>	17.06.2008
(11) <b>1 951 619</b>	25.04.2008	(11) <b>1 951 672</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 725</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 620</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 673</b>	01.06.2008	(11) <b>1 951 726</b>	07.05.2008
(11) <b>1 951 621</b>	06.05.2008	(11) <b>1 951 674</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 727</b>	15.05.2008
(11) <b>1 951 622</b>	01.06.2008	(11) <b>1 951 675</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 728</b>	15.05.2008
(11) <b>1 951 623</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 676</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 729</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 624</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 677</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 730</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 625</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 678</b>	18.04.2008	(11) <b>1 951 731</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 626</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 679</b>	13.03.2008	(11) <b>1 951 732</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 627</b>	28.04.2008	(11) <b>1 951 680</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 733</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 628</b>	28.04.2008	(11) <b>1 951 681</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 734</b>	20.03.2008
(11) <b>1 951 629</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 682</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 735</b>	21.05.2008
(11) <b>1 951 630</b>	15.04.2008	(11) <b>1 951 683</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 736</b>	31.03.2008
(11) <b>1 951 631</b>	20.03.2008	(11) <b>1 951 684</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 737</b>	05.05.2008
(11) <b>1 951 632</b>	21.04.2008	(11) <b>1 951 685</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 738</b>	11.06.2008
(11) <b>1 951 633</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 686</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 739</b>	14.04.2008
(11) <b>1 951 634</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 687</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 740</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 635</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 688</b>	30.04.2008	(11) <b>1 951 741</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 636</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 689</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 742</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 637</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 690</b>	01.06.2008	(11) <b>1 951 743</b>	01.06.2008
(11) <b>1 951 638</b>	28.02.2008	(11) <b>1 951 691</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 744</b>	17.04.2008
(11) <b>1 951 639</b>	14.05.2008	(11) <b>1 951 692</b>	27.03.2008	(11) <b>1 951 745</b>	04.06.2008
(11) <b>1 951 640</b>	05.05.2008	(11) <b>1 951 693</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 747</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 641</b>	27.05.2008	(11) <b>1 951 694</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 748</b>	06.06.2008
(11) <b>1 951 642</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 695</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 749</b>	12.12.2007
(11) <b>1 951 643</b>	12.05.2008	(11) <b>1 951 696</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 750</b>	10.06.2008
(11) <b>1 951 644</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 697</b>	20.03.2008	(11) <b>1 951 751</b>	10.06.2008
(11) <b>1 951 645</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 698</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 752</b>	28.03.2008
(11) <b>1 951 646</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 699</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 753</b>	18.06.2008
(11) <b>1 951 647</b>	25.04.2008	(11) <b>1 951 700</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 754</b>	08.05.2008
(11) <b>1 951 648</b>	02.05.2008	(11) <b>1 951 701</b>	07.03.2008	(11) <b>1 951 755</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 649</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 702</b>	10.04.2008	(11) <b>1 951 756</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 650</b>	28.03.2008	(11) <b>1 951 703</b>	17.07.2007	(11) <b>1 951 757</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 651</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 704</b>	17.10.2007	(11) <b>1 951 758</b>	22.05.2008
(11) <b>1 951 652</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 705</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 759</b>	12.06.2008
(11) <b>1 951 653</b>	12.05.2008	(11) <b>1 951 706</b>	02.06.2008	(11) <b>1 951 760</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 654</b>	28.11.2007	(11) <b>1 951 707</b>	02.06.2008	(11) <b>1 951 761</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 655</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 708</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 762</b>	31.03.2008
(11) <b>1 951 656</b>	11.06.2008	(11) <b>1 951 709</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 763</b>	12.06.2008
(11) <b>1 951 657</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 710</b>	09.06.2008	(11) <b>1 951 764</b>	22.05.2008
(11) <b>1 951 658</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 711</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 765</b>	27.03.2008
(11) <b>1 951 659</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 712</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 766</b>	17.03.2008

(11) <b>1 951 767</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 820</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 874</b>	14.04.2008
(11) <b>1 951 768</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 821</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 875</b>	28.03.2008
(11) <b>1 951 769</b>	11.06.2008	(11) <b>1 951 822</b>	03.06.2008	(11) <b>1 951 876</b>	04.06.2008
(11) <b>1 951 770</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 823</b>	07.02.2008	(11) <b>1 951 877</b>	16.06.2008
(11) <b>1 951 771</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 825</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 878</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 772</b>	28.04.2008	(11) <b>1 951 826</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 879</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 773</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 827</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 881</b>	03.06.2008
(11) <b>1 951 774</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 828</b>	17.04.2008	(11) <b>1 951 882</b>	26.03.2008
(11) <b>1 951 775</b>	27.05.2008	(11) <b>1 951 829</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 883</b>	26.05.2008
(11) <b>1 951 776</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 830</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 884</b>	17.06.2008
(11) <b>1 951 777</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 831</b>	19.02.2008	(11) <b>1 951 885</b>	27.05.2008
(11) <b>1 951 778</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 832</b>	03.06.2008	(11) <b>1 951 886</b>	02.06.2008
(11) <b>1 951 779</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 833</b>	16.06.2008	(11) <b>1 951 887</b>	19.05.2008
(11) <b>1 951 780</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 834</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 888</b>	04.06.2008
(11) <b>1 951 781</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 835</b>	10.05.2008	(11) <b>1 951 889</b>	28.05.2008
(11) <b>1 951 782</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 836</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 890</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 783</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 837</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 891</b>	06.06.2008
(11) <b>1 951 784</b>	30.04.2008	(11) <b>1 951 838</b>	02.05.2008	(11) <b>1 951 892</b>	03.06.2008
(11) <b>1 951 785</b>	17.06.2008	(11) <b>1 951 839</b>	04.06.2008	(11) <b>1 951 893</b>	02.06.2008
(11) <b>1 951 786</b>	20.03.2008	(11) <b>1 951 840</b>	14.05.2008	(11) <b>1 951 894</b>	06.06.2008
(11) <b>1 951 787</b>	26.03.2008	(11) <b>1 951 841</b>	12.06.2008	(11) <b>1 951 895</b>	26.05.2008
(11) <b>1 951 788</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 842</b>	10.06.2008	(11) <b>1 951 896</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 789</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 843</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 897</b>	03.06.2008
(11) <b>1 951 790</b>	29.04.2008	(11) <b>1 951 844</b>	25.04.2008	(11) <b>1 951 898</b>	09.06.2008
(11) <b>1 951 791</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 845</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 899</b>	03.06.2008
(11) <b>1 951 792</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 846</b>	27.05.2008	(11) <b>1 951 900</b>	29.04.2008
(11) <b>1 951 793</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 847</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 901</b>	14.05.2008
(11) <b>1 951 794</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 848</b>	29.03.2008	(11) <b>1 951 902</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 795</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 849</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 903</b>	23.05.2008
(11) <b>1 951 796</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 850</b>	21.05.2008	(11) <b>1 951 904</b>	04.06.2008
(11) <b>1 951 797</b>	10.06.2008	(11) <b>1 951 851</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 905</b>	02.06.2008
(11) <b>1 951 798</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 852</b>	20.05.2008	(11) <b>1 951 906</b>	13.05.2008
(11) <b>1 951 799</b>	06.05.2008	(11) <b>1 951 853</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 907</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 800</b>	08.04.2008	(11) <b>1 951 854</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 908</b>	09.06.2008
(11) <b>1 951 801</b>	19.05.2008	(11) <b>1 951 855</b>	11.03.2008	(11) <b>1 951 909</b>	29.05.2008
(11) <b>1 951 802</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 856</b>	13.05.2008	(11) <b>1 951 910</b>	31.03.2008
(11) <b>1 951 803</b>	18.02.2008	(11) <b>1 951 857</b>	12.03.2008	(11) <b>1 951 911</b>	28.03.2008
(11) <b>1 951 804</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 858</b>	26.05.2008	(11) <b>1 951 912</b>	09.06.2008
(11) <b>1 951 805</b>	04.02.2008	(11) <b>1 951 859</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 913</b>	21.04.2008
(11) <b>1 951 806</b>	13.05.2008	(11) <b>1 951 860</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 914</b>	05.06.2008
(11) <b>1 951 807</b>	16.05.2008	(11) <b>1 951 861</b>	08.05.2008	(11) <b>1 951 915</b>	06.06.2008
(11) <b>1 951 808</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 862</b>	30.05.2008	(11) <b>1 951 916</b>	14.04.2008
(11) <b>1 951 809</b>	20.02.2008	(11) <b>1 951 863</b>	02.05.2008	(11) <b>1 951 917</b>	20.02.2008
(11) <b>1 951 810</b>	23.05.2008	(11) <b>1 951 864</b>	06.06.2008	(11) <b>1 951 918</b>	15.04.2008
(11) <b>1 951 811</b>	13.05.2008	(11) <b>1 951 865</b>	22.05.2008	(11) <b>1 951 919</b>	20.02.2008
(11) <b>1 951 812</b>	07.05.2008	(11) <b>1 951 866</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 920</b>	21.05.2008
(11) <b>1 951 813</b>	13.05.2008	(11) <b>1 951 867</b>	18.06.2008	(11) <b>1 951 921</b>	06.05.2008
(11) <b>1 951 814</b>	06.05.2008	(11) <b>1 951 868</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 922</b>	24.04.2008
(11) <b>1 951 815</b>	15.05.2008	(11) <b>1 951 869</b>	05.06.2008	(11) <b>1 951 923</b>	29.03.2008
(11) <b>1 951 816</b>	06.05.2008	(11) <b>1 951 870</b>	10.04.2008	(11) <b>1 951 924</b>	03.06.2008
(11) <b>1 951 817</b>	09.05.2008	(11) <b>1 951 871</b>	28.05.2008	(11) <b>1 951 925</b>	07.05.2008
(11) <b>1 951 818</b>	31.03.2008	(11) <b>1 951 872</b>	10.06.2008	(11) <b>1 951 926</b>	21.05.2008
(11) <b>1 951 819</b>	29.05.2008	(11) <b>1 951 873</b>	13.06.2008	(11) <b>1 951 927</b>	27.05.2008



(11) 1 951 928	31.03.2008	(11) 1 951 982	20.05.2008	(11) 1 952 037	16.06.2008
(11) 1 951 929	06.05.2008	(11) 1 951 983	07.06.2008	(11) 1 952 038	16.06.2008
(11) 1 951 930	15.05.2008	(11) 1 951 984	16.06.2008	(11) 1 952 039	17.06.2008
(11) 1 951 931	13.06.2008	(11) 1 951 985	14.05.2008	(11) 1 952 040	27.05.2008
(11) 1 951 932	05.05.2008	(11) 1 951 986	20.05.2008	(11) 1 952 041	16.06.2008
(11) 1 951 933	13.05.2008	(11) 1 951 987	02.05.2008	(11) 1 952 042	13.05.2008
(11) 1 951 934	05.02.2008	(11) 1 951 988	28.03.2008	(11) 1 952 043	14.05.2008
(11) 1 951 935	27.05.2008	(11) 1 951 989	31.03.2008	(11) 1 952 044	20.02.2008
(11) 1 951 936	21.04.2008	(11) 1 951 990	04.06.2008	(11) 1 952 045	17.06.2008
(11) 1 951 937	29.04.2008	(11) 1 951 991	11.04.2008	(11) 1 952 046	10.05.2008
(11) 1 951 938	22.04.2008	(11) 1 951 992	27.05.2008	(11) 1 952 047	27.05.2008
(11) 1 951 939	08.05.2008	(11) 1 951 993	14.03.2008	(11) 1 952 048	16.05.2008
(11) 1 951 940	29.04.2008	(11) 1 951 995	15.05.2008	(11) 1 952 049	28.03.2008
(11) 1 951 941	22.03.2008	(11) 1 951 996	29.04.2008	(11) 1 952 050	18.06.2008
(11) 1 951 942	28.03.2008	(11) 1 951 997	16.06.2008	(11) 1 952 051	18.06.2008
(11) 1 951 943	14.05.2008	(11) 1 951 998	22.05.2008	(11) 1 952 052	28.03.2008
(11) 1 951 944	10.04.2008	(11) 1 951 999	18.03.2008	(11) 1 952 053	25.06.2007
(11) 1 951 945	22.05.2008	(11) 1 952 000	13.05.2008	(11) 1 952 054	18.06.2008
(11) 1 951 946	19.05.2008	(11) 1 952 001	10.06.2008	(11) 1 952 055	17.06.2008
(11) 1 951 947	30.04.2008	(11) 1 952 002	19.05.2008	(11) 1 952 056	16.06.2008
(11) 1 951 948	05.06.2008	(11) 1 952 003	04.06.2008	(11) 1 952 057	27.05.2008
(11) 1 951 949	10.01.2008	(11) 1 952 004	14.04.2008	(11) 1 952 058	12.06.2008
(11) 1 951 950	18.06.2008	(11) 1 952 005	07.04.2008	(11) 1 952 059	30.05.2008
(11) 1 951 951	16.06.2008	(11) 1 952 006	11.04.2008	(11) 1 952 060	15.05.2008
(11) 1 951 952	11.06.2008	(11) 1 952 007	08.05.2008	(11) 1 952 061	12.05.2008
(11) 1 951 953	21.05.2008	(11) 1 952 008	14.05.2008	(11) 1 952 062	30.05.2008
(11) 1 951 954	18.04.2008	(11) 1 952 009	30.04.2008	(11) 1 952 063	17.06.2008
(11) 1 951 955	30.04.2008	(11) 1 952 010	05.04.2008	(11) 1 952 064	06.05.2008
(11) 1 951 956	19.03.2008	(11) 1 952 011	16.06.2008	(11) 1 952 065	28.03.2008
(11) 1 951 957	10.03.2008	(11) 1 952 012	21.05.2008	(11) 1 952 066	03.04.2008
(11) 1 951 958	10.05.2008	(11) 1 952 013	21.05.2008	(11) 1 952 067	19.05.2008
(11) 1 951 959	26.05.2008	(11) 1 952 014	09.06.2008	(11) 1 952 068	28.05.2008
(11) 1 951 960	16.06.2008	(11) 1 952 015	19.05.2008	(11) 1 952 069	20.05.2008
(11) 1 951 961	15.04.2008	(11) 1 952 016	19.05.2008	(11) 1 952 070	02.10.2007
(11) 1 951 962	18.06.2008	(11) 1 952 017	30.05.2008	(11) 1 952 072	11.03.2008
(11) 1 951 963	15.04.2008	(11) 1 952 018	31.03.2008	(11) 1 952 073	18.04.2008
(11) 1 951 964	16.05.2007	(11) 1 952 019	15.05.2008	(11) 1 952 074	05.05.2008
(11) 1 951 965	21.05.2008	(11) 1 952 020	18.06.2008	(11) 1 952 075	18.10.2007
(11) 1 951 966	20.05.2008	(11) 1 952 021	28.04.2008	(11) 1 952 076	30.05.2008
(11) 1 951 967	06.05.2008	(11) 1 952 022	02.06.2008	(11) 1 952 078	11.06.2008
(11) 1 951 968	09.06.2008	(11) 1 952 023	02.05.2008	(11) 1 952 079	15.05.2008
(11) 1 951 969	06.05.2008	(11) 1 952 024	18.04.2008	(11) 1 952 080	13.02.2008
(11) 1 951 970	25.04.2008	(11) 1 952 025	07.06.2008	(11) 1 952 081	17.06.2008
(11) 1 951 971	16.05.2008	(11) 1 952 026	07.06.2008	(11) 1 952 082	25.03.2008
(11) 1 951 972	26.05.2008	(11) 1 952 027	07.06.2008	(11) 1 952 083	26.05.2008
(11) 1 951 973	09.05.2008	(11) 1 952 028	05.05.2008	(11) 1 952 084	31.03.2008
(11) 1 951 974	22.04.2008	(11) 1 952 029	21.05.2008	(11) 1 952 085	21.02.2008
(11) 1 951 975	17.05.2008	(11) 1 952 030	27.05.2008	(11) 1 952 086	17.04.2008
(11) 1 951 976	23.04.2008	(11) 1 952 031	06.05.2008	(11) 1 952 087	11.06.2008
(11) 1 951 978	13.05.2008	(11) 1 952 032	04.06.2008	(11) 1 952 088	24.04.2008
(11) 1 951 979	14.05.2008	(11) 1 952 033	12.06.2008	(11) 1 952 089	12.06.2008
(11) 1 951 980	13.06.2008	(11) 1 952 034	13.05.2008	(11) 1 952 090	27.03.2008
(11) 1 951 981	13.05.2008	(11) 1 952 035	31.03.2008	(11) 1 952 091	09.05.2008

(11) <b>1 952 092</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 147</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 202</b>	20.12.2007
(11) <b>1 952 093</b>	22.02.2008	(11) <b>1 952 148</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 203</b>	09.06.2008
(11) <b>1 952 094</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 149</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 204</b>	02.05.2008
(11) <b>1 952 095</b>	16.05.2008	(11) <b>1 952 150</b>	11.06.2008	(11) <b>1 952 205</b>	09.05.2008
(11) <b>1 952 096</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 151</b>	04.06.2008	(11) <b>1 952 206</b>	06.05.2008
(11) <b>1 952 097</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 152</b>	14.05.2008	(11) <b>1 952 208</b>	21.05.2008
(11) <b>1 952 099</b>	10.06.2008	(11) <b>1 952 153</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 209</b>	05.06.2008
(11) <b>1 952 100</b>	25.02.2008	(11) <b>1 952 154</b>	26.05.2008	(11) <b>1 952 210</b>	23.05.2008
(11) <b>1 952 101</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 155</b>	05.03.2008	(11) <b>1 952 211</b>	06.05.2008
(11) <b>1 952 102</b>	13.06.2008	(11) <b>1 952 156</b>	10.06.2008	(11) <b>1 952 212</b>	24.05.2008
(11) <b>1 952 103</b>	13.06.2008	(11) <b>1 952 157</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 214</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 104</b>	13.06.2008	(11) <b>1 952 158</b>	10.06.2008	(11) <b>1 952 215</b>	03.04.2008
(11) <b>1 952 105</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 159</b>	04.06.2008	(11) <b>1 952 216</b>	18.03.2008
(11) <b>1 952 106</b>	03.06.2008	(11) <b>1 952 160</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 217</b>	19.05.2008
(11) <b>1 952 107</b>	02.05.2008	(11) <b>1 952 161</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 218</b>	08.05.2008
(11) <b>1 952 108</b>	06.07.2007	(11) <b>1 952 162</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 219</b>	09.05.2008
(11) <b>1 952 109</b>	15.05.2008	(11) <b>1 952 163</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 220</b>	16.05.2008
(11) <b>1 952 110</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 164</b>	28.04.2008	(11) <b>1 952 221</b>	15.05.2008
(11) <b>1 952 111</b>	01.05.2008	(11) <b>1 952 165</b>	23.07.2007	(11) <b>1 952 222</b>	04.03.2008
(11) <b>1 952 112</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 166</b>	03.06.2008	(11) <b>1 952 223</b>	08.02.2008
(11) <b>1 952 113</b>	28.04.2008	(11) <b>1 952 167</b>	11.06.2008	(11) <b>1 952 224</b>	31.03.2008
(11) <b>1 952 114</b>	28.04.2008	(11) <b>1 952 168</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 225</b>	02.06.2008
(11) <b>1 952 115</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 169</b>	19.07.2007	(11) <b>1 952 226</b>	25.03.2008
(11) <b>1 952 116</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 170</b>	13.05.2008	(11) <b>1 952 227</b>	08.05.2008
(11) <b>1 952 117</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 171</b>	13.05.2008	(11) <b>1 952 228</b>	29.05.2008
(11) <b>1 952 118</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 172</b>	16.04.2008	(11) <b>1 952 229</b>	31.03.2008
(11) <b>1 952 119</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 173</b>	16.05.2008	(11) <b>1 952 230</b>	18.03.2008
(11) <b>1 952 121</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 175</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 231</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 122</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 176</b>	16.05.2008	(11) <b>1 952 232</b>	20.03.2008
(11) <b>1 952 123</b>	17.04.2008	(11) <b>1 952 178</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 233</b>	02.05.2008
(11) <b>1 952 124</b>	27.03.2008	(11) <b>1 952 179</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 234</b>	13.05.2008
(11) <b>1 952 125</b>	27.03.2008	(11) <b>1 952 180</b>	26.05.2008	(11) <b>1 952 236</b>	07.05.2008
(11) <b>1 952 126</b>	11.06.2008	(11) <b>1 952 181</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 237</b>	29.05.2008
(11) <b>1 952 127</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 182</b>	04.06.2008	(11) <b>1 952 238</b>	20.05.2008
(11) <b>1 952 128</b>	12.06.2008	(11) <b>1 952 183</b>	30.04.2008	(11) <b>1 952 239</b>	18.06.2008
(11) <b>1 952 129</b>	26.03.2008	(11) <b>1 952 184</b>	18.03.2008	(11) <b>1 952 240</b>	14.05.2008
(11) <b>1 952 130</b>	26.05.2008	(11) <b>1 952 185</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 241</b>	25.03.2008
(11) <b>1 952 131</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 186</b>	12.06.2008	(11) <b>1 952 242</b>	29.04.2008
(11) <b>1 952 132</b>	22.05.2008	(11) <b>1 952 187</b>	05.06.2008	(11) <b>1 952 243</b>	29.04.2008
(11) <b>1 952 133</b>	30.04.2008	(11) <b>1 952 188</b>	04.06.2008	(11) <b>1 952 244</b>	12.05.2008
(11) <b>1 952 134</b>	17.06.2008	(11) <b>1 952 189</b>	02.05.2008	(11) <b>1 952 245</b>	26.03.2008
(11) <b>1 952 135</b>	26.05.2008	(11) <b>1 952 190</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 246</b>	29.04.2008
(11) <b>1 952 136</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 191</b>	20.05.2008	(11) <b>1 952 247</b>	25.04.2008
(11) <b>1 952 137</b>	20.05.2008	(11) <b>1 952 192</b>	05.06.2008	(11) <b>1 952 248</b>	20.05.2008
(11) <b>1 952 138</b>	07.06.2008	(11) <b>1 952 193</b>	16.04.2008	(11) <b>1 952 249</b>	27.03.2008
(11) <b>1 952 139</b>	14.03.2008	(11) <b>1 952 194</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 250</b>	09.05.2008
(11) <b>1 952 140</b>	14.03.2008	(11) <b>1 952 195</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 251</b>	28.04.2008
(11) <b>1 952 141</b>	17.04.2008	(11) <b>1 952 196</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 252</b>	04.06.2008
(11) <b>1 952 142</b>	09.06.2008	(11) <b>1 952 197</b>	29.11.2007	(11) <b>1 952 253</b>	12.05.2008
(11) <b>1 952 143</b>	09.06.2008	(11) <b>1 952 198</b>	05.06.2008	(11) <b>1 952 254</b>	16.05.2008
(11) <b>1 952 144</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 199</b>	03.06.2008	(11) <b>1 952 256</b>	29.04.2008
(11) <b>1 952 145</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 200</b>	29.04.2008	(11) <b>1 952 257</b>	29.04.2008
(11) <b>1 952 146</b>	13.05.2008	(11) <b>1 952 201</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 258</b>	19.05.2008

(11) <b>1 952 259</b>	02.05.2008	(11) <b>1 952 316</b>	02.05.2008	(11) <b>1 952 372</b>	06.06.2008
(11) <b>1 952 260</b>	30.04.2008	(11) <b>1 952 317</b>	13.05.2008	(11) <b>1 952 373</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 261</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 318</b>	07.03.2008	(11) <b>1 952 374</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 262</b>	28.03.2008	(11) <b>1 952 319</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 375</b>	18.06.2008
(11) <b>1 952 263</b>	03.03.2008	(11) <b>1 952 320</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 376</b>	12.06.2008
(11) <b>1 952 264</b>	04.03.2008	(11) <b>1 952 321</b>	28.02.2008	(11) <b>1 952 377</b>	17.04.2008
(11) <b>1 952 265</b>	30.04.2008	(11) <b>1 952 322</b>	12.06.2008	(11) <b>1 952 378</b>	21.05.2008
(11) <b>1 952 267</b>	20.05.2008	(11) <b>1 952 323</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 379</b>	09.06.2008
(11) <b>1 952 268</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 325</b>	16.05.2008	(11) <b>1 952 380</b>	09.06.2008
(11) <b>1 952 269</b>	19.03.2008	(11) <b>1 952 326</b>	26.05.2008	(11) <b>1 952 381</b>	23.04.2008
(11) <b>1 952 270</b>	05.06.2008	(11) <b>1 952 327</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 382</b>	22.05.2008
(11) <b>1 952 271</b>	14.03.2008	(11) <b>1 952 328</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 383</b>	05.05.2008
(11) <b>1 952 272</b>	03.06.2008	(11) <b>1 952 330</b>	03.06.2008	(11) <b>1 952 384</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 273</b>	14.05.2008	(11) <b>1 952 331</b>	28.02.2008	(11) <b>1 952 385</b>	05.05.2008
(11) <b>1 952 274</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 332</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 386</b>	02.05.2008
(11) <b>1 952 275</b>	09.05.2008	(11) <b>1 952 333</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 387</b>	30.04.2008
(11) <b>1 952 276</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 334</b>	08.04.2008	(11) <b>1 952 388</b>	22.05.2008
(11) <b>1 952 277</b>	06.03.2008	(11) <b>1 952 335</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 389</b>	05.05.2008
(11) <b>1 952 278</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 336</b>	28.04.2008	(11) <b>1 952 390</b>	13.05.2008
(11) <b>1 952 279</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 337</b>	16.05.2008	(11) <b>1 952 391</b>	16.04.2008
(11) <b>1 952 280</b>	09.05.2008	(11) <b>1 952 338</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 392</b>	16.04.2008
(11) <b>1 952 281</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 339</b>	17.06.2008	(11) <b>1 952 393</b>	19.05.2008
(11) <b>1 952 282</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 340</b>	19.03.2008	(11) <b>1 952 394</b>	05.06.2008
(11) <b>1 952 283</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 341</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 395</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 284</b>	16.05.2008	(11) <b>1 952 342</b>	17.06.2008	(11) <b>1 952 396</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 285</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 343</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 397</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 287</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 344</b>	28.03.2008	(11) <b>1 952 398</b>	17.06.2008
(11) <b>1 952 288</b>	09.04.2008	(11) <b>1 952 345</b>	09.05.2008	(11) <b>1 952 399</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 289</b>	07.05.2008	(11) <b>1 952 346</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 400</b>	08.05.2008
(11) <b>1 952 290</b>	01.05.2008	(11) <b>1 952 347</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 401</b>	28.03.2008
(11) <b>1 952 291</b>	07.05.2008	(11) <b>1 952 349</b>	09.06.2008	(11) <b>1 952 402</b>	27.03.2008
(11) <b>1 952 293</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 350</b>	26.03.2008	(11) <b>1 952 403</b>	23.05.2008
(11) <b>1 952 294</b>	06.05.2008	(11) <b>1 952 351</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 404</b>	23.05.2008
(11) <b>1 952 295</b>	17.06.2008	(11) <b>1 952 352</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 405</b>	12.06.2008
(11) <b>1 952 296</b>	17.06.2008	(11) <b>1 952 353</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 406</b>	30.05.2008
(11) <b>1 952 297</b>	03.06.2008	(11) <b>1 952 354</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 407</b>	16.05.2008
(11) <b>1 952 298</b>	14.03.2008	(11) <b>1 952 355</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 408</b>	08.05.2008
(11) <b>1 952 299</b>	29.04.2008	(11) <b>1 952 356</b>	10.06.2008	(11) <b>1 952 409</b>	06.05.2008
(11) <b>1 952 300</b>	28.05.2008	(11) <b>1 952 357</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 410</b>	17.04.2008
(11) <b>1 952 302</b>	28.04.2008	(11) <b>1 952 358</b>	28.03.2008	(11) <b>1 952 411</b>	13.06.2008
(11) <b>1 952 303</b>	10.06.2008	(11) <b>1 952 359</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 412</b>	03.06.2008
(11) <b>1 952 304</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 360</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 413</b>	13.05.2008
(11) <b>1 952 305</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 361</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 414</b>	21.04.2008
(11) <b>1 952 306</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 362</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 415</b>	12.06.2008
(11) <b>1 952 307</b>	10.06.2008	(11) <b>1 952 363</b>	15.05.2008	(11) <b>1 952 416</b>	06.06.2008
(11) <b>1 952 308</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 364</b>	28.03.2008	(11) <b>1 952 417</b>	18.06.2008
(11) <b>1 952 309</b>	12.06.2008	(11) <b>1 952 365</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 418</b>	12.03.2008
(11) <b>1 952 310</b>	26.05.2008	(11) <b>1 952 366</b>	26.05.2008	(11) <b>1 952 419</b>	06.06.2008
(11) <b>1 952 311</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 367</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 420</b>	29.04.2008
(11) <b>1 952 312</b>	18.03.2008	(11) <b>1 952 368</b>	03.06.2008	(11) <b>1 952 421</b>	22.04.2008
(11) <b>1 952 313</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 369</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 422</b>	06.05.2008
(11) <b>1 952 314</b>	12.06.2008	(11) <b>1 952 370</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 423</b>	02.05.2008
(11) <b>1 952 315</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 371</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 424</b>	16.05.2008



(11) <b>1 952 425</b>	02.05.2008	(11) <b>1 952 481</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 535</b>	21.04.2008
(11) <b>1 952 427</b>	06.05.2008	(11) <b>1 952 482</b>	09.05.2008	(11) <b>1 952 536</b>	21.04.2008
(11) <b>1 952 428</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 483</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 537</b>	05.06.2008
(11) <b>1 952 429</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 484</b>	15.05.2008	(11) <b>1 952 538</b>	17.06.2008
(11) <b>1 952 430</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 485</b>	11.06.2008	(11) <b>1 952 539</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 431</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 486</b>	21.04.2008	(11) <b>1 952 540</b>	27.03.2008
(11) <b>1 952 432</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 487</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 542</b>	19.05.2008
(11) <b>1 952 433</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 488</b>	09.06.2008	(11) <b>1 952 543</b>	12.06.2008
(11) <b>1 952 434</b>	13.08.2007	(11) <b>1 952 489</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 544</b>	23.05.2008
(11) <b>1 952 435</b>	02.07.2007	(11) <b>1 952 490</b>	09.06.2008	(11) <b>1 952 545</b>	23.06.2008
(11) <b>1 952 436</b>	20.09.2007	(11) <b>1 952 491</b>	09.05.2008	(11) <b>1 952 546</b>	20.03.2008
(11) <b>1 952 437</b>	17.06.2008	(11) <b>1 952 492</b>	20.05.2008	(11) <b>1 952 547</b>	13.03.2008
(11) <b>1 952 438</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 493</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 548</b>	01.05.2008
(11) <b>1 952 439</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 494</b>	19.02.2008	(11) <b>1 952 549</b>	18.06.2008
(11) <b>1 952 441</b>	20.05.2008	(11) <b>1 952 495</b>	13.05.2008	(11) <b>1 952 550</b>	22.05.2008
(11) <b>1 952 442</b>	15.05.2008	(11) <b>1 952 496</b>	04.06.2008	(11) <b>1 952 551</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 443</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 497</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 552</b>	10.06.2008
(11) <b>1 952 444</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 498</b>	17.06.2008	(11) <b>1 952 553</b>	16.03.2007
(11) <b>1 952 445</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 499</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 554</b>	19.03.2008
(11) <b>1 952 446</b>	14.05.2008	(11) <b>1 952 500</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 555</b>	30.05.2008
(11) <b>1 952 447</b>	18.04.2008	(11) <b>1 952 501</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 556</b>	26.02.2007
(11) <b>1 952 448</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 502</b>	20.03.2008	(11) <b>1 952 557</b>	14.05.2008
(11) <b>1 952 449</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 503</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 558</b>	13.05.2008
(11) <b>1 952 450</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 504</b>	09.04.2008	(11) <b>1 952 559</b>	05.06.2008
(11) <b>1 952 451</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 505</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 560</b>	20.05.2008
(11) <b>1 952 452</b>	29.04.2008	(11) <b>1 952 506</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 561</b>	22.05.2008
(11) <b>1 952 453</b>	25.05.2008	(11) <b>1 952 507</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 563</b>	02.05.2008
(11) <b>1 952 455</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 508</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 564</b>	21.05.2008
(11) <b>1 952 456</b>	02.05.2008	(11) <b>1 952 509</b>	15.05.2008	(11) <b>1 952 565</b>	16.05.2008
(11) <b>1 952 457</b>	24.04.2008	(11) <b>1 952 510</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 566</b>	31.03.2008
(11) <b>1 952 458</b>	15.05.2008	(11) <b>1 952 511</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 567</b>	30.04.2008
(11) <b>1 952 459</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 512</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 568</b>	17.06.2008
(11) <b>1 952 460</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 513</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 569</b>	29.05.2008
(11) <b>1 952 461</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 514</b>	09.05.2008	(11) <b>1 952 570</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 462</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 515</b>	08.05.2008	(11) <b>1 952 571</b>	04.06.2008
(11) <b>1 952 463</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 516</b>	07.05.2008	(11) <b>1 952 572</b>	20.03.2008
(11) <b>1 952 464</b>	09.05.2008	(11) <b>1 952 517</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 574</b>	13.06.2008
(11) <b>1 952 465</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 518</b>	14.02.2008	(11) <b>1 952 575</b>	12.06.2008
(11) <b>1 952 466</b>	12.04.2008	(11) <b>1 952 519</b>	04.07.2007	(11) <b>1 952 576</b>	11.04.2008
(11) <b>1 952 467</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 520</b>	20.03.2008	(11) <b>1 952 577</b>	05.06.2008
(11) <b>1 952 468</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 521</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 578</b>	29.05.2008
(11) <b>1 952 469</b>	30.04.2008	(11) <b>1 952 523</b>	16.04.2008	(11) <b>1 952 579</b>	13.05.2008
(11) <b>1 952 470</b>	26.05.2008	(11) <b>1 952 524</b>	14.04.2008	(11) <b>1 952 580</b>	26.05.2008
(11) <b>1 952 471</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 525</b>	28.04.2008	(11) <b>1 952 581</b>	17.06.2008
(11) <b>1 952 472</b>	31.01.2007	(11) <b>1 952 526</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 582</b>	28.05.2008
(11) <b>1 952 473</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 527</b>	09.05.2008	(11) <b>1 952 583</b>	03.06.2008
(11) <b>1 952 474</b>	05.05.2008	(11) <b>1 952 528</b>	02.05.2008	(11) <b>1 952 584</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 475</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 529</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 585</b>	28.03.2008
(11) <b>1 952 476</b>	24.04.2008	(11) <b>1 952 530</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 586</b>	02.06.2008
(11) <b>1 952 477</b>	16.04.2008	(11) <b>1 952 531</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 587</b>	11.06.2008
(11) <b>1 952 478</b>	03.06.2008	(11) <b>1 952 532</b>	05.06.2008	(11) <b>1 952 588</b>	22.05.2008
(11) <b>1 952 479</b>	19.03.2008	(11) <b>1 952 533</b>	28.05.2008	(11) <b>1 952 589</b>	13.06.2008
(11) <b>1 952 480</b>	23.02.2008	(11) <b>1 952 534</b>	26.03.2008	(11) <b>1 952 590</b>	15.05.2008

(11) <b>1 952 591</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 646</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 758</b>	13.06.2008
(11) <b>1 952 592</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 647</b>	24.04.2008	(11) <b>1 952 759</b>	16.05.2008
(11) <b>1 952 593</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 648</b>	02.06.2008	(11) <b>1 952 763</b>	09.06.2008
(11) <b>1 952 594</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 649</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 766</b>	29.01.2008
(11) <b>1 952 595</b>	20.05.2008	(11) <b>1 952 650</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 767</b>	11.06.2008
(11) <b>1 952 596</b>	19.03.2008	(11) <b>1 952 651</b>	11.06.2008	(11) <b>1 952 778</b>	31.01.2007
(11) <b>1 952 597</b>	19.03.2008	(11) <b>1 952 652</b>	20.05.2008	(11) <b>1 952 779</b>	01.02.2007
(11) <b>1 952 598</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 653</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 780</b>	05.06.2008
(11) <b>1 952 599</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 654</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 785</b>	16.06.2008
(11) <b>1 952 601</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 655</b>	05.05.2008	(11) <b>1 952 797</b>	24.01.2008
(11) <b>1 952 602</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 656</b>	05.06.2008	(11) <b>1 952 801</b>	03.06.2008
(11) <b>1 952 603</b>	13.05.2008	(11) <b>1 952 657</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 802</b>	28.11.2007
(11) <b>1 952 604</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 658</b>	20.05.2008	(11) <b>1 952 806</b>	28.02.2008
(11) <b>1 952 605</b>	11.06.2008	(11) <b>1 952 659</b>	22.05.2008	(11) <b>1 952 811</b>	02.06.2008
(11) <b>1 952 606</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 660</b>	22.05.2008	(11) <b>1 952 814</b>	13.05.2008
(11) <b>1 952 607</b>	31.03.2008	(11) <b>1 952 661</b>	07.05.2008	(11) <b>1 952 815</b>	22.05.2008
(11) <b>1 952 608</b>	06.05.2008	(11) <b>1 952 662</b>	24.01.2008	(11) <b>1 952 816</b>	26.01.2007
(11) <b>1 952 609</b>	06.06.2008	(11) <b>1 952 663</b>	18.04.2008	(11) <b>1 952 817</b>	13.08.2007
(11) <b>1 952 610</b>	19.03.2008	(11) <b>1 952 664</b>	11.03.2008	(11) <b>1 952 818</b>	23.05.2008
(11) <b>1 952 611</b>	26.05.2008	(11) <b>1 952 665</b>	21.04.2008	(11) <b>1 952 821</b>	06.05.2008
(11) <b>1 952 612</b>	10.06.2008	(11) <b>1 952 666</b>	23.05.2008	(11) <b>1 952 825</b>	30.04.2008
(11) <b>1 952 613</b>	05.06.2008	(11) <b>1 952 667</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 826</b>	18.04.2008
(11) <b>1 952 614</b>	17.06.2008	(11) <b>1 952 668</b>	22.05.2008	(11) <b>1 952 830</b>	13.11.2007
(11) <b>1 952 615</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 669</b>	18.06.2008	(11) <b>1 952 832</b>	11.06.2008
(11) <b>1 952 616</b>	13.03.2008	(11) <b>1 952 670</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 833</b>	18.04.2008
(11) <b>1 952 617</b>	12.06.2008	(11) <b>1 952 671</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 836</b>	30.01.2007
(11) <b>1 952 618</b>	13.05.2008	(11) <b>1 952 672</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 837</b>	30.01.2007
(11) <b>1 952 619</b>	28.05.2008	(11) <b>1 952 673</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 843</b>	21.04.2008
(11) <b>1 952 620</b>	17.04.2008	(11) <b>1 952 674</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 861</b>	28.03.2008
(11) <b>1 952 621</b>	15.05.2008	(11) <b>1 952 675</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 863</b>	11.04.2008
(11) <b>1 952 622</b>	09.04.2008	(11) <b>1 952 676</b>	28.04.2008	(11) <b>1 952 864</b>	24.04.2008
(11) <b>1 952 623</b>	20.05.2008	(11) <b>1 952 677</b>	22.04.2008	(11) <b>1 952 867</b>	06.06.2008
(11) <b>1 952 624</b>	27.03.2008	(11) <b>1 952 678</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 869</b>	20.05.2008
(11) <b>1 952 625</b>	30.04.2008	(11) <b>1 952 679</b>	20.06.2007	(11) <b>1 952 871</b>	12.03.2008
(11) <b>1 952 626</b>	15.05.2008	(11) <b>1 952 680</b>	29.05.2008	(11) <b>1 952 872</b>	28.05.2008
(11) <b>1 952 627</b>	15.05.2008	(11) <b>1 952 681</b>	04.06.2008	(11) <b>1 952 873</b>	31.03.2008
(11) <b>1 952 628</b>	09.06.2008	(11) <b>1 952 682</b>	30.05.2008	(11) <b>1 952 875</b>	09.01.2007
(11) <b>1 952 629</b>	21.05.2008	(11) <b>1 952 689</b>	07.05.2008	(11) <b>1 952 876</b>	23.01.2008
(11) <b>1 952 630</b>	21.04.2008	(11) <b>1 952 694</b>	07.05.2008	(11) <b>1 952 879</b>	26.05.2008
(11) <b>1 952 631</b>	09.02.2008	(11) <b>1 952 700</b>	16.04.2008	(11) <b>1 952 880</b>	09.05.2008
(11) <b>1 952 632</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 701</b>	22.04.2008	(11) <b>1 952 881</b>	28.03.2008
(11) <b>1 952 633</b>	28.05.2008	(11) <b>1 952 702</b>	05.06.2008	(11) <b>1 952 882</b>	06.05.2008
(11) <b>1 952 634</b>	22.04.2008	(11) <b>1 952 703</b>	21.11.2007	(11) <b>1 952 884</b>	15.05.2008
(11) <b>1 952 635</b>	03.06.2008	(11) <b>1 952 704</b>	13.05.2008	(11) <b>1 952 885</b>	03.06.2008
(11) <b>1 952 636</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 709</b>	04.02.2008	(11) <b>1 952 892</b>	17.11.2007
(11) <b>1 952 637</b>	07.05.2008	(11) <b>1 952 713</b>	09.10.2007	(11) <b>1 952 894</b>	31.01.2007
(11) <b>1 952 638</b>	18.04.2008	(11) <b>1 952 716</b>	05.02.2007	(11) <b>1 952 895</b>	26.03.2008
(11) <b>1 952 639</b>	13.06.2008	(11) <b>1 952 722</b>	11.06.2008	(11) <b>1 952 902</b>	20.03.2008
(11) <b>1 952 640</b>	29.04.2008	(11) <b>1 952 723</b>	16.06.2008	(11) <b>1 952 903</b>	17.04.2008
(11) <b>1 952 642</b>	04.06.2008	(11) <b>1 952 724</b>	03.09.2007	(11) <b>1 952 908</b>	21.05.2008
(11) <b>1 952 643</b>	27.05.2008	(11) <b>1 952 750</b>	30.04.2008	(11) <b>1 952 912</b>	13.02.2008
(11) <b>1 952 644</b>	19.05.2008	(11) <b>1 952 751</b>	13.05.2008	(11) <b>1 952 913</b>	21.05.2008
(11) <b>1 952 645</b>	25.04.2008	(11) <b>1 952 755</b>	16.05.2008	(11) <b>1 952 918</b>	09.05.2008

(11) <b>1 952 920</b>	07.05.2008	(11) <b>1 953 122</b>	06.05.2008	(11) <b>1 953 217</b>	01.02.2008
(11) <b>1 952 924</b>	23.05.2008	(11) <b>1 953 123</b>	31.03.2008	(11) <b>1 953 223</b>	28.02.2008
(11) <b>1 952 928</b>	12.06.2008	(11) <b>1 953 124</b>	15.05.2008	(11) <b>1 953 224</b>	12.06.2008
(11) <b>1 952 934</b>	11.06.2008	(11) <b>1 953 125</b>	21.05.2008	(11) <b>1 953 225</b>	12.05.2008
(11) <b>1 952 940</b>	28.04.2008	(11) <b>1 953 127</b>	24.01.2008	(11) <b>1 953 226</b>	10.06.2008
(11) <b>1 952 944</b>	11.02.2008	(11) <b>1 953 129</b>	04.06.2008	(11) <b>1 953 227</b>	04.06.2008
(11) <b>1 952 953</b>	23.10.2007	(11) <b>1 953 131</b>	28.03.2008	(11) <b>1 953 238</b>	04.06.2008
(11) <b>1 952 959</b>	19.11.2007	(11) <b>1 953 132</b>	28.03.2008	(11) <b>1 953 239</b>	14.01.2008
(11) <b>1 952 960</b>	12.06.2008	(11) <b>1 953 136</b>	05.12.2007	(11) <b>1 953 240</b>	21.05.2008
(11) <b>1 952 963</b>	21.09.2007	(11) <b>1 953 139</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 241</b>	03.06.2008
(11) <b>1 952 966</b>	21.06.2007	(11) <b>1 953 142</b>	30.04.2008	(11) <b>1 953 249</b>	28.05.2008
(11) <b>1 952 971</b>	24.04.2008	(11) <b>1 953 145</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 254</b>	08.05.2008
(11) <b>1 952 974</b>	30.05.2008	(11) <b>1 953 146</b>	30.04.2008	(11) <b>1 953 255</b>	27.05.2008
(11) <b>1 952 976</b>	23.05.2008	(11) <b>1 953 147</b>	21.05.2008	(11) <b>1 953 256</b>	16.05.2008
(11) <b>1 952 979</b>	05.06.2008	(11) <b>1 953 148</b>	28.04.2008	(11) <b>1 953 257</b>	06.05.2008
(11) <b>1 953 004</b>	04.02.2008	(11) <b>1 953 149</b>	21.02.2008	(11) <b>1 953 259</b>	02.03.2007
(11) <b>1 953 006</b>	30.04.2008	(11) <b>1 953 150</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 260</b>	28.05.2008
(11) <b>1 953 014</b>	11.01.2008	(11) <b>1 953 151</b>	16.05.2008	(11) <b>1 953 261</b>	25.10.2007
(11) <b>1 953 019</b>	29.04.2008	(11) <b>1 953 152</b>	30.04.2008	(11) <b>1 953 262</b>	02.05.2008
(11) <b>1 953 021</b>	29.01.2008	(11) <b>1 953 154</b>	07.05.2008	(11) <b>1 953 265</b>	15.05.2007
(11) <b>1 953 022</b>	26.05.2008	(11) <b>1 953 158</b>	19.05.2008	(11) <b>1 953 271</b>	20.05.2008
(11) <b>1 953 023</b>	15.01.2008	(11) <b>1 953 160</b>	27.03.2008	(11) <b>1 953 274</b>	05.06.2008
(11) <b>1 953 025</b>	12.06.2008	(11) <b>1 953 161</b>	01.02.2008	(11) <b>1 953 278</b>	22.03.2008
(11) <b>1 953 030</b>	22.01.2008	(11) <b>1 953 164</b>	05.06.2008	(11) <b>1 953 281</b>	31.01.2007
(11) <b>1 953 031</b>	28.05.2008	(11) <b>1 953 165</b>	10.06.2008	(11) <b>1 953 285</b>	18.04.2008
(11) <b>1 953 036</b>	18.12.2007	(11) <b>1 953 166</b>	19.05.2008	(11) <b>1 953 293</b>	29.01.2008
(11) <b>1 953 044</b>	12.06.2008	(11) <b>1 953 167</b>	26.05.2008	(11) <b>1 953 299</b>	08.10.2007
(11) <b>1 953 046</b>	25.04.2008	(11) <b>1 953 172</b>	24.07.2007	(11) <b>1 953 300</b>	16.01.2008
(11) <b>1 953 047</b>	27.03.2008	(11) <b>1 953 173</b>	14.01.2008	(11) <b>1 953 302</b>	16.01.2008
(11) <b>1 953 053</b>	10.01.2008	(11) <b>1 953 175</b>	26.05.2008	(11) <b>1 953 312</b>	21.02.2008
(11) <b>1 953 055</b>	18.03.2008	(11) <b>1 953 176</b>	27.05.2008	(11) <b>1 953 313</b>	22.01.2008
(11) <b>1 953 056</b>	25.01.2008	(11) <b>1 953 177</b>	28.03.2008	(11) <b>1 953 317</b>	28.02.2008
(11) <b>1 953 057</b>	15.02.2008	(11) <b>1 953 178</b>	17.06.2008	(11) <b>1 953 337</b>	02.06.2008
(11) <b>1 953 061</b>	23.01.2008	(11) <b>1 953 180</b>	21.05.2008	(11) <b>1 953 338</b>	02.06.2008
(11) <b>1 953 063</b>	14.01.2008	(11) <b>1 953 181</b>	21.04.2008	(11) <b>1 953 346</b>	29.01.2008
(11) <b>1 953 064</b>	28.01.2008	(11) <b>1 953 182</b>	15.05.2008	(11) <b>1 953 354</b>	15.01.2008
(11) <b>1 953 066</b>	11.10.2007	(11) <b>1 953 184</b>	28.03.2008	(11) <b>1 953 356</b>	18.04.2008
(11) <b>1 953 070</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 185</b>	07.05.2008	(11) <b>1 953 357</b>	21.01.2008
(11) <b>1 953 072</b>	05.11.2007	(11) <b>1 953 190</b>	05.06.2008	(11) <b>1 953 358</b>	18.04.2008
(11) <b>1 953 073</b>	27.02.2008	(11) <b>1 953 191</b>	12.06.2008	(11) <b>1 953 360</b>	28.05.2008
(11) <b>1 953 075</b>	20.05.2008	(11) <b>1 953 193</b>	23.05.2008	(11) <b>1 953 361</b>	24.07.2007
(11) <b>1 953 076</b>	06.12.2007	(11) <b>1 953 194</b>	21.02.2008	(11) <b>1 953 364</b>	23.01.2008
(11) <b>1 953 077</b>	06.12.2007	(11) <b>1 953 195</b>	09.05.2008	(11) <b>1 953 366</b>	21.12.2007
(11) <b>1 953 083</b>	21.05.2008	(11) <b>1 953 198</b>	13.12.2007	(11) <b>1 953 367</b>	06.02.2008
(11) <b>1 953 084</b>	25.01.2008	(11) <b>1 953 200</b>	16.06.2008	(11) <b>1 953 370</b>	06.12.2007
(11) <b>1 953 092</b>	07.05.2008	(11) <b>1 953 205</b>	19.12.2007	(11) <b>1 953 374</b>	06.02.2008
(11) <b>1 953 098</b>	17.11.2007	(11) <b>1 953 208</b>	14.05.2008	(11) <b>1 953 382</b>	22.04.2008
(11) <b>1 953 107</b>	22.02.2008	(11) <b>1 953 210</b>	28.04.2008	(11) <b>1 953 383</b>	23.04.2008
(11) <b>1 953 109</b>	28.02.2008	(11) <b>1 953 211</b>	18.04.2008	(11) <b>1 953 384</b>	28.01.2008
(11) <b>1 953 110</b>	28.02.2008	(11) <b>1 953 212</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 385</b>	30.01.2008
(11) <b>1 953 117</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 213</b>	27.05.2008	(11) <b>1 953 389</b>	14.01.2008
(11) <b>1 953 119</b>	07.06.2008	(11) <b>1 953 214</b>	24.01.2008	(11) <b>1 953 391</b>	08.04.2008
(11) <b>1 953 121</b>	03.05.2008	(11) <b>1 953 216</b>	15.05.2008	(11) <b>1 953 392</b>	02.04.2008



(11) <b>1 953 396</b>	19.05.2008	(11) <b>1 953 584</b>	28.05.2008	(11) <b>1 953 708</b>	29.04.2008
(11) <b>1 953 397</b>	16.07.2007	(11) <b>1 953 585</b>	15.05.2008	(11) <b>1 953 724</b>	11.06.2008
(11) <b>1 953 399</b>	13.05.2008	(11) <b>1 953 586</b>	18.04.2008	(11) <b>1 953 725</b>	08.05.2008
(11) <b>1 953 400</b>	07.05.2008	(11) <b>1 953 590</b>	26.05.2008	(11) <b>1 953 726</b>	25.01.2008
(11) <b>1 953 406</b>	29.01.2008	(11) <b>1 953 593</b>	27.05.2008	(11) <b>1 953 728</b>	28.01.2008
(11) <b>1 953 417</b>	10.07.2007	(11) <b>1 953 594</b>	19.05.2008	(11) <b>1 953 731</b>	20.05.2008
(11) <b>1 953 420</b>	20.03.2008	(11) <b>1 953 595</b>	04.06.2008	(11) <b>1 953 732</b>	28.03.2008
(11) <b>1 953 423</b>	20.12.2007	(11) <b>1 953 596</b>	23.01.2008	(11) <b>1 953 736</b>	29.04.2008
(11) <b>1 953 426</b>	23.01.2008	(11) <b>1 953 597</b>	17.10.2007	(11) <b>1 953 737</b>	14.04.2008
(11) <b>1 953 427</b>	23.01.2008	(11) <b>1 953 599</b>	29.01.2008	(11) <b>1 953 743</b>	31.03.2008
(11) <b>1 953 428</b>	23.01.2008	(11) <b>1 953 604</b>	25.01.2008	(11) <b>1 953 746</b>	15.02.2008
(11) <b>1 953 430</b>	26.07.2007	(11) <b>1 953 608</b>	07.02.2008	(11) <b>1 953 749</b>	28.01.2008
(11) <b>1 953 443</b>	08.02.2008	(11) <b>1 953 613</b>	04.06.2007	(11) <b>1 953 750</b>	13.07.2007
(11) <b>1 953 455</b>	29.01.2008	(11) <b>1 953 614</b>	23.01.2008	(11) <b>1 953 752</b>	16.04.2008
(11) <b>1 953 462</b>	29.01.2008	(11) <b>1 953 616</b>	23.02.2007	(11) <b>1 953 753</b>	24.01.2008
(11) <b>1 953 463</b>	26.05.2008	(11) <b>1 953 617</b>	24.01.2008	(11) <b>1 953 758</b>	03.03.2008
(11) <b>1 953 464</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 619</b>	22.11.2007	(11) <b>1 953 759</b>	19.05.2008
(11) <b>1 953 465</b>	27.05.2008	(11) <b>1 953 620</b>	30.05.2007	(11) <b>1 953 760</b>	19.05.2008
(11) <b>1 953 466</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 621</b>	14.04.2008	(11) <b>1 953 761</b>	19.05.2008
(11) <b>1 953 469</b>	19.12.2007	(11) <b>1 953 622</b>	12.02.2007	(11) <b>1 953 763</b>	29.05.2008
(11) <b>1 953 470</b>	06.02.2008	(11) <b>1 953 623</b>	30.01.2008	(11) <b>1 953 764</b>	23.05.2008
(11) <b>1 953 471</b>	28.02.2008	(11) <b>1 953 624</b>	28.04.2008	(11) <b>1 953 765</b>	21.05.2008
(11) <b>1 953 472</b>	06.02.2008	(11) <b>1 953 629</b>	08.02.2007	(11) <b>1 953 766</b>	02.05.2008
(11) <b>1 953 473</b>	21.02.2008	(11) <b>1 953 630</b>	21.02.2007	(11) <b>1 953 768</b>	19.02.2008
(11) <b>1 953 477</b>	21.05.2008	(11) <b>1 953 632</b>	07.01.2008	(11) <b>1 953 769</b>	08.04.2008
(11) <b>1 953 480</b>	27.05.2008	(11) <b>1 953 633</b>	23.01.2008	(11) <b>1 953 770</b>	30.05.2008
(11) <b>1 953 493</b>	04.06.2008	(11) <b>1 953 634</b>	24.01.2008	(11) <b>1 953 776</b>	08.05.2008
(11) <b>1 953 498</b>	29.01.2008	(11) <b>1 953 635</b>	28.01.2008	(11) <b>1 953 777</b>	06.05.2008
(11) <b>1 953 500</b>	30.04.2008	(11) <b>1 953 636</b>	28.01.2008	(11) <b>1 953 781</b>	09.05.2008
(11) <b>1 953 502</b>	30.01.2008	(11) <b>1 953 637</b>	07.05.2008	(11) <b>1 953 782</b>	30.01.2008
(11) <b>1 953 503</b>	06.09.2007	(11) <b>1 953 639</b>	14.12.2007	(11) <b>1 953 784</b>	11.09.2007
(11) <b>1 953 507</b>	17.11.2007	(11) <b>1 953 642</b>	23.01.2008	(11) <b>1 953 805</b>	28.05.2008
(11) <b>1 953 513</b>	16.05.2008	(11) <b>1 953 646</b>	27.03.2008	(11) <b>1 953 806</b>	30.05.2008
(11) <b>1 953 514</b>	31.01.2008	(11) <b>1 953 656</b>	24.01.2008	(11) <b>1 953 807</b>	19.05.2008
(11) <b>1 953 517</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 657</b>	23.04.2008	(11) <b>1 953 808</b>	15.05.2008
(11) <b>1 953 534</b>	12.06.2008	(11) <b>1 953 661</b>	29.01.2008	(11) <b>1 953 809</b>	18.01.2008
(11) <b>1 953 540</b>	30.05.2008	(11) <b>1 953 663</b>	26.01.2007	(11) <b>1 953 810</b>	10.01.2008
(11) <b>1 953 541</b>	16.06.2008	(11) <b>1 953 664</b>	01.08.2007	(11) <b>1 953 811</b>	21.05.2008
(11) <b>1 953 542</b>	05.06.2008	(11) <b>1 953 665</b>	01.08.2007	(11) <b>1 953 814</b>	15.05.2008
(11) <b>1 953 543</b>	29.04.2008	(11) <b>1 953 671</b>	02.06.2008	(11) <b>1 953 815</b>	05.05.2008
(11) <b>1 953 544</b>	08.04.2008	(11) <b>1 953 676</b>	29.05.2008	(11) <b>1 953 816</b>	30.04.2008
(11) <b>1 953 549</b>	05.06.2008	(11) <b>1 953 677</b>	21.05.2008	(11) <b>1 953 817</b>	30.04.2008
(11) <b>1 953 550</b>	05.06.2008	(11) <b>1 953 682</b>	24.04.2008	(11) <b>1 953 818</b>	23.05.2008
(11) <b>1 953 557</b>	27.05.2008	(11) <b>1 953 687</b>	20.12.2007	(11) <b>1 953 819</b>	12.06.2008
(11) <b>1 953 562</b>	24.01.2008	(11) <b>1 953 688</b>	02.02.2007	(11) <b>1 953 824</b>	02.06.2008
(11) <b>1 953 565</b>	05.02.2007	(11) <b>1 953 689</b>	02.02.2007	(11) <b>1 953 826</b>	06.06.2008
(11) <b>1 953 566</b>	29.01.2008	(11) <b>1 953 691</b>	28.04.2008	(11) <b>1 953 833</b>	08.05.2008
(11) <b>1 953 567</b>	07.02.2008	(11) <b>1 953 692</b>	05.02.2008	(11) <b>1 953 834</b>	06.05.2008
(11) <b>1 953 569</b>	19.03.2008	(11) <b>1 953 695</b>	28.03.2008	(11) <b>1 953 835</b>	10.05.2008
(11) <b>1 953 574</b>	29.04.2008	(11) <b>1 953 697</b>	25.04.2008	(11) <b>1 953 836</b>	23.05.2008
(11) <b>1 953 575</b>	06.05.2008	(11) <b>1 953 700</b>	13.03.2008	(11) <b>1 953 843</b>	21.04.2008
(11) <b>1 953 579</b>	29.01.2008	(11) <b>1 953 702</b>	24.10.2007	(11) <b>1 953 844</b>	23.04.2008
(11) <b>1 953 582</b>	25.05.2007	(11) <b>1 953 707</b>	09.06.2008	(11) <b>1 953 845</b>	10.04.2008

(11) 1 953 848	03.01.2008	(11) 1 953 971	09.06.2008	(11) 1 954 084	29.05.2008
(11) 1 953 849	03.01.2008	(11) 1 953 972	29.05.2008	(11) 1 954 085	20.05.2008
(11) 1 953 850	22.04.2008	(11) 1 953 973	18.06.2008	(11) 1 954 086	08.05.2008
(11) 1 953 851	28.05.2008	(11) 1 953 975	23.05.2007	(11) 1 954 093	27.05.2008
(11) 1 953 852	30.04.2008	(11) 1 953 977	30.04.2008	(11) 1 954 094	23.05.2008
(11) 1 953 853	27.05.2008	(11) 1 953 980	06.02.2007	(11) 1 954 095	01.02.2008
(11) 1 953 854	16.06.2008	(11) 1 953 981	06.02.2007	(11) 1 954 098	21.05.2008
(11) 1 953 857	10.01.2008	(11) 1 953 983	31.01.2008	(11) 1 954 100	27.03.2008
(11) 1 953 858	30.05.2008	(11) 1 953 989	28.05.2008	(11) 1 954 101	06.05.2008
(11) 1 953 859	16.06.2008	(11) 1 953 990	04.06.2008	(11) 1 954 102	24.04.2008
(11) 1 953 860	23.01.2008	(11) 1 953 996	30.01.2008	(11) 1 954 106	23.04.2008
(11) 1 953 861	28.05.2008	(11) 1 954 003	01.08.2007	(11) 1 954 108	31.01.2008
(11) 1 953 862	18.02.2008	(11) 1 954 011	30.05.2008	(11) 1 954 110	13.03.2008
(11) 1 953 870	14.05.2008	(11) 1 954 012	31.01.2008	(11) 1 954 111	09.07.2007
(11) 1 953 873	14.05.2008	(11) 1 954 014	29.05.2008	(11) 1 954 112	21.04.2008
(11) 1 953 891	25.04.2008	(11) 1 954 019	01.02.2007	(11) 1 954 114	30.09.2006
(11) 1 953 896	28.05.2008	(11) 1 954 020	25.01.2008		
(11) 1 953 897	29.01.2008	(11) 1 954 026	03.10.2007		
(11) 1 953 899	17.01.2008	(11) 1 954 029	09.05.2008		
(11) 1 953 901	28.04.2008	(11) 1 954 030	06.05.2008		
(11) 1 953 903	30.01.2007	(11) 1 954 031	28.04.2008		
(11) 1 953 913	28.03.2008	(11) 1 954 035	19.02.2008		
(11) 1 953 916	28.04.2008	(11) 1 954 038	22.04.2008		
(11) 1 953 917	30.05.2008	(11) 1 954 041	29.04.2008		
(11) 1 953 918	03.06.2008	(11) 1 954 042	29.04.2008		
(11) 1 953 923	05.06.2008	(11) 1 954 043	12.06.2008		
(11) 1 953 924	30.05.2008	(11) 1 954 046	20.05.2008		
(11) 1 953 925	05.02.2007	(11) 1 954 047	28.03.2008		
(11) 1 953 926	15.05.2008	(11) 1 954 048	15.04.2008		
(11) 1 953 927	02.05.2008	(11) 1 954 051	19.02.2007		
(11) 1 953 930	30.01.2008	(11) 1 954 052	28.03.2008		
(11) 1 953 931	28.05.2008	(11) 1 954 053	15.05.2008		
(11) 1 953 934	01.02.2008	(11) 1 954 056	07.05.2007		
(11) 1 953 939	12.06.2008	(11) 1 954 059	17.03.2008		
(11) 1 953 940	14.06.2008	(11) 1 954 060	08.05.2008		
(11) 1 953 941	11.07.2007	(11) 1 954 061	18.06.2008		
(11) 1 953 942	10.06.2008	(11) 1 954 062	02.05.2008		
(11) 1 953 944	23.02.2008	(11) 1 954 064	13.05.2008		
(11) 1 953 946	22.05.2008	(11) 1 954 065	14.04.2008		
(11) 1 953 948	18.06.2008	(11) 1 954 066	20.05.2008		
(11) 1 953 949	10.06.2008	(11) 1 954 067	12.06.2008		
(11) 1 953 950	03.06.2008	(11) 1 954 068	28.05.2008		
(11) 1 953 951	11.06.2008	(11) 1 954 069	28.05.2008		
(11) 1 953 952	03.06.2008	(11) 1 954 070	29.05.2008		
(11) 1 953 953	23.01.2008	(11) 1 954 071	28.05.2008		
(11) 1 953 954	30.01.2008	(11) 1 954 074	09.06.2008		
(11) 1 953 955	15.02.2008	(11) 1 954 075	11.06.2008		
(11) 1 953 956	06.06.2008	(11) 1 954 076	31.01.2007		
(11) 1 953 957	19.06.2008	(11) 1 954 077	02.02.2007		
(11) 1 953 963	26.05.2008	(11) 1 954 080	28.05.2008		
(11) 1 953 964	31.01.2007	(11) 1 954 081	29.05.2008		
(11) 1 953 967	29.01.2008	(11) 1 954 082	11.06.2008		
(11) 1 953 970	21.04.2008	(11) 1 954 083	03.06.2008		
				<b>I.8(1)</b>	
				• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	
				• Date on which the European patent application was refused	
				• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
				(11) 0 757 479	08.05.2008
				(11) 0 833 491	06.05.2008
				(11) 0 923 058	28.03.2008
				(11) 0 967 258	12.03.2008
				(11) 0 983 384	27.03.2008
				(11) 1 002 096	29.03.2008
				(11) 1 017 376	27.03.2008
				(11) 1 087 007	17.03.2008
				(11) 1 094 383	01.04.2008
				(11) 1 125 438	29.11.2007
				(11) 1 137 417	21.01.2008
				(11) 1 145 095	13.06.2008
				(11) 1 159 065	11.09.2007
				(11) 1 181 614	30.03.2008
				(11) 1 188 320	22.03.2008
				(11) 1 198 838	28.03.2008
				(11) 1 206 238	30.03.2008
				(11) 1 235 144	14.06.2008
				(11) 1 243 073	29.04.2008
				(11) 1 266 299	28.03.2008
				(11) 1 274 528	04.03.2008
				(11) 1 285 319	29.03.2008
				(11) 1 291 138	24.03.2008
				(11) 1 297 027	30.05.2008
				(11) 1 300 741	21.03.2008
				(11) 1 300 815	30.03.2008
				(11) 1 360 676	20.06.2008
				(11) 1 361 669	25.04.2008
				(11) 1 362 274	28.03.2008
				(11) 1 362 300	29.03.2008





(11) 1 711 567	21.06.2008	(11) 1 882 434	23.06.2008	(11) 1 019 925	02.01.2008
(11) 1 713 491	24.06.2008	(11) 1 883 200	28.06.2008	(11) 1 024 163	09.02.2008
(11) 1 720 174	30.06.2008	(11) 1 894 054	01.07.2008	(11) 1 026 739	01.02.2008
(11) 1 722 739	26.06.2008	(11) 1 894 420	01.07.2008	(11) 1 028 003	06.02.2008
(11) 1 724 984	01.07.2008	(11) 1 894 421	01.07.2008	(11) 1 039 216	13.10.2007
(11) 1 725 880	25.06.2008	(11) 1 898 190	28.06.2008	(11) 1 041 193	12.02.2008
(11) 1 729 198	26.06.2008	(11) 1 901 751	25.06.2008	(11) 1 051 771	07.02.2008
(11) 1 729 474	23.06.2008	(11) 1 910 278	24.06.2008	(11) 1 052 299	30.01.2008
(11) 1 731 550	26.06.2008	(11) 1 915 984	27.06.2008	(11) 1 056 456	28.12.2007
(11) 1 731 853	26.06.2008	(11) 1 920 052	25.06.2008	(11) 1 060 093	12.02.2008
(11) 1 731 942	27.06.2008	(11) 1 920 452	01.07.2008	(11) 1 062 580	12.02.2008
(11) 1 736 991	27.06.2008	(11) 1 922 031	19.06.2008	(11) 1 062 836	14.02.2008
(11) 1 738 144	01.07.2008	(11) 1 925 643	25.06.2008	(11) 1 067 091	01.02.2008
(11) 1 740 717	27.06.2008	(11) 1 928 554	26.06.2008	(11) 1 068 683	05.02.2008
(11) 1 751 188	03.03.2008	(11) 1 930 378	25.06.2008	(11) 1 068 844	01.02.2008
(11) 1 756 642	18.06.2008	(11) 1 932 059	26.06.2008	(11) 1 069 325	13.02.2008
(11) 1 765 419	01.07.2008	(11) 1 932 615	01.07.2008	(11) 1 069 526	01.02.2008
(11) 1 769 090	01.07.2008	(11) 1 932 796	25.06.2008	(11) 1 072 619	01.02.2008
(11) 1 770 833	25.06.2008	(11) 1 933 079	01.07.2008	(11) 1 073 748	09.02.2008
(11) 1 773 358	12.06.2008	(11) 1 933 828	03.07.2008	(11) 1 077 406	13.02.2008
(11) 1 777 026	24.06.2008	(11) 1 935 529	30.06.2008	(11) 1 079 348	13.02.2008
(11) 1 778 079	02.07.2008	(11) 1 938 117	27.06.2008	(11) 1 081 752	01.02.2008
(11) 1 778 244	30.06.2008	(11) 1 941 879	01.07.2008	(11) 1 088 203	13.02.2008
(11) 1 781 846	17.06.2008	(11) 1 947 219	27.06.2008	(11) 1 091 609	02.02.2008
(11) 1 781 892	27.06.2008			(11) 1 096 859	01.02.2008
(11) 1 788 092	27.06.2008	<b>I.8(3)</b>		(11) 1 121 225	11.02.2008
(11) 1 795 284	30.06.2008	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt		(11) 1 122 637	08.02.2008
(11) 1 797 897	25.06.2008	• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn		(11) 1 124 988	22.01.2008
(11) 1 799 415	27.06.2008	• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée		(11) 1 129 041	03.01.2008
(11) 1 800 164	26.06.2008			(11) 1 131 088	12.02.2008
(11) 1 803 021	26.06.2008			(11) 1 132 899	15.02.2008
(11) 1 808 818	02.07.2008	(11) 0 731 175	12.02.2008	(11) 1 134 576	09.02.2008
(11) 1 811 177	21.05.2008	(11) 0 814 512	12.02.2008	(11) 1 134 770	09.02.2008
(11) 1 811 687	25.06.2008	(11) 0 823 350	01.02.2008	(11) 1 135 901	08.02.2008
(11) 1 811 688	25.06.2008	(11) 0 840 381	09.02.2008	(11) 1 146 845	19.02.2008
(11) 1 812 776	06.02.2008	(11) 0 868 513	08.02.2008	(11) 1 150 062	13.02.2008
(11) 1 830 595	18.06.2008	(11) 0 882 764	02.02.2008	(11) 1 151 104	12.02.2008
(11) 1 831 968	06.06.2008	(11) 0 902 034	12.02.2008	(11) 1 172 725	01.02.2008
(11) 1 835 667	30.06.2008	(11) 0 905 304	12.02.2008	(11) 1 172 743	01.02.2008
(11) 1 835 971	30.06.2008	(11) 0 929 534	13.02.2008	(11) 1 172 846	01.02.2008
(11) 1 839 793	30.06.2008	(11) 0 943 187	01.02.2008	(11) 1 180 538	01.02.2008
(11) 1 845 009	27.06.2008	(11) 0 945 902	07.02.2008	(11) 1 190 097	09.01.2008
(11) 1 846 787	16.06.2008	(11) 0 950 040	01.02.2008	(11) 1 191 850	12.02.2008
(11) 1 846 985	06.06.2008	(11) 0 952 956	12.02.2008	(11) 1 193 862	09.02.2008
(11) 1 847 344	30.06.2008	(11) 0 967 831	13.02.2008	(11) 1 196 029	01.02.2008
(11) 1 856 464	26.06.2008	(11) 0 971 051	01.02.2008	(11) 1 200 465	31.01.2008
(11) 1 861 525	26.06.2008	(11) 0 980 807	13.02.2008	(11) 1 200 529	06.02.2008
(11) 1 861 667	25.06.2008	(11) 0 982 809	01.02.2008	(11) 1 201 438	12.02.2008
(11) 1 864 703	30.06.2008	(11) 0 992 111	02.01.2008	(11) 1 204 674	22.01.2008
(11) 1 865 945	25.06.2008	(11) 1 006 929	11.03.2008	(11) 1 204 991	06.02.2008
(11) 1 868 541	25.06.2008	(11) 1 014 258	12.02.2008	(11) 1 206 069	08.02.2008
(11) 1 872 937	03.07.2008	(11) 1 016 415	12.02.2008	(11) 1 207 203	13.02.2008
(11) 1 876 867	13.06.2008	(11) 1 017 247	07.02.2008	(11) 1 214 584	09.02.2008

(11) 1 218 314	01.02.2008	(11) 1 337 295	13.02.2008	(11) 1 419 405	15.03.2008
(11) 1 218 834	01.11.2007	(11) 1 337 817	12.02.2008	(11) 1 419 418	06.02.2008
(11) 1 224 224	05.02.2008	(11) 1 340 248	12.02.2008	(11) 1 419 557	01.02.2008
(11) 1 226 945	12.02.2008	(11) 1 341 378	30.01.2008	(11) 1 421 233	01.02.2008
(11) 1 230 250	08.02.2008	(11) 1 343 162	29.01.2008	(11) 1 423 200	01.02.2008
(11) 1 233 301	02.02.2008	(11) 1 345 714	15.01.2008	(11) 1 423 479	01.02.2008
(11) 1 233 346	13.02.2008	(11) 1 350 388	01.02.2008	(11) 1 425 070	01.02.2008
(11) 1 235 083	12.02.2008	(11) 1 354 480	15.01.2008	(11) 1 426 973	01.02.2008
(11) 1 240 316	13.02.2008	(11) 1 355 548	08.01.2008	(11) 1 427 564	01.02.2008
(11) 1 241 193	15.02.2008	(11) 1 355 731	09.02.2008	(11) 1 427 875	01.02.2008
(11) 1 242 871	12.02.2008	(11) 1 357 211	12.02.2008	(11) 1 431 109	12.02.2008
(11) 1 244 017	09.02.2008	(11) 1 358 170	13.02.2008	(11) 1 431 335	13.02.2008
(11) 1 245 047	06.02.2008	(11) 1 360 493	22.01.2008	(11) 1 433 793	12.02.2008
(11) 1 247 998	13.02.2008	(11) 1 366 181	09.01.2008	(11) 1 434 738	01.02.2008
(11) 1 251 547	08.02.2008	(11) 1 366 519	07.02.2008	(11) 1 436 115	01.02.2008
(11) 1 251 914	01.02.2008	(11) 1 369 803	12.02.2008	(11) 1 436 146	12.02.2008
(11) 1 251 920	12.02.2008	(11) 1 375 276	03.01.2008	(11) 1 436 390	12.02.2008
(11) 1 252 727	12.02.2008	(11) 1 375 528	03.01.2008	(11) 1 438 681	06.02.2008
(11) 1 253 445	31.10.2007	(11) 1 380 246	05.06.2008	(11) 1 439 451	12.02.2008
(11) 1 253 873	15.01.2008	(11) 1 380 605	01.02.2008	(11) 1 440 792	08.02.2008
(11) 1 256 464	07.02.2008	(11) 1 380 989	01.02.2008	(11) 1 444 005	13.02.2008
(11) 1 266 570	06.02.2008	(11) 1 381 722	05.02.2008	(11) 1 447 236	11.02.2008
(11) 1 267 274	05.02.2008	(11) 1 385 599	13.02.2008	(11) 1 447 764	09.02.2008
(11) 1 271 325	05.02.2008	(11) 1 385 827	12.02.2008	(11) 1 448 302	29.01.2008
(11) 1 280 473	01.12.2007	(11) 1 386 071	13.02.2008	(11) 1 449 662	12.02.2008
(11) 1 281 344	01.02.2008	(11) 1 387 234	01.02.2008	(11) 1 450 388	09.02.2005
(11) 1 281 557	01.02.2008	(11) 1 387 366	01.02.2008	(11) 1 450 420	11.03.2008
(11) 1 281 629	01.02.2008	(11) 1 387 425	01.02.2008	(11) 1 453 393	13.02.2008
(11) 1 281 710	13.02.2008	(11) 1 389 907	01.12.2007	(11) 1 453 629	01.02.2008
(11) 1 281 732	01.02.2008	(11) 1 390 009	12.02.2008	(11) 1 456 347	22.01.2008
(11) 1 282 299	13.02.2008	(11) 1 390 352	15.02.2008	(11) 1 461 356	08.02.2008
(11) 1 284 210	01.02.2008	(11) 1 394 300	12.02.2008	(11) 1 464 593	09.02.2008
(11) 1 287 972	01.02.2008	(11) 1 394 345	02.02.2008	(11) 1 465 849	08.02.2008
(11) 1 288 620	26.01.2008	(11) 1 398 065	13.02.2008	(11) 1 466 652	01.02.2008
(11) 1 289 846	03.01.2008	(11) 1 398 093	11.02.2008	(11) 1 466 778	02.02.2008
(11) 1 295 614	02.02.2008	(11) 1 398 402	01.02.2008	(11) 1 467 301	04.09.2007
(11) 1 298 589	01.02.2008	(11) 1 398 632	08.02.2008	(11) 1 468 111	29.01.2008
(11) 1 300 668	11.03.2008	(11) 1 400 976	29.01.2008	(11) 1 468 204	06.02.2008
(11) 1 301 317	13.02.2008	(11) 1 402 087	01.02.2008	(11) 1 468 903	03.01.2008
(11) 1 305 944	03.01.2008	(11) 1 404 404	09.02.2008	(11) 1 469 354	22.01.2008
(11) 1 306 182	15.02.2008	(11) 1 405 277	13.02.2008	(11) 1 472 376	29.01.2008
(11) 1 310 634	26.01.2008	(11) 1 405 781	11.02.2008	(11) 1 472 976	01.02.2008
(11) 1 312 042	01.02.2008	(11) 1 408 122	24.01.2008	(11) 1 473 257	09.02.2008
(11) 1 314 729	12.02.2008	(11) 1 408 420	08.02.2008	(11) 1 473 975	05.02.2008
(11) 1 315 222	24.01.2008	(11) 1 409 103	13.02.2008	(11) 1 474 530	08.02.2008
(11) 1 320 494	15.02.2008	(11) 1 411 873	01.02.2008	(11) 1 474 563	13.02.2008
(11) 1 322 549	01.02.2008	(11) 1 413 169	01.02.2008	(11) 1 478 660	13.02.2008
(11) 1 322 704	23.01.2008	(11) 1 415 456	19.02.2008	(11) 1 480 758	15.02.2008
(11) 1 322 772	01.02.2008	(11) 1 416 058	09.01.2008	(11) 1 482 466	12.02.2008
(11) 1 324 348	07.12.2007	(11) 1 416 947	01.02.2008	(11) 1 487 157	08.02.2008
(11) 1 324 534	14.02.2008	(11) 1 417 770	02.02.2008	(11) 1 489 990	19.02.2008
(11) 1 327 179	28.01.2008	(11) 1 418 442	12.02.2008	(11) 1 491 005	13.02.2008
(11) 1 336 116	09.02.2008	(11) 1 418 817	01.02.2008	(11) 1 492 507	01.11.2007

(11) 1 493 416	01.02.2008	(11) 1 546 172	18.01.2008	(11) 1 607 322	02.10.2007
(11) 1 493 623	01.02.2008	(11) 1 550 108	29.01.2008	(11) 1 607 343	13.02.2008
(11) 1 494 277	02.01.2008	(11) 1 550 704	09.02.2008	(11) 1 608 968	12.02.2008
(11) 1 494 709	16.01.2008	(11) 1 551 707	01.08.2007	(11) 1 609 525	12.02.2008
(11) 1 495 647	08.02.2008	(11) 1 552 506	01.02.2008	(11) 1 611 790	03.01.2008
(11) 1 495 741	01.02.2008	(11) 1 553 007	01.02.2008	(11) 1 614 609	07.02.2008
(11) 1 497 447	29.01.2008	(11) 1 553 800	01.02.2008	(11) 1 616 779	01.02.2008
(11) 1 497 644	05.02.2008	(11) 1 554 942	08.02.2008	(11) 1 617 101	01.02.2008
(11) 1 498 627	01.02.2008	(11) 1 555 298	13.02.2008	(11) 1 618 331	09.02.2008
(11) 1 501 790	28.12.2007	(11) 1 558 901	13.02.2008	(11) 1 619 047	13.02.2008
(11) 1 502 254	12.02.2008	(11) 1 559 738	29.01.2008	(11) 1 619 096	07.02.2008
(11) 1 502 747	01.02.2008	(11) 1 560 927	08.01.2008	(11) 1 619 486	01.02.2008
(11) 1 502 861	01.02.2008	(11) 1 560 934	18.01.2008	(11) 1 620 459	12.02.2008
(11) 1 504 173	13.02.2008	(11) 1 563 414	01.02.2008	(11) 1 623 937	12.04.2008
(11) 1 504 429	09.02.2008	(11) 1 567 231	01.02.2008	(11) 1 625 235	01.12.2007
(11) 1 505 118	01.02.2008	(11) 1 568 680	10.01.2008	(11) 1 625 248	01.12.2007
(11) 1 505 334	01.02.2008	(11) 1 568 711	22.01.2008	(11) 1 626 004	31.01.2008
(11) 1 506 022	09.01.2008	(11) 1 569 213	01.02.2008	(11) 1 626 407	01.02.2008
(11) 1 506 504	01.02.2008	(11) 1 569 535	01.02.2008	(11) 1 627 794	26.01.2008
(11) 1 506 673	04.12.2007	(11) 1 572 065	02.11.2007	(11) 1 630 085	01.02.2008
(11) 1 508 557	04.12.2007	(11) 1 572 532	06.02.2008	(11) 1 630 753	13.02.2008
(11) 1 509 779	29.01.2008	(11) 1 573 055	08.01.2008	(11) 1 632 012	12.02.2008
(11) 1 510 808	09.02.2008	(11) 1 576 121	01.12.2007	(11) 1 633 664	03.01.2008
(11) 1 511 685	12.01.2008	(11) 1 578 445	05.02.2008	(11) 1 637 606	13.02.2008
(11) 1 511 738	12.02.2008	(11) 1 578 929	02.01.2008	(11) 1 639 578	12.02.2008
(11) 1 515 942	03.01.2008	(11) 1 578 940	11.02.2008	(11) 1 641 069	12.02.2008
(11) 1 521 582	12.02.2008	(11) 1 579 315	07.02.2008	(11) 1 641 851	01.02.2008
(11) 1 523 444	01.02.2008	(11) 1 579 341	12.02.2008	(11) 1 642 077	03.01.2008
(11) 1 523 636	24.01.2008	(11) 1 580 173	05.02.2008	(11) 1 642 594	03.01.2008
(11) 1 523 679	03.01.2008	(11) 1 580 751	06.02.2008	(11) 1 642 835	01.02.2008
(11) 1 525 226	15.02.2008	(11) 1 581 392	11.02.2008	(11) 1 644 177	01.02.2008
(11) 1 525 559	01.02.2008	(11) 1 584 878	26.01.2008	(11) 1 646 312	01.02.2008
(11) 1 527 211	01.02.2008	(11) 1 587 817	01.02.2008	(11) 1 646 502	01.02.2008
(11) 1 527 481	01.02.2008	(11) 1 588 438	07.02.2008	(11) 1 646 739	01.02.2008
(11) 1 527 844	15.02.2008	(11) 1 589 082	12.02.2008	(11) 1 646 856	01.02.2008
(11) 1 528 034	09.02.2008	(11) 1 590 434	22.01.2008	(11) 1 647 717	01.02.2008
(11) 1 530 904	08.02.2008	(11) 1 591 008	09.02.2008	(11) 1 648 586	08.04.2008
(11) 1 531 224	02.02.2008	(11) 1 591 138	13.02.2008	(11) 1 648 715	01.02.2008
(11) 1 531 764	01.02.2008	(11) 1 593 145	02.02.2008	(11) 1 648 888	12.02.2008
(11) 1 532 225	01.02.2008	(11) 1 593 585	07.02.2008	(11) 1 649 181	01.02.2008
(11) 1 535 245	20.01.2008	(11) 1 593 703	07.02.2008	(11) 1 649 208	12.02.2008
(11) 1 536 934	31.01.2008	(11) 1 594 541	15.01.2008	(11) 1 650 443	08.02.2008
(11) 1 537 267	29.01.2008	(11) 1 595 221	05.02.2008	(11) 1 651 124	01.02.2008
(11) 1 537 654	05.02.2008	(11) 1 595 791	30.01.2008	(11) 1 651 131	01.02.2008
(11) 1 539 536	01.02.2008	(11) 1 596 871	08.01.2008	(11) 1 651 519	01.02.2008
(11) 1 539 909	01.02.2008	(11) 1 597 344	07.02.2008	(11) 1 651 585	16.02.2008
(11) 1 540 795	01.02.2008	(11) 1 597 390	15.01.2008	(11) 1 651 830	02.01.2008
(11) 1 541 238	02.01.2008	(11) 1 599 585	12.02.2008	(11) 1 651 964	01.02.2008
(11) 1 541 942	02.02.2008	(11) 1 599 821	06.02.2008	(11) 1 652 030	01.02.2008
(11) 1 542 297	09.02.2008	(11) 1 601 940	14.02.2008	(11) 1 652 095	01.02.2008
(11) 1 544 418	01.02.2008	(11) 1 602 864	05.02.2008	(11) 1 652 257	01.02.2008
(11) 1 544 621	11.02.2008	(11) 1 603 472	09.02.2008	(11) 1 654 154	01.02.2008
(11) 1 544 810	09.02.2008	(11) 1 605 948	27.04.2006	(11) 1 654 167	01.02.2008



(11) 1 654 186	09.02.2008	(11) 1 736 430	09.02.2008	(11) 1 806 111	19.01.2008
(11) 1 654 812	01.02.2008	(11) 1 739 075	13.02.2008	(11) 1 806 369	12.01.2008
(11) 1 656 310	31.01.2008	(11) 1 739 091	14.02.2008	(11) 1 808 102	19.01.2008
(11) 1 659 213	13.02.2008	(11) 1 739 109	12.02.2008	(11) 1 808 148	19.01.2008
(11) 1 659 860	12.02.2008	(11) 1 739 507	13.02.2008	(11) 1 808 166	19.01.2008
(11) 1 660 442	01.02.2008	(11) 1 739 890	19.01.2008	(11) 1 808 173	19.01.2008
(11) 1 665 992	05.02.2008	(11) 1 741 394	01.02.2008	(11) 1 808 181	19.01.2008
(11) 1 669 453	10.02.2008	(11) 1 742 374	06.02.2008	(11) 1 808 187	19.01.2008
(11) 1 673 654	30.01.2008	(11) 1 742 536	13.02.2008	(11) 1 808 204	02.02.2008
(11) 1 680 749	01.02.2008	(11) 1 747 296	08.01.2008	(11) 1 808 415	17.10.2007
(11) 1 683 152	23.04.2008	(11) 1 747 753	13.02.2008	(11) 1 808 985	19.01.2008
(11) 1 684 227	12.02.2008	(11) 1 751 555	09.02.2008	(11) 1 809 606	14.02.2008
(11) 1 687 619	09.02.2008	(11) 1 754 218	13.02.2008	(11) 1 809 837	05.02.2008
(11) 1 688 041	09.02.2008	(11) 1 754 784	12.02.2008	(11) 1 810 564	26.01.2008
(11) 1 688 495	12.02.2008	(11) 1 758 196	05.02.2008	(11) 1 810 646	26.01.2008
(11) 1 689 399	16.01.2008	(11) 1 758 437	26.01.2008	(11) 1 810 670	26.01.2008
(11) 1 689 429	13.02.2008	(11) 1 759 244	13.02.2008	(11) 1 810 701	26.01.2008
(11) 1 690 210	01.02.2008	(11) 1 761 648	30.01.2008	(11) 1 810 716	26.01.2008
(11) 1 690 577	26.01.2008	(11) 1 762 290	15.09.2007	(11) 1 810 725	26.01.2008
(11) 1 690 663	09.02.2008	(11) 1 763 879	14.02.2008	(11) 1 810 820	26.01.2008
(11) 1 692 311	29.01.2008	(11) 1 766 553	02.01.2008	(11) 1 810 877	26.07.2007
(11) 1 693 839	09.02.2008	(11) 1 768 655	03.01.2008	(11) 1 810 881	26.07.2007
(11) 1 697 144	12.02.2008	(11) 1 769 330	12.02.2008	(11) 1 810 962	26.01.2008
(11) 1 697 832	06.02.2008	(11) 1 771 114	01.02.2008	(11) 1 811 044	30.12.2006
(11) 1 700 555	08.02.2008	(11) 1 771 408	28.09.2007	(11) 1 811 045	30.12.2006
(11) 1 701 839	12.02.2008	(11) 1 773 965	13.02.2008	(11) 1 811 167	25.02.2008
(11) 1 703 488	09.02.2008	(11) 1 776 945	12.02.2008	(11) 1 811 579	26.01.2008
(11) 1 706 117	28.12.2007	(11) 1 777 255	12.01.2008	(11) 1 812 111	09.01.2008
(11) 1 707 152	09.02.2008	(11) 1 777 722	26.01.2008	(11) 1 812 398	14.02.2008
(11) 1 707 591	05.02.2008	(11) 1 778 094	01.02.2008	(11) 1 812 531	15.01.2008
(11) 1 710 560	09.02.2008	(11) 1 778 790	08.02.2008	(11) 1 812 842	09.02.2008
(11) 1 711 474	10.01.2008	(11) 1 779 006	01.02.2008	(11) 1 813 190	02.02.2008
(11) 1 711 660	12.02.2008	(11) 1 780 353	29.01.2008	(11) 1 813 226	02.02.2008
(11) 1 712 700	19.01.2008	(11) 1 781 224	13.02.2008	(11) 1 813 263	09.02.2008
(11) 1 714 980	17.01.2008	(11) 1 782 629	31.01.2008	(11) 1 813 300	02.02.2008
(11) 1 715 067	28.12.2007	(11) 1 783 178	12.02.2008	(11) 1 813 301	02.02.2008
(11) 1 717 177	08.02.2008	(11) 1 783 850	05.02.2008	(11) 1 813 302	02.02.2008
(11) 1 718 333	15.01.2008	(11) 1 784 538	13.02.2008	(11) 1 813 323	02.02.2008
(11) 1 721 603	01.12.2007	(11) 1 785 556	09.02.2008	(11) 1 813 411	09.02.2008
(11) 1 722 418	26.01.2008	(11) 1 786 875	12.02.2008	(11) 1 813 443	31.05.2007
(11) 1 723 775	09.02.2008	(11) 1 787 462	12.02.2008	(11) 1 813 509	02.02.2008
(11) 1 724 829	26.01.2008	(11) 1 787 701	24.11.2007	(11) 1 813 755	10.05.2007
(11) 1 724 836	26.01.2008	(11) 1 792 908	12.02.2008	(11) 1 813 767	31.05.2007
(11) 1 726 437	09.02.2008	(11) 1 799 297	05.02.2008	(11) 1 813 825	02.02.2008
(11) 1 729 197	31.01.2008	(11) 1 799 478	01.02.2008	(11) 1 813 892	16.02.2008
(11) 1 729 701	13.02.2008	(11) 1 799 620	12.02.2008	(11) 1 813 951	02.02.2008
(11) 1 731 122	07.02.2008	(11) 1 799 842	13.02.2008	(11) 1 814 226	02.02.2008
(11) 1 731 828	05.02.2008	(11) 1 800 562	08.02.2008	(11) 1 814 268	02.02.2008
(11) 1 731 981	02.02.2008	(11) 1 801 077	28.12.2007	(11) 1 814 293	02.02.2008
(11) 1 731 996	09.02.2008	(11) 1 802 464	06.02.2008	(11) 1 814 297	02.02.2008
(11) 1 733 384	29.01.2008	(11) 1 803 397	09.02.2008	(11) 1 814 337	02.02.2008
(11) 1 734 935	14.02.2008	(11) 1 804 017	08.02.2008	(11) 1 814 547	12.02.2008
(11) 1 736 141	12.02.2008	(11) 1 804 936	08.02.2008	(11) 1 815 306	12.02.2008

(11) **1 815 738** 09.02.2008  
 (11) **1 815 765** 09.02.2008  
 (11) **1 815 772** 09.02.2008  
 (11) **1 815 774** 09.02.2008  
 (11) **1 815 777** 09.02.2008  
 (11) **1 815 785** 09.02.2008  
 (11) **1 815 821** 09.02.2008  
 (11) **1 815 829** 09.02.2008  
 (11) **1 815 887** 06.02.2008  
 (11) **1 815 895** 09.02.2008  
 (11) **1 815 896** 09.02.2008  
 (11) **1 815 949** 09.02.2008  
 (11) **1 815 955** 19.02.2008  
 (11) **1 816 087** 09.02.2008  
 (11) **1 816 091** 09.02.2008  
 (11) **1 816 189** 11.02.2008  
 (11) **1 816 248** 19.02.2008  
 (11) **1 816 282** 09.02.2008  
 (11) **1 816 326** 09.02.2008  
 (11) **1 816 357** 09.02.2008  
 (11) **1 816 547** 09.02.2008  
 (11) **1 816 645** 09.02.2008  
 (11) **1 816 659** 09.02.2008  
 (11) **1 816 748** 09.02.2008  
 (11) **1 816 904** 09.02.2008  
 (11) **1 817 835** 02.02.2008  
 (11) **1 819 327** 12.02.2008  
 (11) **1 819 334** 13.02.2008  
 (11) **1 820 188** 15.02.2008  
 (11) **1 820 323** 07.02.2008  
 (11) **1 820 939** 12.02.2008  
 (11) **1 827 553** 01.02.2008  
 (11) **1 828 320** 30.01.2008  
 (11) **1 831 762** 12.02.2008  
 (11) **1 834 270** 12.02.2008  
 (11) **1 847 678** 14.08.2007  
 (11) **1 850 170** 13.02.2008  
 (11) **1 852 108** 05.09.2007  
 (11) **1 856 978** 29.08.2007  
 (11) **1 857 552** 21.09.2007  
 (11) **1 860 088** 26.09.2007  
 (11) **1 860 126** 27.09.2007  
 (11) **1 860 201** 26.09.2007  
 (11) **1 860 884** 27.09.2007  
 (11) **1 862 443** 02.10.2007  
 (11) **1 862 555** 02.10.2007  
 (11) **1 865 523** 07.02.2008  
 (11) **1 887 628** 21.11.2007  
 (11) **1 889 846** 14.11.2007  
 (11) **1 889 849** 19.11.2007  
 (11) **1 890 953** 03.01.2008  
 (11) **1 948 862** 11.03.2008

**I.8(4)**

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 667 000** 23.03.2008

**I.8(5)**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

**I.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

**I.9(2)**

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

**I.9(3)**

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

**I.9(4)**

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

**I.10**

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

**I.11(1)**

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 809 845** (51) **E05F 15/00**  
01 01

Nergeco France  
8, rue de l'Industrie  
43220 Dunières (FR)  
FR

(11) **1 844 210** (51) **E06B 9/84**

01 01  
Nergeco France  
8, rue de l'Industrie  
43220 Dunières (FR)  
FR

(11) **1 885 986** (51) **E06B 9/90**

01 01  
Nergeco France  
8, rue de l'Industrie  
43220 Dunières (FR)  
FR

**I.11(2)**

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 212 863** (51) **G06F 9/445**

01  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR  
IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 599 794** (51) **G06F 9/318**

01  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI  
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR

<b>I.12</b>		(11) <b>1 216 994</b>		<b>A61P 35/00</b>	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <b>C07D 207/46</b>	<b>G01N 33/94</b>	(11) <b>1 353 391</b>	
• Alterations and Corrections		<b>C07D 403/12</b>		(51) <b>H01M 8/02</b>	<b>H01M 8/12</b>
• Modifications et corrections		(11) <b>1 229 435</b>		(11) <b>1 367 689</b>	
<b>I.12(1)</b>		(51) <b>G06F 3/06</b>	<b>G11B 20/10</b>	(51) <b>H02J 13/00</b>	<b>H02J 3/00</b>
• Internationale Patentklassifikation		<b>G06F 12/00</b>	<b>H04L 29/14</b>	(11) <b>1 373 130</b>	
• International Patent Classification		<b>G06F 11/20</b>		(51) <b>C01B 31/02</b>	<b>C23C 16/46</b>
• Classification internationale des brevets		(11) <b>1 231 910</b>		<b>D01F 9/12</b>	<b>D01F 9/127</b>
(11) <b>0 807 809</b>		(51) <b>A61K 31/155</b>	<b>A61K 31/70</b>	<b>D01F 9/133</b>	<b>C23C 16/02</b>
(51) <b>G01N 21/35</b>	<b>G06K 9/62</b>	<b>A61K 31/404</b>	<b>A61K 33/24</b>	<b>C23C 16/26</b>	<b>C30B 25/02</b>
		<b>A61K 39/395</b>	<b>A61P 35/00</b>	(11) <b>1 387 255</b>	
(11) <b>0 821 589</b>		(11) <b>1 233 916</b>		(51) <b>G06F 9/32</b>	<b>G06F 9/318</b>
(51) <b>A61K 31/54</b>	<b>C07D 513/00</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	<b>F26B 13/26</b>	<b>G06F 9/355</b>	
<b>C07D 513/02</b>	<b>C07D 513/04</b>	<b>B65D 75/32</b>		(11) <b>1 389 940</b>	
<b>A61P 29/00</b>		(11) <b>1 242 103</b>		(51) <b>A61B 17/68</b>	<b>A61B 17/84</b>
(11) <b>0 916 157</b>		(51) <b>A61K 8/97</b>		(11) <b>1 394 645</b>	
(51) <b>H01L 21/02</b>	<b>H01L 27/115</b>	(11) <b>1 253 321</b>		(51) <b>G05B 19/23</b>	
(11) <b>0 948 296</b>		(51) <b>F04B 49/02</b>	<b>F04C 29/12</b>	(11) <b>1 403 158</b>	
(51) <b>A61F 2/86</b>		<b>B60G 17/04</b>		(51) <b>B60T 8/00</b>	<b>B60G 17/015</b>
(11) <b>0 980 804</b>		(11) <b>1 259 911</b>		<b>B60K 28/16</b>	
(51) <b>B60T 8/17</b>		(51) <b>G06F 17/50</b>	<b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 409 192</b>	
(11) <b>0 980 805</b>		(11) <b>1 260 230</b>		(51) <b>B23K 26/38</b>	<b>C03B 33/02</b>
(51) <b>B60T 8/17</b>		(51) <b>A61K 38/32</b>	<b>A61K 38/22</b>	<b>B23K 26/40</b>	
(11) <b>1 008 503</b>		<b>A61K 9/19</b>	<b>A61K 9/08</b>	(11) <b>1 411 515</b>	
(51) <b>B60T 7/12</b>		<b>A61K 47/18</b>	<b>A61K 47/10</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	<b>G11B 7/0037</b>
(11) <b>1 030 200</b>		<b>A61K 47/34</b>	<b>A61K 38/20</b>	<b>G11B 23/28</b>	
(51) <b>G02B 6/036</b>	<b>G02B 6/02</b>	<b>A61K 38/21</b>	<b>A61K 38/28</b>	(11) <b>1 412 602</b>	
<b>H04J 14/02</b>		<b>A61K 38/38</b>		(51) <b>E05D 15/16</b>	<b>B60J 10/04</b>
(11) <b>1 032 477</b>		(11) <b>1 264 548</b>		<b>B32B 2/08</b>	
(51) <b>B07C 5/00</b>	<b>B65H 3/04</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	<b>A23L 1/22</b>	(11) <b>1 422 196</b>	
<b>B65H 5/22</b>	<b>G07D 11/00</b>	<b>A61K 8/46</b>	<b>A61Q 19/00</b>	(51) <b>C01G 1/02</b>	<b>C01G 23/00</b>
(11) <b>1 099 107</b>		(11) <b>1 284 376</b>		<b>H01B 3/10</b>	<b>C04B 35/468</b>
(51) <b>G01N 21/64</b>	<b>G01N 21/76</b>	(51) <b>F16H 47/04</b>		<b>C01B 13/14</b>	
(11) <b>1 119 361</b>		(11) <b>1 290 719</b>		(11) <b>1 422 260</b>	
(51) <b>A61K 31/575</b>	<b>A61K 31/167</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>		(51) <b>C08K 5/00</b>	
<b>A61K 31/277</b>	<b>A61K 31/4166</b>	(11) <b>1 296 232</b>		(11) <b>1 425 707</b>	
<b>A61K 45/06</b>	<b>A61P 35/00</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	<b>G05B 19/05</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>	
(11) <b>1 124 176</b>		<b>G06Q 10/00</b>		(11) <b>1 436 509</b>	
(51) <b>G06F 3/048</b>		(11) <b>1 297 221</b>		(51) <b>F04C 2/344</b>	
(11) <b>1 129 693</b>		(51) <b>D21H 27/10</b>	<b>D21H 21/14</b>	(11) <b>1 437 133</b>	
(51) <b>A61K 8/60</b>	<b>A61Q 19/10</b>	(11) <b>1 304 677</b>		(51) <b>A61K 31/132</b>	<b>A61P 25/32</b>
<b>A61Q 15/00</b>		(51) <b>G06T 11/60</b>		(11) <b>1 437 728</b>	
(11) <b>1 159 108</b>		(11) <b>1 311 952</b>		(51) <b>G11B 15/62</b>	<b>G03B 17/24</b>
(51) <b>B24B 31/116</b>	<b>B24C 3/20</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>		(11) <b>1 438 058</b>	
(11) <b>1 160 287</b>		(11) <b>1 316 319</b>		(51) <b>A61K 36/48</b>	<b>A61P 35/00</b>
(51) <b>C08L 53/02</b>	<b>C08L 23/10</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>	<b>A61K 48/00</b>	<b>A61P 39/00</b>	
(11) <b>1 198 899</b>		<b>A61P 7/04</b>		(11) <b>1 441 927</b>	
(51) <b>H04L 12/28</b>		(11) <b>1 336 891</b>		(51) <b>B60R 16/02</b>	<b>G08B 21/00</b>
(11) <b>1 203 756</b>		(51) <b>G02C 13/00</b>	<b>G02C 7/02</b>	<b>B60K 28/06</b>	
(51) <b>C03C 3/064</b>	<b>C03C 3/068</b>	(11) <b>1 342 202</b>		(11) <b>1 443 381</b>	
<b>H01L 21/027</b>	<b>C03C 3/15</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	<b>B01D 53/02</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	
(11) <b>1 206 035</b>		<b>G01N 30/02</b>	<b>G01N 30/88</b>	(11) <b>1 449 172</b>	
(51) <b>H03H 9/64</b>	<b>H03H 9/02</b>	(11) <b>1 349 562</b>		(51) <b>G06T 11/60</b>	
<b>H03H 9/10</b>		(51) <b>A61K 38/06</b>	<b>A61K 31/7056</b>	(11) <b>1 450 675</b>	
(11) <b>1 206 036</b>		<b>A61K 31/365</b>	<b>A61P 1/16</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	<b>B65D 81/00</b>
(51) <b>H03H 9/64</b>	<b>H03H 9/02</b>	<b>A61P 9/10</b>	<b>A61P 9/12</b>	<b>A61B 5/15</b>	
<b>H03H 9/10</b>		<b>A61P 11/06</b>	<b>A61P 13/08</b>	(11) <b>1 454 135</b>	
(11) <b>1 215 934</b>		<b>A61P 15/10</b>	<b>A61P 19/02</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	<b>B04B 5/04</b>
(51) <b>H04R 9/06</b>	<b>H04R 31/00</b>	<b>A61P 29/00</b>	<b>A61P 31/04</b>		
		<b>A61P 31/10</b>	<b>A61P 33/10</b>		





(11) 1 597 063 (51) E04C 2/04 B32B 13/08 B32B 29/02	B32B 13/02 B32B 13/14	(11) 1 633 150 (51) H04Q 3/00	H04M 17/00	(11) 1 671 337 (51) H01F 38/12 H01F 41/06	H01F 27/36 H01F 27/28
(11) 1 598 170 (51) B29C 59/00 B29C 65/10	B23K 26/14	(11) 1 633 151 (51) H04Q 3/00	H04M 17/00	(11) 1 673 447 (51) A61K 39/00 A61K 39/21 A61P 31/18	C12N 7/00 C12Q 1/70
(11) 1 601 336 (51) A61Q 11/00 A61K 8/04 A61K 8/25 A61K 8/33	A61K 8/02 A61K 8/19 A61K 8/31 A61K 9/14	(11) 1 636 427 (51) E01F 9/017		(11) 1 673 448 (51) A61K 39/00 A61K 39/21 A61P 31/18	C12N 7/00 C12Q 1/70
(11) 1 606 026 (51) A63B 22/02 A63B 24/00	A63B 23/04	(11) 1 637 267 (51) A61B 18/18	A61F 9/007	(11) 1 673 449 (51) A61K 39/00 C12N 7/00 A61P 31/18	A61K 39/21 C12Q 1/70
(11) 1 606 252 (51) C07D 207/267	C07D 201/08	(11) 1 637 924 (51) G03C 1/498	G03C 1/83	(11) 1 673 754 (51) H05K 7/20	
(11) 1 608 024 (51) H01L 29/739 H01L 29/417	H01L 29/10 H01L 29/06	(11) 1 639 149 (51) C23C 14/22	C23C 14/24	(11) 1 675 942 (51) A61K 39/00 A61K 39/21 A61P 31/18	C12N 7/00 C12Q 1/70
(11) 1 610 335 (51) G11C 16/28 G11C 16/26	G11C 11/56 G11C 7/06	(11) 1 640 022 (51) A61K 31/045 A61K 9/107 A61K 47/26 A61K 47/02	A61K 49/00 A61K 47/10 A61K 47/34 A61K 47/44	(11) 1 675 947 (51) C12N 15/10 C12Q 1/68	C12N 15/75
(11) 1 615 781 (51) B25J 9/16 B25J 19/02 G06T 1/00	B25J 13/08 G01B 11/00	(11) 1 642 551 (51) A61F 2/86		(11) 1 680 982 (51) A47C 7/00 D03D 15/00	D04B 21/18
(11) 1 616 763 (51) B60T 7/12	B60T 13/66	(11) 1 644 860 (51) G06F 19/00	G06G 7/48	(11) 1 681 877 (51) H04N 9/79	H04N 7/173
(11) 1 618 806 (51) A43D 1/02	A43B 17/00	(11) 1 648 083 (51) H02P 27/00 H02P 27/16 H02M 5/257	H02P 25/04 H02M 3/145	(11) 1 681 996 (51) A61B 5/04 A61B 5/0416	A61N 1/04 A61N 1/05
(11) 1 619 491 (51) G01N 21/64		(11) 1 651 199 (51) A61K 31/045	A61P 29/00	(11) 1 684 304 (51) G11C 13/02	
(11) 1 619 563 (51) G03G 21/16	G03G 15/20	(11) 1 656 662 (51) G10L 15/06	G10L 15/26	(11) 1 686 460 (51) G06F 9/32	G06F 9/38
(11) 1 620 425 (51) C07D 333/38 C07D 495/04 A61K 31/4365	C07D 333/78 A61K 31/381 A61P 3/10	(11) 1 660 023 (51) A61K 8/18 A61Q 19/00	A61K 8/99 A61Q 5/00	(11) 1 687 452 (51) C07K 16/00	A61K 39/395
(11) 1 621 545 (51) C07H 21/02	C12N 9/22	(11) 1 660 889 (51) G01N 33/66	G01N 33/74	(11) 1 688 831 (51) G06F 3/033 G06F 1/16	G06F 3/041 G06F 1/32
(11) 1 623 757 (51) B01J 13/04 A61K 8/11 A23P 1/04	B01J 13/20 A61K 9/50	(11) 1 661 163 (51) H01L 21/28 H01L 29/51	H01L 21/314	(11) 1 684 304 (51) G11C 13/02	
(11) 1 624 473 (51) H01J 5/54 H01J 9/36 H01R 33/08	H01J 65/04 H01J 5/62	(11) 1 661 326 (51) H04L 12/54	H04L 12/58	(11) 1 687 452 (51) C07K 16/00	A61K 39/395
(11) 1 626 708 (51) A61K 39/12	C12Q 1/70	(11) 1 663 389 (51) A61N 1/362 A61N 1/372	A61N 1/08	(11) 1 688 831 (51) G06F 3/033 G06F 1/16	G06F 3/041 G06F 1/32
(11) 1 628 680 (51) A61K 39/21 C12P 21/06 C12N 5/00 C07K 14/16	C07H 21/04 C12N 15/63 C12N 15/00	(11) 1 664 271 (51) C12N 15/11	C07H 21/04	(11) 1 692 131 (51) C07D 471/04 A61P 43/00	A61K 31/437
(11) 1 632 999 (51) H01L 27/04 H01M 10/40	H01M 6/40 H01L 23/58	(11) 1 667 053 (51) G06K 7/00		(11) 1 692 155 (51) C12N 15/10	C12Q 1/68
		(11) 1 670 031 (51) H01J 40/04 H01J 9/233 H01J 43/06	H01J 40/14 H01J 31/50	(11) 1 693 042 (51) A61M 3/02	A61J 1/00
		(11) 1 670 545 (51) A61N 1/30 A61M 37/00	A61M 29/00	(11) 1 694 093 (51) H04R 7/10 H04R 31/00	H04R 7/12
				(11) 1 696 827 (51) A61F 2/06 A61M 25/01	A61F 2/00 A61M 25/10
				(11) 1 697 192 (51) H04M 1/00	H04M 9/08
				(11) 1 697 427 (51) C08F 10/00 C07F 17/02	C08F 210/16 C07F 7/08

	<b>C07D 495/04</b>		(11) <b>1 732 214</b>		(11) <b>1 768 818</b>	
(51)	<b>H01L 21/311</b>	<b>H01L 21/768</b>	(51) <b>H03H 3/04</b>	<b>H03H 9/02</b>	(51) <b>B24D 15/04</b>	<b>B24D 11/06</b>
(11)	<b>1 697 970</b>		(11) <b>1 734 702</b>		(11) <b>1 769 092</b>	
(51)	<b>A61B 17/56</b>	<b>A61B 17/70</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	<b>H04L 12/40</b>	(51) <b>C22B 3/08</b>	<b>C22B 23/00</b>
(11)	<b>1 701 771</b>		(11) <b>1 734 953</b>		(11) <b>1 770 549</b>	
(51)	<b>B01D 15/00</b>	<b>G07F 17/32</b>	(51) <b>A61K 31/41</b>	<b>A61K 31/155</b>	(51) <b>G06F 17/24</b>	<b>G06F 17/30</b>
(11)	<b>1 701 776</b>		(51) <b>A61K 31/366</b>	<b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 770 774</b>	
(51)	<b>B09C 1/00</b>	<b>C02F 1/42</b>	(51) <b>A61P 3/06</b>		(51) <b>H01L 23/40</b>	<b>H01L 23/467</b>
(11)	<b>1 702 671</b>		(11) <b>1 735 706</b>		(11) <b>1 770 795</b>	
(51)	<b>B01D 71/34</b>	<b>D01F 6/12</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>		(51) <b>H01L 21/20</b>	<b>H01L 33/00</b>
(11)	<b>1 704 169</b>	<b>D06M 13/08</b>	(11) <b>1 737 467</b>		(11) <b>1 772 419</b>	
(51)	<b>B41J 11/00</b>	<b>B01D 67/00</b>	(51) <b>A61K 31/4174</b>	<b>A61K 31/137</b>	(51) <b>B66F 9/08</b>	<b>B66F 9/24</b>
(11)	<b>1 705 417</b>		(51) <b>A61K 31/4402</b>	<b>A61K 31/573</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>	<b>B66F 9/10</b>
(51)	<b>F16L 37/14</b>	<b>C08F 2/48</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	<b>A61P 17/00</b>	(11) <b>1 773 522</b>	
(11)	<b>1 706 320</b>	<b>B05D 3/06</b>	(51) <b>A61P 17/06</b>	<b>A61P 17/08</b>	(51) <b>B21D 51/38</b>	<b>B21D 51/44</b>
(51)	<b>B65B 31/04</b>	<b>B05C 5/00</b>	(11) <b>1 741 205</b>		(51) <b>B21D 22/22</b>	<b>B21D 22/24</b>
(11)	<b>1 708 089</b>		(51) <b>H04L 27/26</b>		(11) <b>1 773 768</b>	
(51)	<b>H04L 29/06</b>	<b>F16L 37/088</b>	(11) <b>1 742 279</b>		(51) <b>C07D 207/416</b>	<b>C07D 401/12</b>
(11)	<b>1 708 362</b>		(51) <b>H01M 2/30</b>	<b>H01M 6/16</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	<b>C07D 405/12</b>
(51)	<b>G06F 3/033</b>	<b>B65D 81/20</b>	(11) <b>1 744 355</b>		(51) <b>C07D 409/12</b>	<b>C07D 417/12</b>
(11)	<b>1 709 421</b>		(51) <b>B65G 49/06</b>	<b>H01L 21/00</b>	(51) <b>A61K 31/40</b>	<b>A61K 31/4025</b>
(51)	<b>G01N 1/00</b>	<b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 744 767</b>	<b>H01L 21/677</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>	<b>A61K 31/426</b>
(11)	<b>1 709 571</b>	<b>H04L 29/08</b>	(51) <b>H01L 21/673</b>		(51) <b>A61K 31/428</b>	<b>A61K 31/433</b>
(51)	<b>G06K 9/20</b>		(51) <b>H01L 31/18</b>		(51) <b>A61K 31/4439</b>	<b>A61P 3/00</b>
(11)	<b>1 710 461</b>	<b>G01P 15/08</b>	(11) <b>1 744 932</b>		(51) <b>A61P 15/08</b>	<b>A61P 19/00</b>
(51)	<b>F16D 13/75</b>		(51) <b>B60Q 1/00</b>	<b>G06F 3/038</b>	(11) <b>1 775 756</b>	
(11)	<b>1 712 580</b>	<b>G01N 33/48</b>	(11) <b>1 746 466</b>		(51) <b>G03F 7/20</b>	<b>H05G 2/00</b>
(51)	<b>C08G 65/00</b>	<b>C07K 14/00</b>	(51) <b>G03G 15/04</b>	<b>G02B 26/12</b>	(11) <b>1 776 700</b>	
(11)	<b>1 717 796</b>	<b>C07K 16/00</b>	(51) <b>G03G 15/32</b>		(51) <b>G11B 27/32</b>	<b>G11B 27/10</b>
(51)	<b>G10L 19/00</b>		(11) <b>1 747 687</b>		(51) <b>G11B 27/034</b>	<b>G11B 27/36</b>
(11)	<b>1 719 197</b>	<b>G06F 19/00</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>		(11) <b>1 778 040</b>	
(51)	<b>C25B 15/02</b>		(11) <b>1 749 901</b>		(51) <b>A43B 23/00</b>	<b>A43B 23/25</b>
(11)	<b>1 721 927</b>		(51) <b>C23C 16/458</b>	<b>C23C 16/509</b>	(11) <b>1 779 939</b>	
(51)	<b>C08J 5/18</b>	<b>F16D 13/71</b>	(51) <b>C23C 16/54</b>	<b>C23C 16/56</b>	(51) <b>B21B 17/02</b>	<b>B21B 37/78</b>
(11)	<b>1 725 934</b>	<b>F16D 13/38</b>	(11) <b>1 750 104</b>		(51) <b>B21B 17/04</b>	
(51)	<b>G06F 9/50</b>		(51) <b>G01F 23/296</b>	<b>B06B 1/02</b>	(11) <b>1 781 096</b>	
(11)	<b>1 725 947</b>	<b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 753 284</b>		(51) <b>A61K 35/74</b>	<b>C12N 1/21</b>
(51)	<b>G06F 15/173</b>		(51) <b>H05K 13/04</b>	<b>H01L 21/00</b>	(51) <b>A61P 35/00</b>	
(11)	<b>1 726 011</b>	<b>G10L 19/12</b>	(11) <b>1 754 147</b>		(11) <b>1 781 309</b>	
(51)	<b>G11B 20/10</b>		(51) <b>G06F 9/50</b>		(51) <b>A23L 1/29</b>	<b>A61P 9/10</b>
(11)	<b>1 731 872</b>	<b>C25B 15/00</b>	(11) <b>1 757 554</b>		(11) <b>1 783 689</b>	
(51)	<b>G01C 15/00</b>	<b>C08K 5/10</b>	(51) <b>B66C 13/06</b>	<b>B66C 13/22</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>	<b>G06T 15/20</b>
(11)	<b>1 731 872</b>	<b>C08L 101/16</b>	(51) <b>B66C 19/00</b>		(11) <b>1 784 167</b>	
(51)	<b>G01S 17/48</b>		(11) <b>1 759 702</b>		(51) <b>A61K 9/20</b>	<b>A61K 9/28</b>
(11)	<b>1 725 934</b>		(51) <b>A61K 31/5575</b>	<b>A61P 27/02</b>	(11) <b>1 784 765</b>	
(51)	<b>G06F 9/50</b>	<b>G06F 9/50</b>	(11) <b>1 762 169</b>		(51) <b>G06K 19/077</b>	
(11)	<b>1 725 947</b>		(51) <b>A47L 15/42</b>	<b>D06F 39/04</b>	(11) <b>1 784 890</b>	
(51)	<b>G06F 15/167</b>	<b>G06F 9/50</b>	(11) <b>1 765 872</b>		(51) <b>H01M 10/00</b>	<b>H01M 10/36</b>
(11)	<b>1 726 011</b>		(51) <b>D06F 39/08</b>		(51) <b>H02N 2/02</b>	
(51)	<b>H04N 5/00</b>	<b>H04N 5/00</b>	(11) <b>1 768 178</b>		(11) <b>1 785 984</b>	
(11)	<b>1 731 872</b>	<b>G01C 3/00</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>		(51) <b>G10L 19/14</b>	<b>G10L 19/00</b>
(51)	<b>G01S 17/48</b>	<b>G01B 11/00</b>	(11) <b>1 768 178</b>		(11) <b>1 786 621</b>	
(11)	<b>1 731 872</b>		(51) <b>H01L 23/367</b>	<b>H01L 23/473</b>	(51) <b>B32B 3/26</b>	<b>B05D 3/10</b>
(51)	<b>G01S 17/48</b>		(51) <b>H01L 23/467</b>		(51) <b>C23C 18/16</b>	



(11) 1 790 018 (51) A61B 18/18 G02B 6/36	G02B 6/42	(11) 1 824 945 (51) C09K 13/08		(11) 1 864 992 (51) C07H 9/04 C07H 3/02 A61K 31/7004 A61K 31/7042 A61P 35/00 A61P 11/06	C07H 15/00 A61K 31/70 A61K 31/7028 A61P 37/00 A61P 17/00
(11) 1 793 019 (51) C25D 11/08 C25D 11/24 C25D 11/30	C25D 11/14 C25D 11/26	(11) 1 825 419 (51) G06K 9/00 B42D 15/00 B41M 3/10	G07D 7/00 B44F 1/10		
(11) 1 794 338 (51) B22D 11/00 C22F 1/04	C22C 21/08	(11) 1 826 823 (51) H01L 29/778 H01L 29/40	H01L 29/423	(11) 1 866 212 (51) B32B 27/34 B65D 65/40 B65D 81/24	B32B 27/36 B65D 77/06
(11) 1 795 602 (51) C12P 11/00		(11) 1 829 160 (51) H01Q 21/28	H01Q 1/52	(11) 1 867 371 (51) A63F 13/12	
(11) 1 795 715 (51) F01L 1/344		(11) 1 833 040 (51) G09G 3/288		(11) 1 868 855 (51) B60R 21/16	B60R 21/231
(11) 1 796 815 (51) B01D 50/00 B01D 59/50	B01D 46/00 F04B 35/06	(11) 1 834 321 (51) H04B 15/00	H04B 1/00	(11) 1 870 090 (51) A61K 9/12	A61K 47/10
(11) 1 800 767 (51) B08B 9/093 G21F 9/00 E02B 8/02	E03F 5/10 E02F 3/92	(11) 1 845 452 (51) G06F 15/16	G06F 11/34	(11) 1 871 545 (51) A47L 15/08 B08B 3/12	B08B 3/00
(11) 1 804 000 (51) F24C 15/10 H05B 6/12	F24C 15/08 H05B 3/74	(11) 1 846 598 (51) D01F 8/04		(11) 1 872 223 (51) G06F 11/00	G06F 11/34
(11) 1 804 704 (51) A61B 18/24		(11) 1 848 211 (51) H04N 7/025 H04N 7/26	H04N 7/24 H04N 13/00	(11) 1 872 384 (51) H01K 1/32	H01K 9/08
(11) 1 806 890 (51) H04L 25/03	H04L 7/04	(11) 1 849 790 (51) C07F 9/6584 C07F 17/02	C07F 15/00 C07F 9/50	(11) 1 873 227 (51) C09K 11/77 G01T 1/202	G21K 4/00
(11) 1 807 278 (51) B60K 6/48 F02D 41/12	B60W 20/00	(11) 1 849 991 (51) F02M 51/00 F02M 61/16	F02M 51/06 B23K 1/00	(11) 1 874 448 (51) B01F 13/00 F16D 3/04 F16D 1/10 B02C 17/24	B01F 7/16 F16D 3/60 B02C 17/16 G01N 1/28
(11) 1 809 294 (51) A61P 29/00 A61P 37/08 A61K 31/403 A61K 31/4439	A61P 37/06 A61K 31/4184 A61K 31/437 A61K 31/444	(11) 1 851 583 (51) G09G 5/00 H04N 5/225 G03B 21/00	H04N 7/18 G03B 17/00	(11) 1 877 312 (51) F41A 5/00 F41A 19/00	F41A 3/78 F41A 19/02
(11) 1 810 241 (51) G06Q 10/00	G06Q 50/00	(11) 1 852 829 (51) G06T 15/70	A63F 13/10	(11) 1 877 726 (51) G01B 11/25 G06K 7/10	G01C 11/06
(11) 1 810 652 (51) A61G 1/04 B60B 33/02	A61G 1/02	(11) 1 853 819 (51) F03B 15/02		(11) 1 878 441 (51) C07K 16/36 C12N 5/12	A61K 39/395 A61P 7/00
(11) 1 810 870 (51) B60N 2/10 B60N 2/36	B60N 2/44 B60N 2/22	(11) 1 854 461 (51) A61K 31/216 A23L 1/30	A61P 25/18 A61P 25/00	(11) 1 886 534 (51) H04R 1/10 H04M 1/05	H04R 1/08 H04M 1/60
(11) 1 810 871 (51) B60N 2/10 B60N 2/36	B60N 2/44 B60N 2/22	(11) 1 855 276 (51) G11B 7/135	G11B 7/125	(11) 1 886 751 (51) B23B 31/16 B23Q 11/08	B23Q 1/00
(11) 1 811 839 (51) A61K 31/70 A61P 43/00	A01N 43/04	(11) 1 855 321 (51) H01L 27/148 H01L 27/146	H01L 31/105	(11) 1 888 685 (51) C08L 51/00	C08F 265/06
(11) 1 818 538 (51) F04B 17/04 F04B 53/14	F04B 53/02	(11) 1 856 810 (51) H04B 1/38	H04M 1/00	(11) 1 890 555 (51) A23L 1/015 A23L 1/0534 A23L 1/308	A23L 1/052 A23L 3/015
(11) 1 819 290 (51) A61B 19/00 A61L 27/38 A61F 2/30	C12N 5/06 A61L 27/52	(11) 1 858 303 (51) H05B 33/14 C09K 11/77	C09K 11/02	(11) 1 891 737 (51) H03L 7/06	
(11) 1 821 457 (51) H04L 1/22 H04Q 3/545	H04L 12/26	(11) 1 858 995 (51) C09D 133/14 C09D 175/16	C09D 133/06 C09D 167/07	(11) 1 892 942 (51) H04N 5/765	H04N 7/10
		(11) 1 860 678 (51) H01J 29/20 H01J 29/32	C09K 11/77	(11) 1 893 481 (51) F01D 5/22	B23P 15/04

(11) <b>1 895 110</b> (51) <i>F01K 3/10</i>	<i>F28D 20/00</i>	(11) <b>1 922 193</b> (51) <i>B05B 1/28</i>	(11) <b>1 950 184</b> (51) <i>C03B 37/05</i> <i>D04H 1/70</i>	<i>D04H 3/05</i> <i>D04H 13/00</i>
(11) <b>1 895 921</b> (51) <i>A61B 18/14</i>		(11) <b>1 922 621</b> (51) <i>G06Q 10/00</i>		
(11) <b>1 896 640</b> (51) <i>D06F 39/00</i>		(11) <b>1 923 180</b> (51) <i>B26D 1/28</i>		I.12(2) • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure
(11) <b>1 898 027</b> (51) <i>E04F 13/08</i> <i>E04F 15/20</i> <i>D06N 7/00</i>	<i>E04F 15/02</i> <i>B32B 21/10</i>	(11) <b>1 923 964</b> (51) <i>H01R 13/629</i>		(11) <b>1 497 906</b> (51) <i>H02K 21/12</i> FR
(11) <b>1 899 037</b> (51) <i>B01D 46/02</i>	<i>B01D 46/06</i>	(11) <b>1 927 619</b> (51) <i>C09D 1/00</i> <i>C09D 179/08</i>		I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt
(11) <b>1 899 115</b> (51) <i>G21K 1/00</i>	<i>G03F 7/20</i>	(11) <b>1 927 985</b> (51) <i>G11B 19/04</i> <i>G06F 3/06</i>		(11) <b>1 497 906</b> (51) <i>H02K 21/12</i> (25) FR
(11) <b>1 903 512</b> (51) <i>G07D 7/00</i> <i>G07D 3/16</i>	<i>G07D 5/00</i> <i>G07D 11/00</i>	(11) <b>1 929 152</b> (51) <i>F03D 7/02</i>		(11) <b>1 922 173</b> (51) <i>B23K 9/09</i> (25) FI
(11) <b>1 906 690</b> (51) <i>H04Q 7/36</i> <i>H01Q 25/00</i>	<i>H01Q 1/24</i>	(11) <b>1 929 571</b> (51) <i>H01M 8/06</i>		(11) <b>1 931 434</b> (51) <i>A63B 23/02</i> (25) IT
(11) <b>1 907 151</b> (51) <i>B22C 1/06</i>	<i>B22C 9/04</i>	(11) <b>1 930 023</b> (51) <i>A61K 38/18</i> <i>A61P 35/00</i>		
(11) <b>1 908 474</b> (51) <i>A61K 36/07</i> <i>A61K 36/074</i> <i>A61K 36/258</i>	<i>A61P 3/10</i> <i>A61K 36/25</i>	(11) <b>1 930 024</b> (51) <i>A61K 38/22</i> <i>A61K 38/19</i>		I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité
(11) <b>1 910 997</b> (51) <i>G06T 7/00</i>		(11) <b>1 931 442</b> (51) <i>C08F 6/20</i> <i>B01D 11/04</i> <i>C08L 83/04</i>		(11) <b>1 080 477</b> (51) <i>H01F 27/28</i> (30) 18.03.1999 US 271748
(11) <b>1 911 441</b> (51) <i>A61K 9/28</i> <i>A61K 9/16</i>	<i>A61K 31/00</i> <i>A61K 9/20</i>	(11) <b>1 931 449</b> (51) <i>B01D 53/64</i> <i>F23J 15/00</i>		(11) <b>1 176 209</b> (51) <i>C12P 19/04</i> (30) 24.07.2000 US 220145 P
(11) <b>1 916 239</b> (51) <i>C07D 213/64</i> <i>A61K 31/4412</i> <i>A61K 31/4439</i> <i>A61K 31/55</i> <i>A61P 3/04</i> <i>A61P 3/10</i> <i>A61P 7/08</i> <i>A61P 9/12</i> <i>A61P 13/12</i> <i>A61P 17/00</i>	<i>A61K 31/407</i> <i>A61K 31/4418</i> <i>A61K 31/444</i> <i>A61P 1/16</i> <i>A61P 3/06</i> <i>A61P 5/00</i> <i>A61P 9/10</i> <i>A61P 11/00</i> <i>A61P 15/00</i> <i>A61P 19/06</i>	(11) <b>1 932 828</b> (51) <i>C07C 263/10</i> <i>B01J 19/00</i>		(11) <b>1 313 462</b> (51) <i>A61K 31/19</i> (30) 29.08.2000 MY 0003987
(11) <b>1 917 186</b> (51) <i>B64C 1/00</i> <i>B64C 25/10</i>	<i>B64C 3/58</i>	(11) <b>1 934 771</b> (51) <i>G08C 15/06</i>		(11) <b>1 827 312</b> (51) <i>A61F 2/16</i> (30) 02.11.2004 US 623935 P 17.12.2004 US 636490 P 28.10.2005 US 261035
(11) <b>1 919 169</b> (51) <i>H04M 1/64</i> <i>H04M 1/00</i> <i>H04M 3/00</i>	<i>H04M 11/00</i> <i>H04M 3/42</i> <i>H04M 3/54</i>	(11) <b>1 934 926</b> (51) <i>G09B 19/18</i> <i>G06Q 99/00</i>		(11) <b>1 844 368</b> (51) <i>G03H 1/22</i> (30) 21.01.2005 GB 0501215
(11) <b>1 919 170</b> (51) <i>H04M 1/64</i> <i>H04M 1/00</i> <i>H04M 3/00</i>	<i>H04M 11/00</i> <i>H04M 3/42</i> <i>H04M 3/54</i>	(11) <b>1 936 700</b> (51) <i>H01L 31/04</i> <i>H01L 31/068</i>		(11) <b>1 846 009</b> (51) <i>A61K 31/785</i> (30) 11.02.2005 EP 05002936 11.02.2005 EP 05006463 30.03.2005 US 666501 P 23.08.2005 EP 05018269 24.08.2005 US 711006 P
(11) <b>1 920 068</b> (51) <i>C12Q 1/56</i> <i>G01N 33/68</i>	<i>G01N 33/564</i> <i>G01N 33/86</i>	(11) <b>1 937 314</b> (51) <i>A61K 49/00</i>		(11) <b>1 865 320</b> (51) <i>G01N 33/50</i> (30) 09.06.2006 GB 0611451
(11) <b>1 921 544</b> (51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>G06F 9/46</i>	(11) <b>1 937 845</b> (51) <i>C12Q 1/68</i>		(11) <b>1 868 517</b> (51) <i>A61B 17/58</i> (30) 29.03.2005 US 92273
(11) <b>1 921 643</b> (51) <i>H01H 13/81</i>	<i>H05K 3/40</i>	(11) <b>1 939 872</b> (51) <i>G11B 7/24</i>		(11) <b>1 896 035</b> (51) <i>A61K 31/55</i> (30) 16.06.2004 US 580050 P
		(11) <b>1 944 623</b> (51) <i>G01T 1/16</i>		(11) <b>1 896 398</b> (51) <i>C07C 255/33</i> (30) 27.06.2005 US 694528 P
		(11) <b>1 947 671</b> (51) <i>H05K 1/14</i>		(11) <b>1 907 759</b> (51) <i>F24C 7/04</i> (30) 12.07.2005 KR 20050062812

(11) **1 944 666** (51) *G05B 19/042*  
(84) 09.01.2007 PCT/EP2007/050179

I.12(6)

• Benannte Vertragsstaaten und  
Erstreckungsstaaten

• Designated Contracting States and  
Extension States

• États contractants désignés et états  
d'extension désignés

(11) **0 887 909** (51) *H02K 15/085*  
(84) AT CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL PT  
SE  
SI

(11) **0 888 163** (51) *B01D 50/00*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI NL PT SE

(11) **0 922 269** (51) *G06K 19/06*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI  
LU NL PT SE

(11) **0 946 454** (51) *C04B 35/195*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
NL PT SE

(11) **0 951 237** (51) *A61B 17/04*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE LI

(11) **0 951 703** (51) *G07F 7/10*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI GB GR IE IT LI  
NL PT SE

(11) **0 960 824** (51) *B65D 43/16*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE

(11) **0 961 975** (51) *G06F 13/364*  
(84) AT CH DE FR GB IE IT LI SE

(11) **0 967 509** (51) *G02C 7/02*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI  
NL SE

(11) **0 986 369** (51) *A61K 7/48*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE

(11) **1 018 880** (51) *A01N 43/62*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU NL PT SE  
AL LT LV RO SI

(11) **1 019 537** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI  
NL SE

(11) **1 037 272** (51) *H01L 21/324*  
(84) BE CH DE FI FR GB IT LI NL SE

(11) **1 038 021** (51) *C12Q 1/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU NL PT

(11) **1 042 193** (51) *B65G 17/06*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE

(11) **1 044 050** (51) *B01D 37/02*  
(84) AT BE DE ES FR GB GR SE

(11) **1 052 962** (51) *A61K 7/00*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU MC NL PT SE

(11) **1 088 206** (51) *G01K 1/10*  
(84) AT BE CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
NL PT SE

(11) **1 097 212** (51) *C12N 15/31*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 171 204** (51) *A62B 33/00*  
(84) AT CH DE ES FI FR GB IT LI  
SI

(11) **1 176 543** (51) *G06K 7/10*  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 213 477** (51) *F03G 3/00*  
(84) BE DE ES FR GB IT LI NL SE

(11) **1 238 524** (51) *H04M 3/42*  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 246 922** (51) *C12N 15/54*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 248 587** (51) *A61K 6/097*  
(84) DE FR GB

(11) **1 255 153** (51) *G02C 1/02*  
(84) DE FR GB

(11) **1 291 944** (51) *H01M 8/02*  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 311 215** (51) *A61F 13/15*  
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 315 575** (51) *B05B 11/00*  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 325 092** (51) *C09D 123/06*  
(84) DE FR GB IT

(11) **1 369 850** (51) *G11B 7/0045*  
(84) DE FR GB

(11) **1 371 732** (51) *C12N 15/62*  
(84) DE GB

(11) **1 384 283** (51) *H01Q 3/22*  
(84) DE ES GB

(11) **1 393 340** (51) *H01J 27/08*  
(84) DE FR GB

(11) **1 448 582** (51) *C12N 15/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 491 517** (51) *C04B 28/34*  
(84) DE FR GB NL

(11) **1 515 530** (51) *H04M 3/42*  
(84) BE CH DE ES FR GB IE IT LI NL PT SE

(11) **1 538 224** (51) *C22C 38/00*  
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 541 192** (51) *A61N 1/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR

(11) **1 612 323** (51) *D06M 15/09*  
(84) DE FR GB

(11) **1 612 555** (51) *G01N 33/50*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(11) **1 656 669** (51) *G11B 7/24*  
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 661 084** (51) *G06T 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(11) **1 689 376** (51) *A61K 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(11) **1 737 955** (51) *C12N 15/11*  
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 742 436** (51) *H04L 29/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 744 479** (51) *H04J 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 746 767** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 746 781** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 746 803** (51) *H04L 29/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 752 756** (51) *G01N 13/10*  
(84) DE

(11) **1 753 157** (51) *H04B 7/08*  
(84) DE FR GB

(11) **1 753 326** (51) *A47F 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 755 283** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 758 359** (51) *H04M 3/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 760 950** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 765 938** (51) *C09D 5/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 779 607** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 780 187** (51) **C04B 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 175** (51) **A61K 31/519**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 751** (51) **B24B 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 491** (51) **D06P 3/80**  
(84) AT ES FR GB IT
- (11) **1 792 054** (51) **F01D**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 794 511** (51) **F25B 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 938** (51) **B60N 2/68**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 798 933** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 742** (51) **B01J 8/28**  
(84) BE DE GB IT NL  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 804 206** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 429** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 634** (51) **C08G 59/18**  
(84) DE
- (11) **1 813 753** (51) **E05D 15/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 824** (51) **C01F 7/06**  
(84) DE GR IT
- (11) **1 816 816** (51) **H04L 27/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 820 099** (51) **G06F 17/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 826 900** (51) **H03G 5/16**  
(84) DE FR
- (11) **1 829 630** (51) **B22D 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 201** (51) **A47B 91/02**  
(84) AT DE IT
- (11) **1 832 236** (51) **A61B 17/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 834 253** (51) **G06F 17/10**  
(84) FR GB NL
- (11) **1 835 711** (51) **H04M 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 089** (51) **B64C 1/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 838 917** (51) **D06F 58/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 114** (51) **H04J 14/02**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 844 562** (51) **H04J 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 217** (51) **B29C 45/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 733** (51) **G01F 1/58**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 846 746** (51) **G01N 3/30**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 846 938** (51) **H01J 29/32**  
(84) DE FR
- (11) **1 847 780** (51) **F24C 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 595** (51) **B41J 25/308**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 853 081** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 008** (51) **G06F 11/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 854 271** (51) **H04M 3/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 274** (51) **H04M 11/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 021** (51) **F16D 48/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 856 720** (51) **H01L 21/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 983** (51) **A23G 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 129** (51) **A61M 5/142**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 231** (51) **B26B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 935** (51) **G06F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 180** (51) **F16H 48/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 591** (51) **F01L 1/18**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 861 685** (51) **G01K 1/12**  
(84) CH DE ES GB IT LI PL
- (11) **1 864 416** (51) **H04J 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 515** (51) **H01B 12/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 865 606** (51) **H04B 1/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 865 619** (51) **H04B 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 627** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 637** (51) **H04J 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 413** (51) **B22D 46/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 576** (51) **B65D 49/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 341** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 869 549** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 869 777** (51) **H04B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 709** (51) **G01N 33/53**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 871 052** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 669** (51) *A23L 2/52*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 873 937** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE GB
- (11) **1 874 111** (51) *A01K 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 117** (51) *A01N 43/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 118** (51) *A01N 43/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 124** (51) *A23F 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 131** (51) *A23K 1/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 140** (51) *A23L 1/305*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 144** (51) *A41D 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 150** (51) *A45D 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 158** (51) *A47B 88/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 159** (51) *A47B 88/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 160** (51) *A47C 1/024*  
(84) BE DE DK FR GB NL
- (11) **1 874 161** (51) *A47C 1/032*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 162** (51) *A47C 1/032*  
(84) BE DE DK FR GB NL
- (11) **1 874 164** (51) *A47C 7/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 167** (51) *A47J 31/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 170** (51) *A47K 10/22*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 874 180** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 182** (51) *A61B 5/0428*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 183** (51) *A61B 5/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 184** (51) *A61B 5/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 188** (51) *A61B 5/103*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 874 189** (51) *A61B 5/113*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 190** (51) *A61B 6/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 191** (51) *A61B 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 199** (51) *A61B 17/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 200** (51) *A61B 17/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 874 202** (51) *A61B 17/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 206** (51) *A61B 17/84*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 208** (51) *A61B 18/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 210** (51) *A61B 18/14*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 874 225** (51) *A61F 2/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 231** (51) *A61F 2/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 235** (51) *A61F 2/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 236** (51) *A61F 2/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 238** (51) *A61F 2/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 241** (51) *A61F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 245** (51) *A61F 13/15*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 874 246** (51) *A61F 13/15*  
(84) DE GB
- (11) **1 874 247** (51) *A61F 13/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 248** (51) *A61F 13/42*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 874 249** (51) *A61F 13/496*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 874 259** (51) *A61H 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 260** (51) *A61K 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 261** (51) *A61K 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 262** (51) *A61K 6/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 874 278** (51) *A61K 9/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 283** (51) *A61K 31/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 296** (51) *A61K 31/33*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 297** (51) *A61K 31/395*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 874 312** (51) **A61K 31/4745**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 313** (51) **A61K 31/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 327** (51) **A61K 38/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 336** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 366** (51) **A61L 27/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 373** (51) **A61L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 374** (51) **A61M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 375** (51) **A61M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 376** (51) **A61M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 379** (51) **A61M 15/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 874 384** (51) **A61M 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 393** (51) **A61M 39/02**  
(84) FR
- (11) **1 874 394** (51) **A61M 39/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 395** (51) **A61N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 396** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 397** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 399** (51) **A61N 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 400** (51) **A61N 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 402** (51) **A61N 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 410** (51) **A61Q 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 418** (51) **A63F 13/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 420** (51) **B01D 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 431** (51) **B01D 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 433** (51) **B01D 46/46**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 874 434** (51) **B01D 46/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 435** (51) **B01D 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 443** (51) **B01D 61/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 447** (51) **B01F 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 448** (51) **B01F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 465** (51) **B01J 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 466** (51) **B01J 37/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 482** (51) **A62C 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 486** (51) **B05D 3/02**  
(84) DE FR
- (11) **1 874 487** (51) **B05D 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 491** (51) **B09B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 495** (51) **B22F 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 500** (51) **B23P 15/14**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 874 503** (51) **B24B 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 510** (51) **B26F 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 874 511** (51) **B27B 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 515** (51) **B28B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 520** (51) **B29C 47/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 521** (51) **B29C 47/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 522** (51) **B29C 47/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 525** (51) **B29C 67/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 528** (51) **B29D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 530** (51) **B32B 1/08**  
(84) DE ES FI FR GB SE
- (11) **1 874 541** (51) **B32B 27/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 874 548** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 553** (51) **B41M 5/52**  
(84) DE GB
- (11) **1 874 555** (51) **B42D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 560** (51) **B44B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 562** (51) **B60B 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 566** (51) **B60G 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 568** (51) **B60G 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 569** (51) **B60G 11/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 578** (51) **B60K 28/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 589** (51) **B60R 19/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 591** (51) **B60R 19/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 596** (51) **B60S 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 597** (51) **B60S 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 598** (51) **B60S 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 599** (51) **B60S 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 600** (51) **B60T 7/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 874 601** (51) **B60T 8/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 605** (51) **B60V 1/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 874 608** (51) **B61K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 613** (51) **B62D 21/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 616** (51) **B62D 53/08**  
(84) DE SE
- (11) **1 874 617** (51) **B62D 61/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 620** (51) **B63B 35/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 623** (51) **B64C 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 637** (51) **B65B 63/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 638** (51) **B65B 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 644** (51) **B65D 43/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 645** (51) **B65D 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 647** (51) **B65D 51/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 649** (51) **B65D 55/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 654** (51) **B65D 77/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 655** (51) **B65D 81/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 664** (51) **B65G 21/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 668** (51) **B65H 75/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 673** (51) **B68G 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR MK YU
- (11) **1 874 695** (51) **C02F 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 696** (51) **C03B 5/225**  
(84) DE FR
- (11) **1 874 699** (51) **C03B 19/00**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 874 702** (51) **C03C 15/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 874 705** (51) **C04B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 874 706** (51) **C04B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 874 707** (51) **C04B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 874 709** (51) **C04B 35/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 717** (51) **C07C 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 722** (51) **C07C 239/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 728** (51) **C07D 207/26**  
(84) DE
- (11) **1 874 738** (51) **C07D 239/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 740** (51) **C07D 249/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 874 743** (51) *C07D 265/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 763** (51) *C07D 413/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 765** (51) *C07D 417/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR MK YU
- (11) **1 874 786** (51) *C07F 17/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 791** (51) *C07H 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 792** (51) *C07H 21/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 794** (51) *C07H 21/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 797** (51) *C07K 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 812** (51) *C07K 14/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 814** (51) *C07K 14/705*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 817** (51) *C07K 16/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 823** (51) *C07K 16/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 827** (51) *C08F 2/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 835** (51) *C08F 265/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 836** (51) *C08F 279/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 837** (51) *C08F 285/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 838** (51) *C08F 297/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 840** (51) *C08G 18/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 844** (51) *C08G 63/685*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 848** (51) *C08G 77/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 851** (51) *C08J 5/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 852** (51) *C08J 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 858** (51) *C08K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 859** (51) *C08L 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 860** (51) *C08L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 861** (51) *C08L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 862** (51) *C08L 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 867** (51) *C08L 79/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 869** (51) *C08L 83/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 872** (51) *C09B 67/44*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 874 901** (51) *C11B 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 903** (51) *C11B 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 904** (51) *C11B 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 909** (51) *C11D 1/75*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 912** (51) *C11D 3/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 915** (51) *C12M 1/00*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 874 916** (51) *C12M 3/00*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 874 927** (51) *C12N 9/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 940** (51) *C12N 15/87*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 941** (51) *C12P 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 942** (51) *C12P 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 946** (51) *C12P 13/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 954** (51) *C12Q 1/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 971** (51) *C22C 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 973** (51) *C22C 38/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 975** (51) *C23C 4/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 981** (51) *C23C 28/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 874 991** (51) *D04H 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 992** (51) *D06F 58/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 005** (51) *E01H 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR YU
- (11) **1 875 009** (51) *E04D 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 012** (51) *E04F 19/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 020** (51) *E05B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 021** (51) *E05B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 024** (51) *E05D 5/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 025** (51) *E05D 15/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 026** (51) *E05D 15/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 031** (51) *E21B 7/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 032** (51) *E21B 10/44*  
(84) DE DK FR GB PL
- (11) **1 875 033** (51) *E21B 17/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 036** (51) *E21B 21/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 039** (51) *E21B 43/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 043** (51) *E21B 49/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 875 045** (51) *F01D 5/04*  
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 875 052** (51) *F01N 3/28*  
(84) DE ES FR
- (11) **1 875 059** (51) *F02D 41/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 065** (51) *F02M 55/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 068** (51) *F02M 61/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 073** (51) *F03G 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 075** (51) *F04C 18/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 077** (51) *F04C 29/02*  
(84) AT DE IT TR
- (11) **1 875 078** (51) *F04D 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 083** (51) *F15B 11/024*  
(84) AT DE FR GB NL
- (11) **1 875 089** (51) *F16C 19/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 090** (51) *F16C 23/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 091** (51) *F16C 27/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 094** (51) *F16D 13/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 096** (51) *F16D 25/12*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 875 101** (51) *F16F 15/03*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 875 109** (51) *F16H 63/30*  
(84) CZ DE
- (11) **1 875 110** (51) *F16J 15/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 111** (51) *F16J 15/32*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 875 118** (51) *F16L 25/01*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 875 119** (51) *F16L 37/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 123** (51) *F21S 8/10*  
(84) DE
- (11) **1 875 126** (51) *F21V 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 131** (51) *F22B 37/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 134** (51) *F23Q 3/00*  
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 875 137** (51) *F24D 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 145** (51) *F26B 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 149** (51) *F41C 27/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 150** (51) *F41G 3/32*  
(84) CH DE FR LI SE
- (11) **1 875 152** (51) *F42B 5/15*  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 875 155** (51) *G01B 7/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 156** (51) *G01B 7/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 165** (51) *G01C 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 173** (51) *G01D 5/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 176** (51) *G01H 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 189** (51) *G01M 3/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 875 195** (51) **G01N 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 200** (51) **G01N 15/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 204** (51) **G01N 21/35**  
(84) DE FI GB
- (11) **1 875 211** (51) **G01N 21/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 215** (51) **G01N 21/898**  
(84) BE ES FR GB GR IT
- (11) **1 875 217** (51) **G01N 25/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 875 218** (51) **G01N 25/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 875 221** (51) **G01N 27/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 235** (51) **G01N 33/50**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 239** (51) **G01N 33/534**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 240** (51) **G01N 33/534**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 241** (51) **G01N 33/543**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 242** (51) **G01N 33/543**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 243** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 249** (51) **G01N 33/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 253** (51) **G01R 27/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 254** (51) **G01R 31/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 259** (51) **G01R 33/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 260** (51) **G01R 33/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 261** (51) **G01R 33/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 267** (51) **G01S 7/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 288** (51) **G02B 6/38**  
(84) DE GB TR
- (11) **1 875 293** (51) **G02B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 295** (51) **G02B 26/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 297** (51) **G02B 27/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 310** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 321** (51) **G05D 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 325** (51) **G06F 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 326** (51) **G06F 1/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 329** (51) **G06F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 330** (51) **G06F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 331** (51) **G06F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 343** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 344** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 355** (51) **G06F 12/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 358** (51) **G06F 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 359** (51) **G06F 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 363** (51) **G06F 15/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 365** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 376** (51) **G06F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 379** (51) **G06F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 387** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 395** (51) **G06F 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 408** (51) **G06K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 421** (51) **G06Q 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 426** (51) **G06Q 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 436** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 442** (51) **G06T 17/00**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 875 450** (51) **G08B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 452** (51) **G08C 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 875 454** (51) *G09G 3/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 461** (51) *G10K 11/172*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 474** (51) *G11C 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 477** (51) *G11C 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 485** (51) *H01J 40/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 502** (51) *H01L 23/473*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 504** (51) *H01L 23/495*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 508** (51) *H01L 27/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 512** (51) *H01L 29/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 513** (51) *H01L 29/739*  
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 875 514** (51) *H01L 29/778*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 515** (51) *H01L 29/778*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 524** (51) *H01L 35/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 527** (51) *H01L 41/113*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 530** (51) *H01M 2/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 531** (51) *H01M 2/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 533** (51) *H01M 2/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 536** (51) *H01M 4/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 572** (51) *H02B 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 575** (51) *H02G 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 576** (51) *H02G 11/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 577** (51) *H02G 15/013*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 580** (51) *H02H 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 584** (51) *H02J 7/35*  
(84) CH DE LI
- (11) **1 875 586** (51) *H02K 3/28*  
(84) DE FR
- (11) **1 875 590** (51) *H02M 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 593** (51) *H02M 5/458*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 595** (51) *H02N 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 616** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 618** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 619** (51) *H04B 1/38*  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 875 621** (51) *H04B 1/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 623** (51) *H04B 1/707*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 628** (51) *H04B 7/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 629** (51) *H04B 7/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 630** (51) *H04B 7/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 642** (51) *H04J 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 643** (51) *H04J 3/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 644** (51) *H04K 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 645** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 646** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 647** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 648** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 650** (51) *H04L 5/14*  
(84) DE
- (11) **1 875 653** (51) *H04L 9/00*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 875 657** (51) *H04L 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 661** (51) *H04L 12/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 665** (51) *H04L 12/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 666** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 668** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR





- (11) **1 875 889** (51) **A61J 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 910** (51) **A61K 31/4164**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 915** (51) **A61K 31/5377**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 962** (51) **B01J 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 875 967** (51) **B03C 1/00**  
(84) DE FR GB IT TR
- (11) **1 875 982** (51) **B23K 11/24**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 876 001** (51) **B29B 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 003** (51) **B29C 45/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 007** (51) **B29C 47/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 021** (51) **B41F 15/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 038** (51) **B60C 5/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 876 068** (51) **B60R 21/01**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 102** (51) **B65C 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 111** (51) **B65D 49/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 128** (51) **B66B 1/14**  
(84) DE
- (11) **1 876 130** (51) **B66B 3/00**  
(84) DE
- (11) **1 876 131** (51) **B66B 3/00**  
(84) DE
- (11) **1 876 144** (51) **C01B 33/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 155** (51) **C04B 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 156** (51) **C04B 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 157** (51) **C04B 35/468**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 162** (51) **C07C 29/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 170** (51) **C07C 273/04**  
(84) CH IT LI NL
- (11) **1 876 171** (51) **C07C 273/04**  
(84) CH IT LI NL
- (11) **1 876 175** (51) **C07D 251/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 178** (51) **C07D 401/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 179** (51) **C07D 495/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 181** (51) **C07F 9/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 191** (51) **C08F 255/02**  
(84) DE FR
- (11) **1 876 200** (51) **C08J 9/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 206** (51) **C08L 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 212** (51) **C09J 201/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 219** (51) **C10M 107/48**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 238** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 239** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 240** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 243** (51) **C12Q 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 253** (51) **C22C 38/00**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 876 258** (51) **C23C 14/34**  
(84) DE FR
- (11) **1 876 269** (51) **C30B 29/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 286** (51) **D06M 10/00**  
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 876 287** (51) **D06M 14/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 322** (51) **E06B 9/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 352** (51) **F04B 27/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 375** (51) **F16H 15/38**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 876 401** (51) **F25B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 421** (51) **G01C 21/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 447** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 492** (51) **G02F 7/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 876 497** (51) **G03G 9/12**  
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 876 498** (51) **G03G 15/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 507** (51) **G06F 1/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 509** (51) **G06F 1/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 552** (51) **G06K 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 560** (51) **G06Q 30/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 564** (51) **G06T 5/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 585** (51) **G10L 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 876 586** (51) *G10L 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 605** (51) *H01B 5/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 607** (51) *H01B 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 610** (51) *H01G 4/33*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 636** (51) *H01L 21/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 637** (51) *H01L 21/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 652** (51) *H01L 31/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 664** (51) *H01M 4/58*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 665** (51) *H01M 4/96*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 691** (51) *H02K 33/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 692** (51) *H02K 37/14*  
(84) DE FR
- (11) **1 876 722** (51) *H04B 1/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 733** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE GB
- (11) **1 876 736** (51) *H04B 10/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 753** (51) *H04L 9/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 754** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 800** (51) *H04M 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 816** (51) *H04N 5/765*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 829** (51) *H04N 7/18*  
(84) DE FR
- (11) **1 876 830** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 870** (51) *H05H 13/04*  
(84) AT DE FR GB IT NL
- (11) **1 876 873** (51) *H05K 3/00*  
(84) CH DE ES GB IT LI SE
- (11) **1 876 883** (51) *A01H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 896** (51) *A01N 43/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 900** (51) *A01N 57/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 902** (51) *A21C 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 906** (51) *A23D 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 908** (51) *A23K 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 919** (51) *A45F 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 920** (51) *A46B 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 923** (51) *A47B 47/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 929** (51) *A47C 23/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 930** (51) *A47C 23/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 937** (51) *A47L 13/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 943** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 947** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 948** (51) *A61B 5/0215*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 949** (51) *A61B 5/022*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 954** (51) *A61B 6/00*  
(84) DE NL
- (11) **1 876 963** (51) *A61B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 964** (51) *A61B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 965** (51) *A61B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 966** (51) *A61B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 969** (51) *A61B 17/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 970** (51) *A61B 17/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 975** (51) *A61B 17/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 976** (51) *A61B 17/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 979** (51) *A61B 17/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 989** (51) *A61B 19/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 990** (51) *A61C 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 992** (51) *A61C 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 876 994** (51) **A61C 13/087**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 995** (51) **A61C 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 011** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 013** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 014** (51) **A61F 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 015** (51) **A61F 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 016** (51) **A61F 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 018** (51) **A61F 13/20**  
(84) DE GB
- (11) **1 877 021** (51) **A61F 13/514**  
(84) DE GB
- (11) **1 877 027** (51) **A61K 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 032** (51) **A61K 8/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 037** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 038** (51) **A61K 9/127**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 045** (51) **A61K 31/165**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 047** (51) **A61K 31/325**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 051** (51) **A61K 31/4045**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 057** (51) **A61K 31/506**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 059** (51) **A61K 31/536**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 060** (51) **A61K 31/55**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 063** (51) **A61K 31/59**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 102** (51) **A61K 47/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 105** (51) **A61K 51/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 106** (51) **A61L 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 118** (51) **A61M 5/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 123** (51) **A61M 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 126** (51) **A61M 25/098**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 129** (51) **A61N 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 132** (51) **A61N 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 135** (51) **A61N 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 140** (51) **A61P 31/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 145** (51) **A63B 53/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 148** (51) **A63F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 156** (51) **B01D 39/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 162** (51) **B01D 53/94**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 877 171** (51) **B01J 2/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 175** (51) **B01J 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 188** (51) **B01L 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 193** (51) **B04B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 194** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 195** (51) **B05D 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 201** (51) **B09B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 205** (51) **B21D 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 207** (51) **B21H 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 208** (51) **B21L 9/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 877 213** (51) **B22D 41/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR MK YU
- (11) **1 877 215** (51) **B23B 31/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 221** (51) **B24B 55/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 877 223** (51) **B24D 3/02**  
(84) DE
- (11) **1 877 225** (51) **B24D 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 228** (51) **B25F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 229** (51) **B25F 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 232** (51) **B27K 3/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 236** (51) **B29C 47/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 240** (51) **B29C 70/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 241** (51) **B29C 73/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 248** (51) **B32B 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 252** (51) **B32B 27/32**  
(84) DE GB
- (11) **1 877 259** (51) **B41F 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 260** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 262** (51) **B41M 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 267** (51) **B60C 17/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 269** (51) **B60G 17/052**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 271** (51) **B60J 10/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 272** (51) **B60J 10/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 273** (51) **B60K**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 275** (51) **B60M 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 276** (51) **B60N 2/12**  
(84) CZ DE FR
- (11) **1 877 279** (51) **B60R 9/055**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 281** (51) **B60R 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 283** (51) **B60R 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 284** (51) **B60R 19/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 285** (51) **B60R 19/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 286** (51) **B60R 19/26**  
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 877 287** (51) **B60R 19/52**  
(84) ES GB
- (11) **1 877 289** (51) **B60R 21/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 290** (51) **B60S 1/40**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 877 292** (51) **B62B 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 294** (51) **B62D 7/14**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 877 298** (51) **B62K 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 302** (51) **B63B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 303** (51) **B63B 23/64**  
(84) DK FR GB
- (11) **1 877 311** (51) **B65B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR YU
- (11) **1 877 331** (51) **B65G 47/91**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 332** (51) **B65H 19/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 336** (51) **C01B 3/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 346** (51) **C03B 5/16**  
(84) DE FR
- (11) **1 877 348** (51) **C03C 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 349** (51) **C03C 17/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 350** (51) **C03C 17/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 353** (51) **C04B 28/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 356** (51) **C07C 17/281**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 363** (51) **C07C 209/48**  
(84) DE ES GB NL
- (11) **1 877 377** (51) **C07D 209/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 380** (51) **C07D 213/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 386** (51) **C07D 239/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 395** (51) **C07D 401/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 396** (51) **C07D 401/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 877 425** (51) **C07K 14/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 426** (51) **C07K 14/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 877 430** (51) **C07K 14/435**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 431** (51) **C07K 14/47**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 433** (51) **C07K 14/475**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 453** (51) **C08F 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 454** (51) **C08F 14/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 457** (51) **C08F 283/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 458** (51) **C08G 14/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 459** (51) **C08G 18/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 463** (51) **C08G 63/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 472** (51) **C08J 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 474** (51) **C08J 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 476** (51) **C08J 9/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 479** (51) **C08K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 482** (51) **C08K 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 489** (51) **C08L 67/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 877 492** (51) **C08L 95/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 493** (51) **C08L 95/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 497** (51) **C09C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 499** (51) **C09C 1/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 500** (51) **C09C 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 503** (51) **C09D 5/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 507** (51) **C09J 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 518** (51) **C09K 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 521** (51) **C10J 3/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 522** (51) **C10J 3/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 529** (51) **C10M 169/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 534** (51) **C12M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 536** (51) **A01C 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 551** (51) **C12N 9/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 553** (51) **C12N 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 558** (51) **C12N 15/45**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 565** (51) **C12P 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 566** (51) **C12P 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 877 571** (51) **C12Q 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 573** (51) **C12Q 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 578** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 579** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 580** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 585** (51) **C12Q 1/70**  
(11) **1 877 586** (51) **C13K 1/02**  
(84) DE ES FR GB GR IT
- (11) **1 877 587** (51) **C22B 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 591** (51) **C22C 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 595** (51) **C23C 14/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 596** (51) **C23C 14/24**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 877 597** (51) **C23C 14/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 599** (51) **C30B 33/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 877 605** (51) **D02G 3/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 877 606** (51) *D02G 3/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 610** (51) *D03D 49/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 612** (51) *D04H 13/00*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 877 614** (51) *D06F 57/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 615** (51) *D06F 58/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 618** (51) *D21C 3/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 622** (51) *D21H 21/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 623** (51) *E01F 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 632** (51) *E04B 5/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 637** (51) *E04H 3/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 639** (51) *E05D 11/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 644** (51) *E21B 19/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 645** (51) *E21B 33/127*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 646** (51) *E21B 49/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 877 647** (51) *E21D 11/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 648** (51) *E21D 20/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 650** (51) *F01D 25/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 655** (51) *F02B 53/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 658** (51) *F02D 41/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 660** (51) *F02M 61/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 664** (51) *F04B 39/00*  
(84) AT DE IT TR
- (11) **1 877 669** (51) *F15B 11/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 673** (51) *F16C 33/78*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 674** (51) *F16D 3/41*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 877 675** (51) *F16D 48/08*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 877 677** (51) *F16D 55/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 681** (51) *F16H 3/091*  
(84) DE FR SE
- (11) **1 877 682** (51) *F16H 7/08*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 877 702** (51) *F23H 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 703** (51) *F23H 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 705** (51) *F23R 3/60*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 877 708** (51) *F24H 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 713** (51) *F25D 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 718** (51) *F41A 21/04*  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 877 722** (51) *F42D 5/045*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 723** (51) *G01B 3/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 731** (51) *G01C 21/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 736** (51) *G01D 11/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 744** (51) *G01J 5/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 747** (51) *G01L 5/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 749** (51) *G01M 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 751** (51) *G01N 1/22*  
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 877 754** (51) *G01N 15/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 756** (51) *G01N 21/27*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 757** (51) *G01N 21/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 759** (51) *G01N 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 760** (51) *G01N 23/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 761** (51) *G01N 31/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 764** (51) *G01N 27/447*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 765** (51) *G01N 27/447*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR





- (11) **1 877 916** (51) **G06F 13/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 917** (51) **G06F 15/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 877 919** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 922** (51) **G06F 15/16**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 877 927** (51) **G06F 15/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 930** (51) **G06F 17/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 877 931** (51) **G06F 17/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 937** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 941** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 942** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 944** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 948** (51) **G06F 21/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 950** (51) **G06G 7/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 952** (51) **G06K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 953** (51) **G06K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 957** (51) **G06K 9/00**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 877 959** (51) **G06K 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 960** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 964** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 965** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 967** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 970** (51) **G06Q 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 979** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 981** (51) **G06T 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 984** (51) **G06T 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 986** (51) **G08B 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 993** (51) **G08G 1/0969**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 996** (51) **G09G 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 005** (51) **G10C 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 009** (51) **G10K 11/172**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 011** (51) **G10L 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 023** (51) **G21C 3/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 024** (51) **G21G 4/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 028** (51) **H01B 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 029** (51) **H01B 17/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 030** (51) **H01F 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 031** (51) **H01G 2/00**  
(84) CZ DE FR IT SE
- (11) **1 878 032** (51) **H01G 2/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 037** (51) **H01H 71/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 040** (51) **H01J 61/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 044** (51) **H01L 21/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 045** (51) **H01L 21/331**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 046** (51) **H01L 21/331**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 048** (51) **H01L 21/98**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 051** (51) **H01L 23/52**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 052** (51) **H01L 25/075**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 055** (51) **H01L 27/146**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 057** (51) **H01L 29/76**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 058** (51) **H01L 29/778**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 878 060** (51) *H01L 31/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 061** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 062** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 063** (51) *H01L 33/00*  
(84) DE GB
- (11) **1 878 065** (51) *H01L 45/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 071** (51) *H01M 2/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 073** (51) *H01M 2/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR YU
- (11) **1 878 083** (51) *H01M 10/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 088** (51) *H01Q 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 090** (51) *H01Q 21/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 094** (51) *H01R 13/658*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 878 096** (51) *H01S 3/067*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 878 097** (51) *H01S 3/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 099** (51) *H02B 1/015*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 104** (51) *H02K 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 105** (51) *H02K 49/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 106** (51) *H02M 3/157*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 109** (51) *H02N 2/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 113** (51) *H03K 17/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 114** (51) *H03K 19/0175*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 120** (51) *H04B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 125** (51) *H04B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 128** (51) *H04B 7/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 129** (51) *H04B 7/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 132** (51) *H04B 7/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 135** (51) *H04B 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 136** (51) *H04B 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 141** (51) *H04B 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 142** (51) *H04B 10/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 143** (51) *H04B 10/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 144** (51) *H04B 10/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 147** (51) *H04J 3/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 149** (51) *H04K 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 152** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 156** (51) *H04L 1/18*  
(84) DE GB
- (11) **1 878 157** (51) *H04L 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 158** (51) *H04L 7/00*  
(84) DE GB
- (11) **1 878 160** (51) *H04L 12/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 166** (51) *H04L 12/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 167** (51) *H04L 12/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 169** (51) *H04L 12/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 170** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 175** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 176** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 178** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 180** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 182** (51) *H04L 12/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 183** (51) *H04L 25/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 185** (51) *H04L 27/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 878 187** (51) **H04L 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 199** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 200** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 201** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 209** (51) **H04M 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 210** (51) **H04M 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 213** (51) **H04N 1/60**  
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 878 218** (51) **H04N 5/228**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 220** (51) **H04N 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 224** (51) **H04N 5/74**  
(84) DE GB
- (11) **1 878 226** (51) **H04N 5/91**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 229** (51) **H04N 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 230** (51) **H04N 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 231** (51) **H04N 7/167**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 234** (51) **H04N 7/167**  
(84) FR NL
- (11) **1 878 239** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 252** (51) **H04N 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 259** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 261** (51) **H04N 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 262** (51) **H04N 7/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 264** (51) **H04N 9/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 266** (51) **H04N 9/31**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 267** (51) **H04N 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 270** (51) **H04Q 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 271** (51) **H04Q 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 277** (51) **H04Q 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 279** (51) **H04Q 7/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 280** (51) **H04Q 7/34**  
(84) DE GB
- (11) **1 878 281** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 283** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 288** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 290** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 291** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 295** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 296** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 298** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 304** (51) **H04R 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 313** (51) **H05B 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 314** (51) **H05B 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 316** (51) **H05B 33/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 319** (51) **H05B 33/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 325** (51) **H05H 1/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 327** (51) **H05K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 328** (51) **H05K 1/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 337** (51) **A01H 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 346** (51) **A01N 59/16**  
(84) DE GB
- (11) **1 878 350** (51) **A23L 2/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 381** (51) **A61B 5/00**  
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 878 397** (51) **A61B 17/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 420** (51) **A61K 8/39**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 421** (51) **A61K 8/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 878 425** (51) **A61K 9/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 429** (51) **A61K 31/5575**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 510** (51) **B05D 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 567** (51) **B32B 27/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 696** (51) **C01B 7/14**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 878 709** (51) **C03C 3/091**  
(84) DE
- (11) **1 878 714** (51) **C07C 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 727** (51) **C07D 239/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 737** (51) **C07F 9/6503**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 766** (51) **C08L 77/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 776** (51) **C09J 4/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 810** (51) **C22C 38/00**  
(84) DE FR GB LU
- (11) **1 878 882** (51) **F01L 9/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 878 886** (51) **F01N 3/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 901** (51) **F02F 1/18**  
(84) DE ES FI FR GB IT
- (11) **1 878 903** (51) **F02K 1/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 950** (51) **F16H 61/06**  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 878 984** (51) **F25B 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 986** (51) **F25D 17/08**  
(84) DE ES FR
- (11) **1 879 004** (51) **G01F 1/00**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 879 027** (51) **G01N 33/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 029** (51) **G01N 33/53**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 038** (51) **G01R 31/26**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 879 049** (51) **G01S 17/89**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 068** (51) **G03B 15/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 879 131** (51) **G06K 9/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 879 144** (51) **G06T 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 879 146** (51) **G06T 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 161** (51) **G09B 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 164** (51) **G09C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 205** (51) **H01H 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 218** (51) **H01L 21/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 219** (51) **H01L 21/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 228** (51) **H01L 25/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 236** (51) **H01L 31/10**  
(84) FR GB
- (11) **1 879 248** (51) **H01M 4/58**  
(84) FR
- (11) **1 879 249** (51) **H01M 4/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 272** (51) **H01S 5/12**  
(84) DE
- (11) **1 879 324** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 328** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 401** (51) **H04N 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 455** (51) **A01N 43/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 461** (51) **A21C 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 475** (51) **A45D 26/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 476** (51) **A45D 26/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 479** (51) **A47F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 480** (51) **A47F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 488** (51) **A47K 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 490** (51) **A47K 13/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 501** (51) **A61B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 503** (51) **A61B 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 505** (51) **A61B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 512** (51) **A61B 17/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR





- (11) **1 879 726** (51) **B27K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 728** (51) **B28B 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 729** (51) **B29C 45/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 738** (51) **B32B 5/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 755** (51) **B60C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 762** (51) **B60J 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 781** (51) **B62D 7/14**  
(84) DE FR HU IT
- (11) **1 879 798** (51) **B65B 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 803** (51) **B65D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 812** (51) **B65D 75/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 822** (51) **B65G 67/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 831** (51) **B67D 5/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 833** (51) **C01G 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 834** (51) **C02F 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 846** (51) **C07C 51/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 871** (51) **C07D 239/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 877** (51) **C07D 333/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 882** (51) **C07D 405/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 884** (51) **C07D 413/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 907** (51) **C07H 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 911** (51) **C07K 7/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 912** (51) **C07K 14/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 917** (51) **C07K 14/435**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 920** (51) **C07K 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 938** (51) **C08G 18/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 944** (51) **C08J 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 945** (51) **C08J 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 950** (51) **C08K 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 952** (51) **C08K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 953** (51) **C08K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 961** (51) **C08L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 962** (51) **C08L 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 971** (51) **C09D 167/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 974** (51) **C09J 133/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 975** (51) **C09J 175/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 979** (51) **C10B 53/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 980** (51) **C10B 53/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 983** (51) **C10G 45/08**  
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 879 997** (51) **C12M 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 008** (51) **C12N 15/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 013** (51) **C12P 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 020** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 021** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 027** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 034** (51) **C23C 4/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 040** (51) **C23C 26/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 044** (51) **C25F 3/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 880 047** (51) **D01H 1/16**  
(84) CH DE IT LI

- (11) **1 880 049** (51) *D03D 51/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 055** (51) *D21F 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 060** (51) *E02D 7/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 064** (51) *E04B 2/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 072** (51) *E05B 65/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 077** (51) *E21B 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 079** (51) *E21B 40/00*  
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 880 080** (51) *E21B 41/00*  
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 880 081** (51) *E21B 43/27*  
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 880 082** (51) *E21B 43/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 086** (51) *F01L 1/344*  
(84) DE FR GB HU IT RO
- (11) **1 880 093** (51) *F02B 75/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 094** (51) *F02D 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 100** (51) *F02M 61/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 101** (51) *F02M 61/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 102** (51) *F02M 63/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 103** (51) *F03B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 127** (51) *F16H 61/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 133** (51) *F16L 5/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 135** (51) *F16L 41/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 138** (51) *F21L 4/00*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 880 144** (51) *F24D 19/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 179** (51) *G01L 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 180** (51) *G01L 23/22*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 880 200** (51) *G01N 27/406*  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 880 209** (51) *G01N 33/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 211** (51) *G01N 33/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 214** (51) *G01N 33/53*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 215** (51) *G01N 33/532*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 218** (51) *G01N 33/558*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 219** (51) *G01N 33/564*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 226** (51) *G01R 33/025*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 229** (51) *G01R 33/567*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 238** (51) *G02B 5/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 242** (51) *G02B 23/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 245** (51) *G02C 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 249** (51) *G03F 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 251** (51) *G03G 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 261** (51) *G05F 1/10*  
(84) DE GB IT
- (11) **1 880 281** (51) *G06F 9/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 282** (51) *G06F 9/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 288** (51) *G06F 9/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 292** (51) *G06F 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 295** (51) *G06F 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 312** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 322** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 329** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 332** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 336** (51) *G06F 19/00*  
(84) DE GB
- (11) **1 880 362** (51) *G06T 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 880 382** (51) *G11B 7/135*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 383** (51) *G11B 7/135*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 392** (51) *G11C 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 393** (51) *G21H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 395** (51) *H01B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 397** (51) *H01F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 403** (51) *H01H 59/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 415** (51) *H01L 21/762*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 425** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 438** (51) *H01M 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 445** (51) *H01R 12/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 454** (51) *H02B 1/00*  
(84) FR
- (11) **1 880 458** (51) *H02J 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 467** (51) *H02N 2/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 492** (51) *H04H 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 880 495** (51) *H04J 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 510** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 514** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 520** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 521** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 532** (51) *H04M 1/247*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 557** (51) *H04Q 3/72*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 566** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 574** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 584** (51) *H05B 37/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 641** (51) *A47C 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 654** (51) *A47L 15/42*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 880 689** (51) *A61C 1/07*  
(84) AT DE FR
- (11) **1 880 697** (51) *A61F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 704** (51) *A61J 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 730** (51) *A61K 38/17*  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 880 834** (51) *B29C 71/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 886** (51) *B60J 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 954** (51) *B65D 81/34*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 881 015** (51) *C08F 220/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 028** (51) *C08L 27/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 253** (51) *F16L 39/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 881 525** (51) *H01L 21/3065*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 535** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 548** (51) *H01M 8/02*  
(84) DE
- (11) **1 881 585** (51) *H02K 5/14*  
(84) IT
- (11) **1 881 628** (51) *H04J 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 763** (51) *A01N 59/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 779** (51) *A47L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 783** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 816** (51) *A61K 8/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 841** (51) *A61K 38/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 966** (51) *C07D 253/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 980** (51) *C07D 451/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 048** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 882 050** (51) **C22C 33/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 178** (51) **G01N 21/77**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 179** (51) **G01N 27/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 193** (51) **G01S 3/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 229** (51) **G06K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 271** (51) **H01L 27/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 277** (51) **H01M 4/62**  
(84) CH DE ES FR GB LI
- (11) **1 882 319** (51) **H04B 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 345** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 882 353** (51) **H04M 1/665**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 036** (51) **G06K 7/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 883 071** (51) **G11B 23/30**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 883 159** (51) **H03H 9/72**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 883 302** (51) **A01N 57/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 313** (51) **A23J 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 329** (51) **A47C 7/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 338** (51) **A61B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 342** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 345** (51) **A61B 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 346** (51) **A61B 5/0464**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 347** (51) **A61B 5/0464**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 403** (51) **A61K 31/404**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 426** (51) **A61K 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 429** (51) **A61L 2/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 449** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 450** (51) **A61N 1/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 470** (51) **B01J 31/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 479** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 491** (51) **B23K 26/24**  
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 883 495** (51) **B23P 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 497** (51) **B23Q 1/62**  
(84) CH CZ DE LI
- (11) **1 883 498** (51) **B23Q 17/20**  
(84) CH CZ DE LI
- (11) **1 883 499** (51) **B24D 5/16**  
(84) DE ES
- (11) **1 883 506** (51) **B25D 9/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 522** (51) **B29C 45/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 883 524** (51) **B29C 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 539** (51) **B41M 5/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 883 572** (51) **B62J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 575** (51) **B62M 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 583** (51) **B65D 51/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 584** (51) **B65D 71/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 596** (51) **B65H 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 615** (51) **C07C 17/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 633** (51) **C07D 261/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 654** (51) **C08B 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 693** (51) **C12M 1/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 701** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 702** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 708** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 709** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 710** (51) **C07H 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 788** (51) **G01D 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 883 790** (51) *G01F 1/66*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 883 850** (51) *G02B 27/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 851** (51) *G02C 5/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 931** (51) *G11C 16/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 883 955** (51) *H01L 21/331*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 970** (51) *H01L 27/28*  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 883 974** (51) *H01L 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 983** (51) *H01M 4/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 985** (51) *H01M 8/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 992** (51) *H01Q 11/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 993** (51) *H01Q 11/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 006** (51) *H02J 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 018** (51) *H03K 4/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 884 027** (51) *H04B 1/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 042** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 048** (51) *H04J 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 052** (51) *H04K 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 067** (51) *H04L 12/28*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 884 085** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 124** (51) *H04Q 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 346** (51) *B29C 63/02*  
(84) DE FR
- (11) **1 884 441** (51) *B62D 1/06*  
(84) DE GB
- (11) **1 884 568** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 759** (51) *G01M 17/007*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 884 907** (51) *G08G 1/16*  
(84) DE GB
- (11) **1 884 920** (51) *G10K 11/178*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 968** (51) *H01G 4/33*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 146** (51) *H04Q 7/38*  
(84) DE GB
- (11) **1 885 147** (51) *H04Q 7/38*  
(84) DE GB
- (11) **1 885 266** (51) *A61B 17/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 276** (51) *A61C 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 292** (51) *A61F 2/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 303** (51) *A61M 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 306** (51) *A61F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 310** (51) *A61F 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 335** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 392** (51) *A61K 38/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 425** (51) *A61M 16/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 448** (51) *A61N 1/378*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 472** (51) *B01D 35/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 475** (51) *B01D 65/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 514** (51) *B08B 9/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 520** (51) *B24B 13/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 533** (51) *B27K 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 536** (51) *B29C 37/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 612** (51) *B65D 43/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 619** (51) *B65D 81/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 638** (51) *B65H 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 650** (51) *C01B 25/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 652** (51) *C01B 31/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 658** (51) *C03C 17/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 885 733** (51) *C07F 17/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 735** (51) *C07H 15/04*  
(84) CH FR GB GR IT LI
- (11) **1 885 741** (51) *C07K 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 748** (51) *C07K 14/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 812** (51) *C09D 171/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 827** (51) *C10M 169/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 873** (51) *C12Q 1/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 880** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 883** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 884** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 892** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 899** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 901** (51) *C22F 1/00*  
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 885 902** (51) *C22F 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 926** (51) *D03C 3/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 938** (51) *D06L 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 952** (51) *D21F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 967** (51) *E04D 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 972** (51) *E04G 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 978** (51) *E05D 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 987** (51) *E21B 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 002** (51) *F01K 25/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 017** (51) *F03D 11/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 027** (51) *F15B 15/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 031** (51) *F16B 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 063** (51) *F17C 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 067** (51) *F24C 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 105** (51) *G01J 3/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 106** (51) *G01J 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 142** (51) *G01N 33/543*  
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 886 145** (51) *G01N 33/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 206** (51) *G06F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 215** (51) *G06F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 234** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 244** (51) *G06F 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 278** (51) *G06T 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 282** (51) *G07F 5/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 323** (51) *H01B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 324** (51) *H01B 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 334** (51) *H01J 37/18*  
(84) DE FR IE IT
- (11) **1 886 344** (51) *H01L 27/00*  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 886 352** (51) *H01L 29/267*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 359** (51) *H01L 33/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 886 369** (51) *H01M 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 522** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 523** (51) *H04Q 7/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 536** (51) *H04R 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 615** (51) *A47L 15/44*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 887 070** (51) *C10G 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 297** (51) *F25D 11/02*  
(84) DE FR GB IT



- (11) **1 887 676** (51) **H02K 7/116**  
(84) CH DE LI
- (11) **1 887 715** (51) **H04B 7/26**  
(84) DE FI GB SE
- (11) **1 887 825** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 826** (51) **H04Q 7/38**  
(84) DE FI GB SE
- (11) **1 887 843** (51) **H05K 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 875** (51) **A23C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 901** (51) **A44B 11/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 909** (51) **A46B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 928** (51) **A61B 5/021**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 930** (51) **A61B 5/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 003** (51) **A61F 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 007** (51) **A61G 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 015** (51) **A61K 8/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 020** (51) **A61K 8/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 089** (51) **A61K 36/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 090** (51) **A61K 36/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 127** (51) **A61L 2/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 137** (51) **A61L 27/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 158** (51) **A61M 16/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 202** (51) **B01D 46/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 216** (51) **B01F 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 230** (51) **B01J 23/745**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 231** (51) **B01J 29/65**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 232** (51) **B01J 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 240** (51) **B02B 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 242** (51) **B02C 18/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 248** (51) **B04C 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 306** (51) **B26D 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 322** (51) **B29C 70/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 328** (51) **B32B 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 415** (51) **B65D 19/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 440** (51) **B65H 19/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 441** (51) **B65H 19/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 525** (51) **C07D 209/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 535** (51) **C07D 239/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 551** (51) **C07D 309/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 552** (51) **C07D 309/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR YU
- (11) **1 888 585** (51) **C07D 471/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 588** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 692** (51) **C09B 67/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 700** (51) **C09D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 706** (51) **C09K 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 713** (51) **C10G 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 716** (51) **C10J 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 723** (51) **C10M 123/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 736** (51) **C11D 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 769** (51) **C12Q 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 888 799** (51) **C22C 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 800** (51) **C22C 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 832** (51) **D06F 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 833** (51) **D06F 58/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 837** (51) **D21F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 838** (51) **D21F 11/14**  
(84) ES GB
- (11) **1 888 852** (51) **E03F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 864** (51) **E05B 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 876** (51) **E21B 43/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 879** (51) **F02B 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 907** (51) **F01N 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 198** (51) **A61B 5/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 214** (51) **G06N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 221** (51) **G06Q 50/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 231** (51) **G07D 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 232** (51) **G07F 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 318** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 331** (51) **H01R 13/17**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 889 434** (51) **H04L 27/233**  
(84) DE FR
- (11) **1 889 435** (51) **H04L 27/233**  
(84) DE FR
- (11) **1 889 512** (51) **H04R 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 792** (51) **B65D 51/00**  
(84) BE DE ES FR IT SE
- (11) **1 889 821** (51) **C04B 38/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 889 855** (51) **C08F 6/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 861** (51) **C08G 18/48**  
(84) DE DK FR GB
- (11) **1 889 871** (51) **C08L 23/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 889 897** (51) **C10M 169/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 889 918** (51) **C12Q 1/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 889 977** (51) **E02F 9/20**  
(84) DE
- (11) **1 890 264** (51) **G06T 7/60**  
(84) DE GB
- (11) **1 890 400** (51) **H04B 7/26**  
(84) DE FI GB SE
- (11) **1 890 528** (51) **A01B 33/08**  
(84) DE FR
- (11) **1 890 564** (51) **A24F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 581** (51) **A47J 43/046**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 591** (51) **A61B 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 626** (51) **A61B 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 628** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 629** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 639** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 658** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 683** (51) **A61K 31/095**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 715** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 890 720** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 729** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 741** (51) **A61M 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 747** (51) **A61M 5/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 748** (51) **A61M 5/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 758** (51) **A61M 31/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 890 764** (51) **A61N 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 769** (51) **A61Q 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 780** (51) **A63F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 789** (51) **B01D 45/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 821** (51) **B04B 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 890 843** (51) *B25F 5/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 890 845** (51) *B25J 9/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 848** (51) *B26B 21/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 852** (51) *B26F 1/24*  
(84) DE GB
- (11) **1 890 883** (51) *B41J 2/175*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 887** (51) *B41K 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 949** (51) *B65F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 987** (51) *C07C 19/075*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 085** (51) *C07H 15/203*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 156** (51) *C08L 53/00*  
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 891 273** (51) *E01C 23/01*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 891 441** (51) *G01N 33/543*  
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 891 503** (51) *G06F 3/00*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 891 560** (51) *G06F 17/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 600** (51) *G06T 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 706** (51) *H01R 13/436*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 763** (51) *H04B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 630** (51) *G06F 13/00*  
(84) DE
- (11) **1 892 771** (51) *H01L 31/052*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 785** (51) *H01M 8/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 892 991** (51) *H04Q 7/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 893 037** (51) *A23J 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 051** (51) *A45D 44/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 190** (51) *A61K 31/19*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 239** (51) *A61K 47/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 241** (51) *A61K 47/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 254** (51) *A61M 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 258** (51) *A61M 5/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 263** (51) *A61M 16/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 479** (51) *B64C 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 489** (51) *B64G 1/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 496** (51) *B65D 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 656** (51) *C08F 220/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 678** (51) *C08K 3/34*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 893 686** (51) *C08L 23/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 785** (51) *C23C 16/448*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 893 805** (51) *D21F 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 844** (51) *E21B 43/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 871** (51) *F04B 41/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 899** (51) *F16K 21/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 906** (51) *F16M 11/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 894 027** (51) *G01R 31/28*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 894 212** (51) *H01B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 227** (51) *H01J 61/073*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 288** (51) *H02M 1/12*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 894 383** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 894 582** (51) *A61L 31/00*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 894 626** (51) *B01J 27/045*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 894 644** (51) *B21D 43/05*  
(84) DE FR GB IT TR
- (11) **1 894 893** (51) *C02F 11/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 973** (51) *C08L 39/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 894 995** (51) *C12N 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 031** (51) *C30B 29/36*  
(84) DE FR
- (11) **1 895 126** (51) *F02C 9/28*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 895 135** (51) *F02F 7/00*  
(84) BE DE ES FR IT SE
- (11) **1 895 136** (51) *F02F 7/00*  
(84) BE DE ES FR IT SE



- (11) **1 895 152** (51) *F02M 61/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 161** (51) *F04B 27/14*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 895 162** (51) *F04B 27/14*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 895 582** (51) *H01L 21/8247*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 695** (51) *H04J 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 787** (51) *H04Q 7/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 861** (51) *A23L 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 863** (51) *A24D 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
YU
- (11) **1 895 916** (51) *A61B 17/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 962** (51) *A61F 13/42*  
(84) DE GB
- (11) **1 895 963** (51) *A61F 13/49*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 969** (51) *A61K 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 034** (51) *A61K 31/536*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 035** (51) *A61K 31/55*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 043** (51) *A61K 33/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 102** (51) *A61M 16/00*  
(84) DE FR
- (11) **1 896 117** (51) *A61M 39/02*  
(84) DE FR
- (11) **1 896 126** (51) *A61N 1/37*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 149** (51) *A63F 9/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 205** (51) *B22D 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 218** (51) *B23K 26/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 285** (51) *B60K 31/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 896 514** (51) *C08F 210/02*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 896 521** (51) *C08G 77/06*  
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 896 549** (51) *C09K 8/524*  
(84) GB IT
- (11) **1 896 610** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 651** (51) *D21B 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 679** (51) *E06B 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 685** (51) *E21B 19/14*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 896 687** (51) *E21B 19/18*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 896 696** (51) *F01D 25/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 896 707** (51) *F02B 53/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 776** (51) *F24C 15/08*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 896 849** (51) *G01N 33/53*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 860** (51) *G01R 31/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 897** (51) *G03B 17/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 896 898** (51) *G03C 11/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 896 981** (51) *G06F 15/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 040** (51) *G06N 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 054** (51) *G06Q 50/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 098** (51) *H01B 7/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 099** (51) *H01C 7/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 108** (51) *H01H 36/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 897 112** (51) *H01J 29/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 897 122** (51) *H01L 21/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 897 165** (51) *H01M 8/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 897 185** (51) *H01R 43/055*  
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 897 194** (51) *H02B 13/045*  
(84) CH DE IT LI SE
- (11) **1 897 195** (51) *H02B 13/065*  
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 897 198** (51) *H02H 9/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 897 232** (51) *H04B 1/38*  
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 897 350** (51) *H04M 1/60*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 897 455** (51) *A24D 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 639** (51) *B22F 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 669** (51) *B29C 45/56*  
(84) DE FI HU
- (11) **1 897 747** (51) *B60N 2/24*  
(84) FR PL
- (11) **1 897 759** (51) *B60R 19/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 856** (51) *C02F 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 921** (51) *C09D 201/00*  
(84) DE
- (11) **1 897 940** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 897 960** (51) **C21D 1/58**  
(84) DE FR PL
- (11) **1 898 064** (51) **F02B 23/10**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 898 133** (51) **F16J 15/43**  
(84) DE GB
- (11) **1 898 528** (51) **H04B 1/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 722** (51) **A23L 1/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 817** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 818** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 819** (51) **A61B 17/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 842** (51) **A61F 2/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 852** (51) **A61F 9/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 865** (51) **A61K 6/00**  
(84) FR GB
- (11) **1 898 988** (51) **A61M 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 995** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 005** (51) **A61N 1/362**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 007** (51) **A61N 1/372**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 008** (51) **A61N 1/39**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 041** (51) **B01D 53/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 050** (51) **B01J 20/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 058** (51) **B01J 29/65**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 081** (51) **B08B 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 146** (51) **B29C 70/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 147** (51) **B29C 70/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 158** (51) **B32B 3/10**  
(84) DE GB
- (11) **1 899 214** (51) **B62D 33/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 899 281** (51) **C05B 11/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 899 286** (51) **C07C 4/02**  
(84) DE
- (11) **1 899 390** (51) **C08F 214/26**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 899 391** (51) **C08F 220/18**  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 899 414** (51) **C08K 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 428** (51) **C09D 133/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 899 496** (51) **C23C 16/00**  
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 899 510** (51) **D01D 11/00**  
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 899 606** (51) **F04C 2/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 899 608** (51) **F04C 27/02**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 899 646** (51) **F23Q 7/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 899 649** (51) **F23R 3/00**  
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 899 668** (51) **F25D 23/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 899 673** (51) **F42B 5/03**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 899 725** (51) **G01N 33/53**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 899 746** (51) **G01S 15/93**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 899 753** (51) **G02B 6/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 899 768** (51) **G03G 9/087**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 899 781** (51) **G05D 11/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 899 784** (51) **G05D 16/20**  
(84) DE GB
- (11) **1 899 785** (51) **G05F 1/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 899 825** (51) **G06F 13/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 899 890** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 917** (51) **G06T 7/60**  
(84) DE NL
- (11) **1 899 955** (51) **G10L 15/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 963** (51) **G10L 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 030** (51) **H01L 27/146**  
(84) FI FR GB NL
- (11) **1 900 044** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 900 083** (51) **H02K 7/116**  
(84) CZ DE ES FR HU
- (11) **1 900 218** (51) **H04N 7/24**  
(84) DE GB IT NL
- (11) **1 900 220** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 900 261** (51) **H05B 37/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 262** (51) **H05B 41/292**  
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 900 430** (51) **B01J 31/18**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 900 442** (51) **B05C 7/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 900 461** (51) **B22F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 540** (51) **B41M 5/26**  
(84) CH LI NL
- (11) **1 900 602** (51) **B62D 5/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 900 673** (51) **B66B 7/06**  
(84) DE
- (11) **1 900 707** (51) **C04B 35/47**  
(84) FI GB
- (11) **1 900 755** (51) **C08F 2/18**  
(84) BE DE FR
- (11) **1 900 774** (51) **C08L 63/00**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 900 944** (51) **F04D 19/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 900 947** (51) **F16C 11/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 901 021** (51) **F28F 1/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 059** (51) **G01N 21/88**  
(84) DE ES FR HU IT PL
- (11) **1 901 158** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 362** (51) **H01L 41/22**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 395** (51) **H01Q 9/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 466** (51) **H04J 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 594** (51) **H05K 3/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 609** (51) **A01N 43/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 648** (51) **A61B 5/0215**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 660** (51) **A61B 17/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 901 670** (51) **A61B 17/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 683** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 769** (51) **A61K 38/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 795** (51) **A61M 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 800** (51) **A61N 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 801** (51) **A61N 1/362**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 804** (51) **A61N 1/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 805** (51) **A61N 1/372**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 807** (51) **A61N 1/375**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 808** (51) **A61N 1/39**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 820** (51) **A63D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 848** (51) **B02C 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 881** (51) **B25D 9/20**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 901 883** (51) **B25D 9/20**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 901 935** (51) **B60K 1/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 939** (51) **B60N 2/30**  
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 901 941** (51) **B60R 21/01**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 943** (51) **B60R 21/13**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 901 953** (51) **B62D 1/184**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 901 964** (51) **B65D 35/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 003** (51) **C04B 41/00**  
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 902 043** (51) **C07D 317/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 115** (51) **C09K 9/00**  
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 902 234** (51) **F16H 7/02**  
(84) DE ES FR IT NL
- (11) **1 902 249** (51) **F21V 23/04**  
(84) DE FR GB HU IT SE
- (11) **1 902 278** (51) **G01F 23/26**  
(84) DE
- (11) **1 902 334** (51) **G02B 5/30**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 902 378** (51) **G06F 15/16**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 902 426** (51) **G07C 9/00**  
(84) DE FR
- (11) **1 902 444** (51) **G11B 20/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 451** (51) **H01F 27/32**  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 902 467** (51) **H01L 23/48**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 496** (51) **H01R 13/20**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 902 508** (51) **H02K 5/167**  
(84) CZ DE FR HU
- (11) **1 902 510** (51) **H02K 23/66**  
(84) DE FR
- (11) **1 902 557** (51) **H04L 27/26**  
(84) DE
- (11) **1 902 582** (51) **H04N 5/44**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 662** (51) **A61B 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 663** (51) **A61B 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 677** (51) **A61B 6/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 694** (51) **A61F 13/15**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 902 718** (51) **A61K 33/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 889** (51) **B60K 11/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 902 929** (51) **B62D 25/08**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 903 149** (51) **E02F 9/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 903 267** (51) **F16K 31/145**  
(84) DE ES IT
- (11) **1 903 278** (51) **F21V 29/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 425** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 690** (51) **H04B 7/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 705** (51) **H04J 13/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 903 962** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 963** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 964** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 977** (51) **A61C 8/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 903 994** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 903 995** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 058** (51) **A61K 31/401**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 153** (51) **A61N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 157** (51) **A61N 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 161** (51) **A61N 1/36**  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 904 168** (51) **A61N 1/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 169** (51) **A61N 1/372**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 172** (51) **A61N 1/372**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 210** (51) **B01D 39/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 904 331** (51) **B60N 2/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 340** (51) **B60Q 1/08**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 904 341** (51) **B60Q 1/34**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 904 401** (51) **C01B 3/38**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 904 651** (51) **C12Q 1/68**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 904 676** (51) **D04B 1/00**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 904 702** (51) **E05B 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 703** (51) **E05B 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 704** (51) **E05B 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 716** (51) **E21D 9/00**  
(84) CH DE LI
- (11) **1 904 719** (51) **F01L 1/344**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 904 735** (51) **F02D 41/06**  
(84) AT DE GB
- (11) **1 904 756** (51) **F16D 23/14**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 904 764** (51) **F16H 57/04**  
(84) DE FR
- (11) **1 904 770** (51) **F16J 15/43**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 797** (51) **F25D 17/06**  
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 904 848** (51) **G01N 33/569**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 022** (51) **G11B 7/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 146** (51) **H02K 3/28**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 905 658** (51) **B60R 21/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 659** (51) **B60R 21/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 107** (51) **F24H 1/00**  
(84) DK FI FR SE
- (11) **1 906 677** (51) **H04N 13/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 678** (51) **H04N 13/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 823** (51) **A61B 5/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 869** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 897** (51) **A61F 13/15**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 906 902** (51) **A61F 13/56**  
(84) DE GB
- (11) **1 907 148** (51) **B21D 26/08**  
(84) AT CZ DE FR GB PL
- (11) **1 907 164** (51) **B23K 26/40**  
(84) DE GB
- (11) **1 907 221** (51) **B43K 23/08**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 907 236** (51) **B60N 2/46**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 907 267** (51) **B62D 35/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 907 285** (51) **B65B 57/12**  
(84) DE GB IT SE
- (11) **1 907 294** (51) **B65D 77/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 315** (51) **B81B 1/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 907 503** (51) **C09K 8/72**  
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 907 613** (51) **D04B 1/00**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 907 623** (51) **D21C 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 683** (51) **F02D 41/40**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 907 735** (51) **F16K 17/26**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 907 820** (51) **G01N 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 885** (51) **G01V 1/38**  
(84) FR GB
- (11) **1 907 986** (51) **G06K 9/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 047** (51) **G09F 9/35**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 103** (51) **H01L 21/8238**  
(84) DE GB
- (11) **1 908 511** (51) **B01J 13/00**  
(84) DE
- (11) **1 908 515** (51) **B01J 20/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 587** (51) **B32B 27/36**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 643** (51) **B60R 21/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 688** (51) **B65B 31/00**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 908 957** (51) **F04C 18/02**  
(84) DE FR PL
- (11) **1 909 217** (51) **G06K 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 909 316** (51) **H01L 21/338**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 909 482** (51) **H04N 1/405**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 603** (51) **A24B 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 909 611** (51) **A45D 8/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 616** (51) **A47C 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 918** (51) **A61Q 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 960** (51) **B02C 13/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 000** (51) **B23B 29/24**  
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 910 117** (51) **B60K 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 215** (51) **B81B 1/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 910 237** (51) **C03C 3/06**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 910 472** (51) **C08L 95/00**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 910 486** (51) **C09D 183/04**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 910 840** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 089** (51) **H01L 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 160** (51) **H03L 7/099**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 911 162** (51) **H03M 1/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 911 454** (51) **A61K 31/715**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 480** (51) **A61M 5/315**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 516** (51) **B01J 31/24**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 911 712** (51) **B66B 1/30**  
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 912 204** (51) **G10K 15/02**  
(84) FR GB
- (11) **1 912 611** (51) **A61G 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 635** (51) **A61K 31/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 817** (51) **B60K 6/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 716** (51) **H04B 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 913 796** (51) **H05B 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 963** (51) **A61M 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 127** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 889** (51) **H05B 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 019** (51) **A61K 36/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 260** (51) **C07D 407/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 325** (51) **C09K 19/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 376** (51) **A61B 17/16**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 919 444** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 570** (51) **A63B 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 969** (51) **C08F 214/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 135** (51) **E21B 47/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 920 181** (51) **F16L 25/00**  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 920 243** (51) **G01N 30/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 294** (51) **G03B 21/00**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 920 300** (51) **G05B 19/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 449** (51) **H01H 13/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 010** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 061** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 922 089** (51) **A61L 15/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 156** (51) **B07B 1/42**  
(84) DK GB
- (11) **1 922 297** (51) **C05F 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 316** (51) **C07D 409/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR
- (11) **1 922 714** (51) **G09G 5/10**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 923 225** (51) **B41J 11/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 153** (51) **A23J 1/14**  
(84) NL
- (11) **1 924 424** (51) **B29C 65/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 435** (51) **B41F 13/008**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 520** (51) **B66C 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 909** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 641** (51) **B60S 1/04**  
(84) CZ FR GB IT PL

- (11) **1 927 365** (51) **A61K 38/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 811** (51) **C07C 17/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 813** (51) **C07C 45/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 928 816** (51) **C07C 209/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 824** (51) **C07D 207/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 848** (51) **C07D 277/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 849** (51) **C07D 281/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 878** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 892** (51) **C07H 17/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 629** (51) **H03K 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 742** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 460** (51) **C22C 38/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 931 302** (51) **A61K 8/368**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 305** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 306** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 309** (51) **A61K 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 321** (51) **A61K 9/51**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 392** (51) **A61K 49/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 397** (51) **A61L 15/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 398** (51) **A61L 15/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 425** (51) **A61P 31/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 695** (51) **C07K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 102** (51) **G06K 9/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 743** (51) **A61B 17/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 164** (51) **C07C 67/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 171** (51) **C07C 269/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 183** (51) **C07D 215/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 222** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 934 667** (51) **G06F 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 179** (51) **A61C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 399** (51) **B01F 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 408** (51) **B01J 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 438** (51) **B23D 61/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 598** (51) **H04N 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 677** (51) **H05K 7/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 939 050** (51) **B60R 21/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 939 851** (51) **G09G 3/36**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 942 813** (51) **A61B 17/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 385** (51) **C22C 38/00**  
(84) DE ES FR
- (11) **1 944 819** (51) **H01M 4/86**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 945 102** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 316** (51) **A62D 1/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 945 577** (51) **C02F 1/469**  
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 946 023** (51) **F25D 3/08**  
(84) DE FR
- (11) **1 946 974** (51) **B60R 19/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 316** (51) **F02D 29/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 947 717** (51) **H01M 4/86**  
(84) DE IT
- (11) **1 948 113** (51) **A61H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 371** (51) **B21D 7/024**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 948 435** (51) **B32B 17/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR



(11) **1 948 530** (51) **B65D 81/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 949 047** (51) **G01F 1/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 949 167** (51) **G02B 26/08**  
(84) AT DE FR GB NL

(11) **1 949 473** (51) **H01M 2/26**  
(84) DE FR IE

(11) **1 949 490** (51) **H01P 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 773 960** (51) **C07K 14/735**

(54) • *Fc gamma RII POLYPEPTIDE MIT Fc-BINDENDER FÄHIGKEIT*  
• *Fc gamma RII POLYPEPTIDES WITH Fc BINDING ABILITY*  
• *POLYPEPTIDE Fc gamma RII AYANT LA CAPACITE DE LIER LE Fc*

(11) **0 780 156** (51) **B01J 23/89**

(54) • *Nichtselektiver Oxidationskatalysator und seine Verwendungen*  
• *Catalyseur d'oxydation non-selectif et ses utilisations*

(11) **0 780 904** (51) **G02F 1/1343**

(54) • *Pixelgeometrie zur Unterdrückung von Bildartefakten, welche durch Unterbrechungen in der Pixelanordnung einer Anzeige entstehen*  
• *Dispositif d'affichage à matrice de pixels dont la géométrie permet l'élimination des artefacts d'image causés par des discontinuités dans la matrice*

(11) **0 801 978** (51) **B01J 21/18**

(54) • *VERFAHREN ZUR ENTSTICKUNG VON ABGASEN MITTELS HITZEBEHANDELTEM AKTIVEN KOHLENSTOFF*  
• *PROCESS FOR THE DENITRATION OF EXHAUST GASES WITH HEAT TREATED ACTIVATED CARBON*  
• *PROCEDE D'ELIMINATION D'AZOTE DES GAZ D'ECHAPPEMENT AU MOYEN DE CHARBON ACTIF TRAITE THERMIQUE-MENT*

(11) **0 813 056** (51) **G01N 27/411**

(54) • *Vorrichtung zur Durchführung von elektrochemischen Messungen in Glas- oder Salzschnmelzen*  
• *Device for carrying out electrochemical measurements in glass or salt melts*

• *Dispositif de réalisation de mesures électrochimiques dans des verres ou des sels en fusion*

(11) **0 834 139** (51) **G06F 17/28**

(54) • *MASCHINEN UNTERSTÜTZTESÜBERSETZUNGSSYSTEM*  
• *MACHINE ASSISTED TRANSLATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE TRADUCTION ASSISTEE PAR ORDINATEUR*

(11) **0 864 166** (51) **H01G 9/042**

(54) • *CONDENSATEUR COMPORTANT DES CATHODES A BASE DE MELANGE D'OXYDES METALLIQUES*

(11) **0 891 087** (51) **H04N 7/173**

(54) • *Method, apparatuses and network to determine an access frequency band*

(11) **0 916 157** (51) **H01L 21/02**

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FERROELEKTRISCHEN DÜNNSCHICHTKONDENSATOREN MIT VERBESSERTER SPEICHERUNG DURCH DIE VERWENDUNG VON GLATTEN UNTEREN ELEKTRODENSTRUKTUREN*  
• *METHOD OF FABRICATING THIN FILM FERROELECTRIC CAPACITORS HAVING IMPROVED MEMORY RETENTION THROUGH THE USE OF SMOOTH BOTTOM ELECTRODE STRUCTURES*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DES CONDENSATEURS FERROELECTRIQUES A COUCHES MINCES A CONSERVATION AMELIOREE DE L'INFORMATION EN MEMOIRE PAR L'UTILISATION DE STRUCTURES D'ELECTRODES DE SOLE LISSE*

(11) **0 950 218** (51) **G06F 3/00**

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR REFORMATISIERUNG DER ANZEIGE EINES TRAGBAREN GERÄTES UNTER VERWENDUNG VON ABKÜRZUNGEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MOBILE DEVICE SCREEN REFORMATTING UTILIZING ABBREVIATIONS*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE REMISE EN FORME DU CONTENU-ECRAN D'UN APPAREIL MOBILE AU MOYEN DE ABBREVIATIONS*

(11) **0 962 975** (51) **H01L 23/42**

(54) • *Leistungs-MOSFET-Verpackung mit direkt angeschlossenen Leitern*  
• *Power MOSFET package with directly connected leads*  
• *Empaquetage de MOSFET de puissance avec des broches à connexion directe*

(11) **0 989 554** (51) **G11B 20/00**

(54) • *Aufzeichnungsverfahren und Aufzeichnungsgerät*  
• *Recording method and recording apparatus*  
• *Méthode d'enregistrement et appareil d'enregistrement*

(11) **0 992 893** (51) **G06F 9/38**

(54) • *Überprüfung von Befehlsparallelismus*  
• *Vérification de parallélisme d'instructions*

(11) **0 997 439** (51) **C02F 1/70**

(54) • *Verfahren zur Zersetzung vom Bromsäure mit Photokatalysatoren*  
• *Method for decomposing bromic acid by photocatalyst*  
• *Procédé de décomposition d'acide bromique utilisant de photocatalyseurs*

(11) **0 998 217** (51) **A61B 5/055**

(54) • *WEGWERFBARER FOKUSSIERENDER ULTRASCHALLAPPLIKATOR HOHER INTENSITÄT*  
• *DISPOSABLE HIGH INTENSITY FOCUSED ULTRASOUND APPLICATOR*  
• *APPLICATEUR JETABLE D'ULTRASONS HAUTE INTENSITE A FAISCEAU CONCENTRE*

(11) **1 009 325** (51) **A61F 2/06**

(54) • *Abzweigendes Gefäßstransplantat sowie Verfahren und Gerät zu dessen Entfaltung*

(11) **1 028 745** (51) **A61K 38/21**

(54) • *INTERFERON-IMMUNTHERAPIE MIT NIEDRIGER DOSIS*  
• *LOW-DOSE INTERFERON IMMUNOTHERAPY*  
• *IMMUNOTHERAPIE D'INTERFERON À FAIBLE DOSE*

(11) **1 035 719** (51) **H04M 7/00**

(54) • *Apparatus and method for dynamic Internet protocol telephony call routing and call rerouting*  
• *Appareil et procédé pour l'acheminement et réacheminement dynamique d'appels basé sur un protocole de téléphonie Internet*

(11) **1 061 062** (51) **C07C 43/178**

(54) • *PROCESS FOR PRODUCING BUTANETRIOL DERIVATIVES*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE DERIVES DE BUTANETRIOL*

(11) **1 085 414** (51) **G06F 11/14**

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenmigration mit Speicherbereichnetz (SAN)*  
• *Data migration method and apparatus using storage area network (SAN)*  
• *Méthode et dispositif de migration de données utilisant un réseau à zone de mémoire (SAN)*

(11) **1 092 145** (51) **G01N 21/956**

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYSE VON TOPOLOGISCHEN MERKMALEN AUF EINER OBERFLÄCHE*

(11) **1 094 756** (51) **A61B 17/04**

(54) • *Vorrichtungen zur Sicherung von Nahtmaterial und Abbindungen ohne Knoten*  
• *Devices for securing sutures and ligatures without knots*  
• *Dispositifs permettant de réaliser des sutures et des ligatures sans noeuds*

(11) **1 098 166** (51) **G01B 11/06**

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dickenmessung von durchsichtigen Filmen*  
• *Procédé et dispositif de mesure de l'épaisseur de films transparents*

(11) **1 107 477** (51) **H04B 7/26**

(54) • *Verfahren und Gerät für eine Schnittstelle der physikalischen Schicht in einem drahtlosen Kommunikationssystem*

(11) **1 114 449** (51) **H01L 21/285**

(54) • *METHODE ZUR HERSTELLUNG EINES KONDENSATORS MIT EINER DIFFUSIONSARRIERESCHICHT AUS RUTHENIUMSILIZID*  
• *METHOD FOR FORMING A CAPACITOR WITH A RUTHENIUM SILICIDE DIFFUSION BARRIER LAYER*  
• *PROCEDE POUR LA FABRICATION D'UN CONDENSATEUR AVEC UNE COUCHE BARRIERE DE DIFFUSION EN SILICIURE DE RUTHENIUM*

- (11) **1 130 399** (51) **G01N 33/68**  
(54) • Verfahren zur Bestimmung der Folge von Peptiden unter Verwendung eines Massenspektrometers  
• Method for the sequence determination of peptides using a mass spectrometer  
• Méthode pour la détermination de séquences peptidiques à l'aide d'un spectromètre de masse
- (11) **1 143 444** (51) **G11B 20/18**  
(54) • Verfahren zum Verifizieren von Daten der Fehlerverwaltungsgebiete einer Platte und Testgerät dafür
- (11) **1 146 289** (51) **F23R 3/00**  
(54) • Refroidissement de la partie aval d'une chambre de combustion
- (11) **1 150 612** (51) **A61B 17/22**  
(54) • SYSTEM FÜR EINEN FLEXIBLEN AGITATOR  
• FLEXIBLE-AGITATOR SYSTEM  
• SYSTEME D'AGITATEUR FLEXIBLE
- (11) **1 154 305** (51) **G02F 1/1335**  
(54) • Methode zur Bewertung eines Farbfilters  
• Method of evaluating a color filter  
• Méthode d'évaluation d'un filtre couleur
- (11) **1 173 110** (51) **A61F 2/06**  
(54) • INTRAVASKULARER STENT ZUR BEHANDLUNG VON LESIONEN NEUROVASKULARER BLUTGEFÄSSE  
• INTRAVASCULAR STENT FOR TREATING NEUROVASCULAR VESSEL LESION  
• STENT INTRAVASCULAIRE POUR TRAITEMENT DE LESION D'UN VAISSEAU NEUROVASCULAIRE
- (11) **1 173 778** (51) **G01S 3/16**  
(54) • SIGNALDETEKTOR MIT KORRELATIONSANALYSE VON NICHT EINHEITLICHEN UND GETRENNTEN ABTASTSEGMENTEN
- (11) **1 181 481** (51) **F16L 57/04**  
(54) • Materialbahn für Brandschutzringe  
• Continuous strip of fire collar material  
• Bande continue de matériau pour colliers coupe-feu
- (11) **1 186 782** (51) **F04D 29/70**  
(54) • Submersible pump
- (11) **1 188 967** (51) **F16H 61/04**  
(54) • Shift control for automatic transmission  
• Commande à changement de vitesses pour une transmission automatique
- (11) **1 190 669** (51) **A61B 5/00**  
(54) • Pinselförmige Schreibinstrumente für die Gesundheit und Therapie  
• Instruments d'écriture sous forme de pinceau pour la santé et la thérapie
- (11) **1 192 994** (51) **B01J 35/00**  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Photokatalytischen Schicht mittels Kugelstrahlung  
• Process for forming a photocatalyst layer by shot peening  
• Procédé de préparation d'une couche photocatalytique par grenailage
- (11) **1 195 978** (51) **H04M 9/08**  
(54) • Verfahren zur Bearbeitung von Fernsprachsignalwirkungen in Freisprechsystemen durch akustische Strahlbildung  
• Procédé pour le traitement des effets dus au signal de parole à l'extrémité distante dans un système mains libres utilisant une formation de faisceau acoustique
- (11) **1 197 103** (51) **H04Q 7/22**  
(54) • VERFAHREN UND MOBILVERMITTLUNGSANLAGE FÜR DAS BERICHTEN ÜBER DIE FÄHIGKEIT ZUR DURCHFÜHRUNG EINER PERIODISCHEN SENDUNG VON KURZMITTEILUNGEN (SMS), UND NACHRICHTENZENTRUM  
• METHOD AND MOBILE SWITCHING CENTER FOR REPORTING CAPABILITY TO PERFORM PERIODIC BROADCAST SHORT MESSAGE SERVICE (SMS), AND MESSAGE CENTER  
• METHODE ET CENTRE DE COMMUTATION MOBILE INDICANT UNE APTITUDE A EFFECTUER UN SERVICE D'ENVOI DE MESSAGES COURTS (SMS) A DIFFUSION PERIODIQUE, ET CENTRE DE MESSAGES
- (11) **1 213 817** (51) **H02J 7/00**  
(54) • Verfahren zur Ermittlung eines Erfordernisses zum Austausch eines Bauteils
- (11) **1 231 910** (51) **A61K 31/155**  
(54) • PENTAMIDINE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS  
• PENTAMIDINE FOR TREATING CANCER  
• PENTAMIDINE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER
- (11) **1 242 103** (51) **A61K 8/97**  
(54) • EXTRAKTE AUS PUERARIA MIRIFICA SOWIE DEREN EXTRAKTION  
• EXTRACTS DERIVED FROM PUERARIA MIRIFICA AND EXTRACTION THEREOF  
• EXTRAITS ISSUS DE PUERARIA MIRIFICA ET PROCEDE D'EXTRACTION ASSOCIE
- (11) **1 242 892** (51) **G06F 12/02**  
(54) • MERGING VON COMPUTER-PARTITIONEN
- (11) **1 260 878** (51) **G03G 15/01**  
(54) • Spektrophotometer Für Gleichzeitige Mehrfarbanalyse
- (11) **1 267 882** (51) **A61K 31/557**  
(54) • PROSTAGLANDINE zur Behandlung von Lichtstrahlung erzeugten Augenerkrankungen wie Photoretinitis  
• Prostaglandins for the treatment of eye disease caused by light irradiation like photoretinitis  
• Prostaglandines pour le traitement des maladies des yeux provoqués des rayons lumineux comme la photoretinite
- (11) **1 269 549** (51) **H01L 29/78**  
(54) • DMOS-Transistorzelle mit einer Graben-Gateelektrode, sowie entsprechender DMOS-Transistor und Verfahren zu dessen Herstellung  
• DMOS transistor cell having a trench gate electrode, and corresponding DMOS transistor and method of making the same  
• Cellule de transistor DMOS à grille en tranchée, ainsi que transistor DMOS correspondant et sa méthode de fabrication
- (11) **1 270 676** (51) **C09B 45/34**  
(54) • Metall-chelatisierten Farbstoff enthaltende wasserlösliche Tintenstrahlauzeichnungsflüssigkeit und Tintenstrahlauzeichnungsverfahren unter Verwendung derselben  
• Aqueous inkjet recording liquid comprising a metal chelated dyestuff and inkjet recording method using the same  
• Liquide aqueux pour enregistrement par jet d'encre comprenant un colorant métallifère et procédé d'enregistrement par jet d'encre utilisant un tel colorant
- (11) **1 275 364** (51) **A61H 1/02**  
(54) • TRAININGSVORRICHTUNG ZUR WIRBELSÄULENBEHANDLUNG
- TRAINING DEVICE FOR BACKBONE TREATMENT  
• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DESTINÉ AU TRAITEMENT DE LA COLONNE VERTEBRALE
- (11) **1 284 281** (51) **C10L 1/08**  
(54) • Synthetischer Naphtha-Brennstoff  
• Synthetic Naphtha Fuel  
• Naphtha synthétique
- (11) **1 286 173** (51) **G01R 33/385**  
(54) • Extended Maxwell pair gradient coils
- (11) **1 287 736** (51) **A01H 5/10**  
(54) • A cruciferous plant having a high carotene content
- (11) **1 290 719** (51) **H01L 21/00**  
(54) • HALO-IMPLANTATFREIER, NICHTGLEICHERICHTENDER KONTAKT AUF EINEM CHIP MIT HALO-DIFFUSIONSGBIETEN  
• HALO-FREE NON-RECTIFYING CONTACT ON CHIP WITH HALO DIFFUSION  
• CONTACT NON REDRESSEUR DEPOURVU DE HALO SITUÉ SUR UNE PUCE A DIFFUSION A HALO
- (11) **1 310 957** (51) **G11B 27/10**  
(54) • Informationsaufzeichnungsmedium, Verfahren zur Aufzeichnung auf demgleichen und Verfahren zur Wiedergabe desgleichen  
• Information record medium, method for recording the same and method for reproducing the same  
• Milieu d'enregistrement d'informations, procédé d'enregistrement de ceci et procédé de reproduction de ceci
- (11) **1 326 671** (51) **A61M 16/00**  
(54) • Beatmungsgerät mit Doppelpaszufuhr  
• Ventilator with dual gas supply  
• Respirateur à double alimentation en gaz
- (11) **1 327 977** (51) **G11B 7/24**  
(54) • SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, APPAREIL DE TRAITEMENT OPTIQUE DE L'INFORMATION, ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION OPTIQUE
- (11) **1 328 810** (51) **G01N 33/543**  
(54) • THREE DIMENSIONAL FORMAT BIOCHIP
- (11) **1 330 360** (51) **B41J 2/05**  
(54) • INKJET PRINTHEAD
- (11) **1 335 558** (51) **H04L 29/06**  
(54) • Method and apparatus for secure data management, secure data retrieval and routing
- (11) **1 339 177** (51) **H04B 7/10**  
(54) • Antennensystem zur Verbindung zwischen einem Fahrzeug und einer Luchtplattform, entsprechendes Verfahren und Systemverwendung  
• Antenna system for link between vehicle and air platform, corresponding method and use of the system  
• Système antennaire pour liaisons entre véhicule mobile et objets aériens, procédé correspondant et utilisation du système
- (11) **1 339 917** (51) **D21H 25/18**  
(54) • VERFAHREN ZUR KONDITIONIERUNG VON ORGANISCHEM MATERIAL  
• METHOD FOR CONDITIONING ORGANIC MATERIAL  
• PROCEDE DE CONDITIONNEMENT D'UNE MATIERE ORGANIQUE
- (11) **1 343 556** (51) **A61M 25/00**  
(54) • Katheter zur kontrollierten Stenteinfuhr



- Catheter for controlled stent delivery  
• Cathéter destiné à la pose commandée d'une endoprothèse
- (11) **1 348 731** (51) **C08K 3/22**  
(54) • Verfahren zur Herstellung von Partikeln für ein diagnostisches Reagenz
- (11) **1 350 900** (51) **E04D 11/02**  
(54) • Verfahren zu der Isolierung und der Abdichtung von flachen Dächern  
• Insulating and waterproofing method for flat roofs  
• Procédé d'isolation et d'étanchéification de toitures sensiblement planes
- (11) **1 358 971** (51) **B25J 5/00**  
(54) • ROBOT A JAMBES
- (11) **1 363 905** (51) **C07D 403/04**  
(54) • PYRAZOLYL PYRIMIDINE ALS SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL  
• PYRAZOLYL PYRIMIDINES AS PEST CONTROL AGENTS  
• PYRAZOLYL PYRIMIDINES EN TANT QU'AGENTS ANTIPARASITAIRES
- (11) **1 372 347** (51) **H04Q 7/36**  
(54) • Verteilung von Last auf mehreren Frequenzen in einem Mobilkommunikationssystem  
• Load distribution for multiple frequencies in a mobile communication system  
• Répartition de charge parmi plusieurs fréquences dans un système de communication mobile
- (11) **1 373 480** (51) **C12N 9/00**  
(54) • Découplage des voies anaboliques et cataboliques dans des cellules hôtes
- (11) **1 378 527** (51) **C08F 220/12**  
(54) • Adhésives sensiblen à pression pour support en CPV souple
- (11) **1 381 710** (51) **C23C 16/513**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSCHIEDUNG EINER MIKROKRISTALLINEN SILICIUMSCHICHT AUF EINEM SUBSTRAT  
• PROCESS AND DEVICE FOR THE DEPOSITION OF A MICROCRYSTALLINE SILICON LAYER ON A SUBSTRATE  
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LE DEPOT D'UNE COUCHE DE SILICIUM MICROCRISTALLINE SUR UN SUBSTRAT
- (11) **1 384 283** (51) **H01Q 3/22**  
(54) • HYBRID FIBER/COAX SYSTEM MIT OPTISCHEM KOMBINIEREN FÜR DEN RÜCKWÄRTSWEG UNTER VERWENDUNG EINES OPTISCHEN KOMMUTATORS
- (11) **1 386 949** (51) **C09G 1/02**  
(54) • Verwendung einer wässrigen Dispersion zum chemisch-mechanischen Polieren und Verfahren zur Herstellung einer Halbleiteranordnung  
• Use of an aqueous dispersion for chemical mechanical polishing and process for producing a semiconductor device  
• Utilisation d'une dispersion aqueuse pour le polissage chimico-mécanique et procédé de fabrication d'un dispositif semi-conducteur
- (11) **1 392 004** (51) **H04B 7/04**  
(54) • Verfahren zur MIMO-Übertragung für mehrere Benutzer und entsprechende Vorrichtungen  
• Method for multi-user MIMO transmission and apparatuses suited therefore
- Procédé de transmission MIMO à plusieurs utilisateurs et dispositifs appropriés
- (11) **1 393 522** (51) **H04L 29/06**  
(54) • Sicherheit in Netzwerken  
• Security in area networks  
• Sécurité dans des réseaux
- (11) **1 394 767** (51) **G09G 3/36**  
(54) • Method and apparatus for rendering color image on delta-structured displays
- (11) **1 395 284** (51) **A61K 39/395**  
(54) • Nicht-depletierender Antikörper TRX-1 gegen CD4 und dessen Verwendungen  
• Non-depleting anti-CD4 antibody TRX1 and its uses  
• Anticorps anti-CD4 TRX1 non-déplétant et utilisations associées
- (11) **1 396 548** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • Detektion von Nukleinsäuremutationen im Blut
- (11) **1 399 024** (51) **A21C 11/00**  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PIZZAHERSTELLUNG
- (11) **1 401 721** (51) **B65D 39/00**  
(54) • KORKEN FÜR BEHÄLTER
- (11) **1 404 209** (51) **A61M 5/32**  
(54) • Sicherheitsschutz für medizinische Nadeln  
• Safety shield for medical needles  
• Gaine de sécurité pour aiguilles médicales
- (11) **1 413 085** (51) **H04L 9/32**  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN UND VERWALTEN VON BEZIEHUNGEN ZWISCHEN PSEUDONYMIDENTIFIKATIONEN UND MITGLIEDSCHAFTEN IN ORGANISATIONEN
- (11) **1 413 997** (51) **G08B 17/00**  
(54) • Dispositif pour détecter un dégagement de fumée et/ou d'incendie dans un tableau de distribution électrique ou similaire pour activer une alarme d'incendie puis méthode d'opération de celle-ci
- (11) **1 422 629** (51) **G06F 15/177**  
(54) • Verfahren zur automatischen Konfiguration einer Parametrieroberfläche von Werkzeugmaschinen oder Produktionsmaschinen  
• Method for the automatic configuration of the display of parameters for machine tools or production machines  
• Procédé pour la configuration automatique de l'affichage de paramètres de machine-outils ou de machines de production
- (11) **1 426 914** (51) **G09F 9/30**  
(54) • Elektro-optische Anzeigevorrichtung und Verfahren zur Herstellung  
• Electro-optical display device and method of manufacturing it  
• Dispositif d'affichage électrooptique et son procédé de fabrication
- (11) **1 429 859** (51) **B01D 61/28**  
(54) • FILTERVORRICHTUNG SOWIE EINE VERWENDUNG EINES GEHÄUSES DER FILTERVORRICHTUNG  
• FILTERING DEVICE AND USE OF A HOUSING OF THE DEVICE  
• DISPOSITIF DE FILTRATION ET UNE APPLICATION D'UN BOITIER DES DISPOSITIFS
- (11) **1 438 058** (51) **A61K 36/48**  
(54) • WAESSRIGER EXTRAKT AUS BLÄTTERN UND HÜLSEN VON CERATONIA SILIQUA ENTHALTEND POLYPHENOLEN MIT ANTI-OXIDATIVER UND ANTITUMORALER WIRKUNG  
• AQUEOUS EXTRACT OF CERATONIA SILIQUA LEAVES AND PODS CONTAINING POLYPHENOLS WITH ANTIOXIDANT AND ANTITUMOR ACTIVITIES  
• EXTRAIT AQUEUX DE FEUILLES ET DE GOUSSES DE CERATONIA SILIQUA CONTENANT DES POLYPHENOLS AYANT DES ACTIVITES ANTITUMORALE ET ANTIOXYDANTE
- (11) **1 442 627** (51) **H04Q 7/38**  
(54) • AUSWAHL DES BESTEN VERSORGUNGSSEKTORS IN EINEM CDMA-DATENKOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• SELECTION OF THE BEST SERVING SECTOR IN A CDMA DATA COMMUNICATION SYSTEM  
• SELECTION DU SECTEUR DE MEILLEURE DESSERTÉ DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION DE DONNEES AMRC
- (11) **1 443 381** (51) **G06F 21/00**  
(54) • System und Verfahren zur gesicherten Aktivierung einer Software mit Mehrfachlizenzen  
• System and method for secure software activation with volume licenses  
• Système et procédé d'activation sécurisée d'un logiciel avec licences en volume
- (11) **1 446 018** (51) **A23D 7/00**  
(54) • GESÄUERTE NHRUNGSMITTELPRODUKT MIT KONTINUIERLICHER WASSERPHASE & x9;  
• PRODUIT ALIMENTAIRE ACIDIFIÉ À PHASE AQUEUSE CONTINUE
- (11) **1 449 909** (51) **C11D 3/00**  
(54) • Agents de nettoyage fortement désodorisant pour le lavage d'articles vestimentaires
- (11) **1 454 135** (51) **A61M 1/36**  
(54) • PROCEDES ET DISPOSITIF POUR SEPARER DES COMPOSANTS SANGUINS
- (11) **1 456 182** (51) **C07D 239/48**  
(54) • DERIVES DE PYRIMIDINE UTILISES EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR DU FACTEUR 1 DE CROISSANCE (IGF-I) SEMBLABLE A L'INSULINE
- (11) **1 456 772** (51) **G06F 17/30**  
(54) • PROCEDE PERMETTANT D'ORDONNER LES DEMANDES DE CHANGEMENT DE DONNEES ET DE MAINTENIR LA COHERENCE DES DONNEES DANS UN SYSTEME REPARTI EQUIPE POUR DES ACTIVITES DE COLLABORATION
- (11) **1 457 065** (51) **H04Q 7/20**  
(54) • MOBILE KOMMUNIKATIONSGERÄT, DAS ES EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK ERMÖGLICHT, ZU MODIFIZIEREN, WIE DAS MOBILE KOMMUNIKATIONSGERÄT MIT EINEM ANDEREN DRAHTLOSEN NETZWERK KOMMUNIZIERT, UND VERFAHREN DAFÜR  
• MOBILE COMMUNICATION DEVICE THAT PERMITS ONE WIRELESS NETWORK TO MODIFY HOW THE MOBILE COMMUNICATION DEVICE COMMUNICATES WITH ANOTHER WIRELESS NETWORK AND METHOD THEREFOR



- (11) **1 459 758** (51) **A61K 38/17**  
(54) • *COFILIN ZUR FÖRDERUNG DER PROLIFERATION UND/ODER DIFFERENZIERUNG HÄMATOPOIETISCHER STAMMZELLEN UND/ODER HÄMATOPOIETISCHER VORLÄUFERZELLEN*  
• *COFILIN FOR PROMOTING THE PROLIFERATION AND/OR DIFFERENTIATION OF HEMATOPOIETIC STEM CELLS AND/OR HEMATOPOIETIC PRECURSOR CELLS*  
• *COFILINE FAVORISANT LA PROLIFÉRATION ET/OU LA DIFFÉRENCIATION DE CELLULES SOUCHES HÉMATOPOIÉTIQUES ET/OU DE PRECURSEURS HÉMATOPOIÉTIQUES*
- (11) **1 464 082** (51) **H01L 23/40**  
(54) • *MONTAGE-ANORDNUNG FÜR EIN DECKELLOSES HALBLEITERELEMENT*  
• *MOUNTING ASSEMBLY FOR A LIDLESS SEMICONDUCTOR DEVICE*  
• *APPAREIL POUR LE MONTAGE D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR NON COUVERT*
- (11) **1 467 532** (51) **H04L 29/00**  
(54) • *Verfahren zum Prüfen der Spezifikationen eines Systems durch Detektion von Funktionskonflikten in diesen besagten Spezifikationen*  
• *Method for testing system specifications by detecting feature conflicts in said system specifications*
- (11) **1 472 517** (51) **G01N 15/02**  
(54) • *OPTISCHE SONDE UND HERSTELLUNG-VERFAHREN DAFÜR*  
• *OPTICAL PROBE AND METHOD OF FORMING IT*  
• *SONDE OPTIQUE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (11) **1 478 304** (51) **A61F 2/00**  
(54) • *VORGEFERTIGTER KÜNSTLICHER GEWEBESTOPFEN*
- (11) **1 485 338** (51) **C07C 43/21**  
(54) • *ALKOXY-SUBSTITUIERTE INDANONE UND DEREN HERSTELLUNG*  
• *ALKOXY-SUBSTITUTED INDANONES AND THE PRODUCTION THEREOF*  
• *INDANONES SUBSTITUES PAR ALCOXY ET LEUR PRODUCTION*
- (11) **1 485 683** (51) **G01F 23/284**  
(54) • *MIT EINEM DIELEKTRIKUM GEFÜLLTE HORNANTENNE MIT DICHELEMENT*  
• *HORN ANTENNA FILLED WITH A DIELECTRIC AND COMPRISING SEALING MEANS*  
• *ANTENNE A CORNET REMPLIE D'UN DIELECTRIQUE ET COMPRENANT UN ELEMENT D'ETANCHEITE*
- (11) **1 489 192** (51) **C22B 34/12**  
(54) • *Herstellung von Metallmatrix-Verbundwerkstoffen durch elektrolytische Reduktion von Metalloxiden*  
• *Production of metal matrix composites by electrolytic reduction of metal oxides*  
• *Fabrication de matériaux composites à base de métaux par réduction électrolytique de leurs oxydes*
- (11) **1 496 918** (51) **A61K 33/36**  
(54) • *VERWENDUNG VON NATRIUM META-ARSENIT ZUR BEHANDLUNG VON TUMOREN*  
• *USE OF SODIUM META-ARSENITE FOR THE TREATMENT OF TUMOURS*  
• *UTILISATION DE META-ARSENITE DE SODIUM POUR LE TRAITEMENT DES TUMEURS*
- (11) **1 498 442** (51) **C08G 63/02**  
(54) • *Verfahren Zur Herstellung Von Polyester-blockcopolymer-Zusammensetzungen*  
• *Method for the preparation of a polyester block copolymer composition*  
• *Procédé pour la préparation d'une composition de copolymère bloc du polyester*
- (11) **1 503 054** (51) **F01N 3/08**  
(54) • *Method and apparatus for treating unburnt hydrocarbons of a spark ignition engine operating on natural gas, especially for a motor vehicle*
- (11) **1 504 007** (51) **C07D 487/04**  
(54) • *ZUR BEHANDLUNG VON SCHÄDLICHEN ZUSTÄNDEN DER PSYCHE GEEIGNETE IMIDAZOTRIAZINDERIVATE*  
• *IMIDAZO-TRIAZINE DERIVATIVES USEFUL IN THE THERAPY OF DELETERIOUS MENTAL STATES*  
• *DERIVES D'IMIDAZO-TRIAZINE UTILISABLES POUR LE TRAITEMENT DES ETATS PSYCHIQUES DELETERES*
- (11) **1 504 764** (51) **A61K 38/16**  
(54) • *Behandlung von Leberfibrose mit Anti-alpha V beta 6 Integrin Antikörpern*  
• *Treatment of liver fibrosis with antibodies against alpha V beta 6 integrin*  
• *Traitement de fibrose hépatique avec des anticorps contre l'intégrine alpha V beta 6*
- (11) **1 511 515** (51) **C12N 5/06**  
(54) • *STIMULATION OF HEMATOPOIESIS BY EX VIVO ACTIVATED IMMUNE CELLS*
- (11) **1 520 391** (51) **H04L 29/06**  
(54) • *KOMMUNIKATIONSNETZ MIT KOMMUNIKATIONSKOMPONENTEN MIT CLIENT-UND SERVER-FUNKTIONALITÄTEN UND MIT SUCHFUNKTIONEN*
- (11) **1 525 125** (51) **B60S 1/52**  
(54) • *STEUERVENTIL, DÜSENANORDNUNG UND WASCHANLAGE*
- (11) **1 526 815** (51) **A61B 17/12**  
(54) • *AUS DREI KOAXIALEN ELEMENTEN BESTEHENDE GEFÄßVERSCHLUSSVORRICHTUNG*
- (11) **1 527 233** (51) **E01F 15/14**  
(54) • *Anpralldämpfer für Fahrzeuge mit Pufferbolzen*  
• *Vehicular impact absorbing apparatus having cushion pins*  
• *Appareil d'absorption de choc des véhicules avec des tiges d'amortissement*
- (11) **1 528 211** (51) **E06B 3/30**  
(54) • *Fensterflügel und Fenster mit demselben*  
• *Vantail et fenêtre avec vantail*
- (11) **1 535 601** (51) **A61K 8/35**  
(54) • *Verwendung von ein oder mehrere kondensierte Zyklen tragenden Derivaten des Ninhydrins in der Färbung*  
• *Use of ninhydrin derivatives carrying one or more condensed cycles in colouring*
- (11) **1 537 851** (51) **A61K 8/46**  
(54) • *Verwendung von eine Heteroalkylgruppe tragenden Derivaten des Ninhydrins in der Färbung*  
• *Use of ninhydrin derivatives carrying a heteroalkyl group in colouring*
- (11) **1 538 602** (51) **G10L 21/02**  
(54) • *BREITBANDSYNTHESE VON SCHMALBANDIGEN SIGNALEN*  
• *WIDEBAND SYNTHESIS FROM A NARROWBAND SIGNAL*  
• *SYNTHESE A LARGE BANDE A PARTIR D'UN SIGNAL A BANDE ETROITE*
- (11) **1 538 723** (51) **H02J 1/10**  
(54) • *Dispositif d'alimentation pour un bus de puissance d'un véhicule spatial avec plusieurs alimentations*
- (11) **1 540 323** (51) **G01N 27/30**  
(54) • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CIRCUIT POUR BIO-CAPTEUR COMPRENANT UNE ÉLECTRODE DE RÉFÉRENCE INTÉGRÉE*
- (11) **1 541 558** (51) **C07D 215/48**  
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN MIT HIV-INTEGRASE-HEMMENDER WIRKUNG*  
• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS HAVING HIV INTEGRASE INHIBITORY ACTIVITY*  
• *COMPOSES HÉTÉROCYCLIQUES A ACTIVITÉ INHIBITRICE DE L'INTEGRASE DU VIH*
- (11) **1 542 096** (51) **G03G 21/18**  
(54) • *Prozesskartusche und elektrophotographisches Bilderzeugungsgerät*
- (11) **1 546 292** (51) **C10M 117/06**  
(54) • *Herstellung von Schmiermitteln aus Metallhydroxid enthaltenden entwässerten Emulsionen*  
• *Préparation de graisses à partir d'émulsions deshydratées d'hydroxide métallique*
- (11) **1 549 267** (51) **A61F 5/56**  
(54) • *SYSTEME ZUM VERSCHIEBEN UND/ODER ZURÜCKHALTEN VON GEWEBE IN DEN OBEREN ATEMWEGEN*  
• *SYSTEMS FOR MOVING AND/OR RESTRAINING TISSUE IN THE UPPER RESPIRATORY SYSTEM*  
• *SYSTEMES DE DEPLACEMENT ET/OU DE RETENUE D'UN TISSU DANS LE SYSTEME RESPIRATOIRE SUPERIEUR*
- (11) **1 549 341** (51) **A61K 39/395**  
(54) • *GEGEN GEWEBEFAKTOR GERICHTETE ANTIKÖRPER ALS ANTICOAGULANTIEN*  
• *TISSUE FACTOR TARGETED ANTIBODIES AS ANTICOAGULANTS*  
• *ANTICORPS DIRIGES CONTRE LE FACTEUR TISSULAIRE COMME ANTICOAGULANTS*
- (11) **1 549 741** (51) **C12N 5/08**  
(54) • *NEUARTIGE ENDOTHELZELLEN, GEGEN DIE ZELLEN GERICHTETE ANTIKÖRPER UND VERWENDUNG DAVON*
- (11) **1 557 968** (51) **H04L 1/16**  
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zum Umschalten zwischen asynchronen und synchronen HARQ-Wiederholungsübertragungsmoden*  
• *Methods and apparatuses for switching between asynchronous and synchronous HARQ retransmission modes*  
• *Procédés et appareils de commutation entre modes de retransmission HARQ asynchrones et synchrones*

- (11) **1 558 118** (51) **A47J 47/01**  
(54) • FÜR GETRÄNKEMASCHINE GEEIGNETES SYSTEM
- (11) **1 565 969** (51) **H01S 3/11**  
(54) • LASER A DECLenchement PASSIF
- (11) **1 569 707** (51) **A61M 5/168**  
(54) • Vorrichtung zur Erkennung von Extravasation  
• Extravasation detector  
• Détecteur d'extravasation
- (11) **1 575 064** (51) **H01C 17/065**  
(54) • Verfahren zur Herstellung keramischer Widerstände und mit diesem Verfahren hergestellt keramische Widerstände  
• Process for manufacturing ceramic resistors, and ceramic resistors obtained therewith  
• Procédé pour la fabrication de résistances céramiques et résistances céramiques obtenues par celui-ci
- (11) **1 578 240** (51) **A47L 9/00**  
(54) • ASPIRATEUR A COMPARTIMENT ANNEXÉ POUR ACCESSOIRES
- (11) **1 579 637** (51) **H04L 12/413**  
(54) • Verfahren zum Reservieren von Bandbreite in einem Netzwerk des Ethernet-Typs  
• Method for reserving bandwidth in an ethernet-type network  
• Méthode pour réserver de la bande passante dans un réseau de type ethernet
- (11) **1 587 295** (51) **G06K 9/32**  
(54) • Verfahren und Programm zur Ermittlung von Rändern und durch dieses Verfahren verwendete Vorrichtung  
• Boundary extracting method, program and device using the same  
• Procédé et programme d'extraction de frontières et dispositif utilisant ledit procédé
- (11) **1 587 600** (51) **B01D 46/12**  
(54) • Ständer für Filterkartusche  
• Stand for filter cartridge  
• Support pour filtre
- (11) **1 587 737** (51) **B65C 9/06**  
(54) • ETIKETTIERMASCHINE
- (11) **1 588 701** (51) **A61K 9/70**  
(54) • Rapidly decomposing dosage form for releasing nicotine in the oral cavity or in bodily cavities
- (11) **1 589 161** (51) **E04F 15/02**  
(54) • Bodenbelag bestehend aus harten Bodenplatten  
• Floor covering consisting of hard floor panels  
• Revêtement de sol composé de panneaux de plancher durs
- (11) **1 592 828** (51) **D01H 7/92**  
(54) • FADENFÜHRERVORRICHTUNG FÜR RINGSPINDEL
- (11) **1 601 336** (51) **A61Q 11/00**  
(54) • FORMULATION DE DENTIFRICE SOUS FORME D'AEROSOL
- (11) **1 601 712** (51) **C08J 5/04**  
(54) • MIT LANGEN FASERN VERSTÄRKTER POLYAMIDGEGENSTAND
- (11) **1 605 838** (51) **A61B 17/17**  
(54) • SYSTEM ZUR POSITIONSGENAUEIN-FÜHRUNG EINES KÜNSTLICHEN HÜFTGELENKS
- (11) **1 608 379** (51) **A61K 31/675**  
(54) • COMPOSITIONS POUR TRAITER L'ANGINE DE POITRINE
- (11) **1 610 356** (51) **H01J 17/40**  
(54) • Entladungsröhre  
• Discharge tube  
• Tube à décharge
- (11) **1 612 629** (51) **G05B 19/042**  
(54) • Vorrichtung zur Steuerung der Öffnung/Schließung eines Fahrzeugteils
- (11) **1 614 505** (51) **B24B 37/04**  
(54) • Polierverfahren  
• Polishing method  
• Procédé de polissage
- (11) **1 619 404** (51) **F16D 65/12**  
(54) • Entwurfsverfahren für geräuscharmes Bremssystem und durch ein solches Verfahren erhaltenes System  
• Design method for low noise level brake system and system obtained by such a method
- (11) **1 624 482** (51) **H01L 21/322**  
(54) • Wärmebehandelte Siliziumscheiben mit verbesserter Eigengetterung
- (11) **1 627 836** (51) **B65H 37/00**  
(54) • Spender mit Deckel
- (11) **1 633 823** (51) **C09D 11/00**  
(54) • VERFAHREN ZUM ÄTZEN EINER METALL-ODER METALLLEGIERUNG OBERFLÄCHE  
• PROCESS FOR ETCHING A METAL OR ALLOY SURFACE  
• PROCÉDE POUR GRAVER UNE SURFACE METALLIQUE OU EN ALLIAGE
- (11) **1 635 444** (51) **H02M 3/07**  
(54) • Circuit d'arrêt pour une pompe de charge
- (11) **1 636 515** (51) **F16H 37/04**  
(54) • ELEKTROMOTOR FÜR AUTOMATISIERTE SCHALTGETRIEBE
- (11) **1 642 551** (51) **A61F 2/86**  
(54) • Stent having low radial strength
- (11) **1 643 572** (51) **H01M 4/38**  
(54) • Anodenaktivmaterial und Batterie unter Verwendung desselben
- (11) **1 645 997** (51) **G06Q 10/00**  
(54) • Method and system for uniquely labeling products
- (11) **1 646 913** (51) **G03F 1/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR INSPEKTION VON WAFERN UND RETIKELN UNTER VERWENDUNG VON ENTWICKLER-ABSICHTSDATEN  
• METHODS FOR INSPECTION OF WAFERS AND RETICLES USING DESIGNER INTENT DATA  
• PROCÉDES POUR VERIFIER DES PLAQUETTES ET DES RETICULES AU MOYEN DE DONNEES INTENTIONNELLES DE CONCEPTEUR
- (11) **1 647 375** (51) **B26D 3/06**  
(54) • Vorrichtung zum Einbringen von Oberflächenkanälen in plattenförmige Werkstücke  
• Apparatus for grooving planar workpieces  
• Dispositif pour rainurer des pièces planes
- (11) **1 648 649** (51) **B23K 26/06**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN UND/ODER SCHWEISSEN UND/ODER MARKIEREN VON KÖRPERN MIT EINEM DURCH EINEN ZYLINDRISCH PARABOLISCHEN SPIEGEL FOKUSIERTEN LASERSTRAHL
- (11) **1 649 327** (51) **G05B 9/03**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG EINER PROZESSGRÖSSE
- (11) **1 649 963** (51) **B23K 20/06**  
(54) • Magnetimpuls-Schweißverfahren zum Verbinden einer metallischen Antriebswelle mit einem Anschlussstück unter Verwendung eines Antriebringes; metallische Antriebswelle mit einem solchen Antriebring  
• Method of magnetic pulse welding a metal propelling shaft to an end fitting using a driver ring; metallic propeller shaft with such driver ring
- (11) **1 650 910** (51) **H04L 12/56**  
(54) • Steuerung von Parametern eines GMPLS-Ethernet-Anschlusses
- (11) **1 653 492** (51) **H01H 33/66**  
(54) • Apparatus for Use in Circuit Interrupters
- (11) **1 654 989** (51) **A61B 17/04**  
(54) • Oval pin for the fixation of an implant under load  
• Broche ovale pour la fixation d'un implant sous contraintes
- (11) **1 660 023** (51) **A61K 8/18**  
(54) • CAPSULE DONT L'ENVELOPPE EST SEPARÉMENT IMPERCEPTIBLE PENDANT L'APPLICATION TOPIQUE
- (11) **1 662 010** (51) **C21D 8/02**  
(54) • Warmgewalztes magnetisches Stahlband zur Herstellung von gestapelten magnetischen Kernblechen  
• Magnetic hot rolled steel strip particularly suited for the production of electromagnetic lamination packs  
• Tôle magnétique laminée à chaud pour la production de paquets de tole électromagnétiques
- (11) **1 662 011** (51) **C21D 8/02**  
(54) • Warmgewalztes Band aus Dualphasenstahl mit den Eigenschaften eines kaltgewalzten Bandes  
• Hot rolled dual-phase steel strip having features of a cold rolled strip  
• Tôle d'acier dual phase laminée à chaud présentant les caractéristiques d'une tôle laminée à froid
- (11) **1 663 821** (51) **B65G 29/00**  
(54) • FÖRDERVORRICHTUNG  
• CONVEYOR  
• CONVOYEUR
- (11) **1 665 963** (51) **A47G 27/02**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINER MATTE MIT AUF IHRER RÜCKSEITE ANGEBRACHTEM RASCHELGEWIRKE, RASCHELGEWIRKE UND VERFAHREN ZU DERER HERSTELLUNG  
• PROCESS FOR MANUFACTURING A MAT WITH RASCHEL KNITTED FABRIC STUCK ON THE REAR SURFACE THEREOF, RASCHEL KNITTED FABRIC AND PROCESS FOR ITS MANUFACTURING



- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TAPIS AVEC UN TRICOT RASCHEL APPLIQUÉ SUR SA FA FACE DORSALE, TRICOT RASCHEL ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (11) **1 666 618** (51) **C22C 19/05**  
(54) • *Ni based superalloy and its use as gas turbine disks, shafts and impellers*
- (11) **1 673 213** (51) **B29D 11/00**  
(54) • *Verfahren zur Bildung von Angaben auf einer Linse*  
• *Method of forming indicia on a lens*  
• *Procédé de formation de caractère sur une lentille*
- (11) **1 674 421** (51) **B66C 9/16**  
(54) • *Verfahren zur Steuerung eines dynamischen Systems und Apparat zur Ausführung dieses Verfahrens*
- (11) **1 677 470** (51) **H04L 12/56**  
(54) • *Procédé et dispositif pour l'utilisation adaptative de la bande passante dans un réseau numérique*
- (11) **1 695 134** (51) **G02B 23/12**  
(54) • *Modulare bi-okulare Visualisierungseinrichtung*  
• *Modular bi-ocular visualization device*  
• *Dispositif de visualisation bioculaire modulaire*
- (11) **1 699 558** (51) **B01J 31/40**  
(54) • *ABTRENNUNG VON RUTHENIUM-NEBENPRODUKTEN DURCH BEHANDLUNG MIT ÜBERKRITISCHEN FLÜSSIGKEITEN*
- (11) **1 699 593** (51) **B24B 23/00**  
(54) • *HANDSCHLEIFMASCHINE UND AUSWUCHTEINHEIT*  
• *HAND GRINDER AND BALANCING UNIT*  
• *MEULEUSE A MAIN ET UNITE D'EQUILIBRAGE*
- (11) **1 703 970** (51) **B01J 19/00**  
(54) • *DISPOSITIF DE MISE EN CONTACT DE FLUIDES*
- (11) **1 704 691** (51) **H04L 25/03**  
(54) • *SCHNELLE SOFT-WERT-BERECHNUNGSVERFAHREN FÜR GRAYABGEBILDETE QAM*
- (11) **1 708 362** (51) **G06F 3/033**  
(54) • *Verschiebungsdetektion von einer tragbaren Vorrichtung mit einem digitalen Hochpassfilter*  
• *Displacement detection device of a portable apparatus using a digital high-pass filter*  
• *Dispositif de détection du déplacement d'un appareil portable utilisant un filtre pass-haut numérique*
- (11) **1 708 904** (51) **B60K 6/04**  
(54) • *HYBRIDANTRIEBSEINHEIT FÜR HYBRIDFAHRZEUGE*  
• *HYBRID DRIVE UNIT FOR HYBRID VEHICLES*  
• *UNITE D'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE POUR VEHICULES HYBRIDES*
- (11) **1 716 940** (51) **B21K 1/30**  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Zahnrades*  
• *Method of preparing a gear structure*  
• *Méthode de fabrication d'un pignon*
- (11) **1 720 285** (51) **H04L 12/24**  
(54) • *Apparatus and method for processing messages in a network management system*
- (11) **1 721 712** (51) **B26D 7/22**  
(54) • *Rotationsschneidvorrichtung sowie Verfahren zur Ausserbetriebnahme einer Rotationsschneidvorrichtung*  
• *Rotary cutting device and method of disabling a rotary cutting device*  
• *Dispositif de coupe rotative ainsi que procédé de mise hors service d'un dispositif de coupe rotative*
- (11) **1 721 863** (51) **B67D 1/04**  
(54) • *Vorrichtung mit einem Getränkebehälter*  
• *Assembly comprising a container for drink*  
• *Ensemble comprenant un récipient pour boisson*
- (11) **1 731 478** (51) **B67C 3/20**  
(54) • *Maschine zum Füllen von Behältern mit Flüssig- oder Pulverprodukten*
- (11) **1 732 245** (51) **H04B 7/04**  
(54) • *Sende- und Empfangsvorrichtung und Verfahren für ein MIMO-Antennensystem mit geschlossenem Regelkreis und Codebuch*
- (11) **1 734 408** (51) **G03F 7/20**  
(54) • *Système de mesure avec amélioration de la durée de vie du capteur en particulier pour mesurer l'énergie EUV*
- (11) **1 737 119** (51) **H02P 25/02**  
(54) • *Piloting unit, preferably for vibration apparatus*
- (11) **1 756 973** (51) **H04B 7/26**  
(54) • *ARBITRAGE ENTRE EMETTEURS/RECEPTEURS CO-IMPLANTES ASSOCIES A DIFFERENTS SYSTEMES*
- (11) **1 759 810** (51) **B24B 37/04**  
(54) • *Verfahren zum Polieren von Halbleiterscheiben*  
• *Wafer polishing method*  
• *Méthode de polissage de plaquette*
- (11) **1 760 548** (51) **G04B 21/12**  
(54) • *Pièce d'horlogerie munie d'un mécanisme d'indication de l'heure par sonnerie*
- (11) **1 760 658** (51) **G06T 5/00**  
(54) • *Verfahren zum Erstellen eines Grauwertmodells einer anatomischen Einheit in einem digitalen medizinischen Bild*  
• *Method of constructing a gray value model of an anatomic entity in a digital medical image.*  
• *Procédé de construire un modèle à niveaux de gris d'une entité anatomique dans une image médicale numérique*
- (11) **1 762 918** (51) **G05B 19/4067**  
(54) • *Appareil terminal à distance pour un contrôleur programmable*
- (11) **1 763 427** (51) **B29C 49/00**  
(54) • *KUNSTSTOFFBEHÄLTER MIT ANGEFORMTEM GRIFFTEIL, PREFORMLING UND HERSTELLVERFAHREN FÜR DEN KUNSTSTOFFBEHÄLTER*  
• *PLASTIC CONTAINER HAVING A HANDLE PART MOLDED ONTO IT, PREFORM AND METHOD FOR PRODUCING SAID PLASTIC CONTAINER*  
• *RECIPIENT EN PLASTIQUE COMPRENANT UNE PARTIE DE PREHENSION MOULEE CONTRE LE RECIPIENT, EBAUCHE PREFORMEE ET PROCEDE DE REALISATION DE RECIPIENT EN PLASTIQUE*
- (11) **1 764 006** (51) **A41D 13/012**  
(54) • *Undurchlässige Schutzkleidung von gewaschenener Art*
- (11) **1 764 538** (51) **F16K 31/60**  
(54) • *Ventil mit Handgriff*  
• *Valve with handle*  
• *Soupape avec manche*
- (11) **1 766 938** (51) **H04L 29/12**  
(54) • *Bereitstellung von Lokaleranschluss IPV4-Adressierung über mehrere Schnittstellen eines Netzwerknotens*  
• *Providing link-local IPV4 addressing across multiple interfaces of a network node*  
• *Mise à disposition d'un adressage IPV4 local de liaison à travers de multiples interfaces d'un noeud de réseau*
- (11) **1 769 705** (51) **A47C 17/13**  
(54) • *Sofa-bed with a piece of furniture*
- (11) **1 773 829** (51) **C07D 451/04**  
(54) • *AMINOTROPANDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*  
• *DERIVES D'AMINO-TROPANE, LEUR PREPARATION ET LEURS APPLICATIONS EN THERAPEUTIQUE*
- (11) **1 777 660** (51) **G07B 17/00**  
(54) • *Technik zur Vorabherstellung von Codes basierend auf einer Prognose*  
• *Technique for precomputing codes based on a prediction*  
• *Technique permettant de pre-générer des codes fondés sur une prévision*
- (11) **1 778 334** (51) **A61M 25/10**  
(54) • *Ballonkatheter für einen Stent*
- (11) **1 783 039** (51) **B62J 1/12**  
(54) • *Motorrad mit einer Sitzstruktur*  
• *Motorcycle having a seat structure*  
• *Motocycle avec une structure de siège*
- (11) **1 790 030** (51) **H01M 10/40**  
(54) • *IONISCHES LEITENDES MATERIAL ENTHALTEND EIN OLIGOETHERSULFAT*
- (11) **1 797 881** (51) **A61K 31/47**  
(54) • *MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER STABILITÄT UND REDUZIERTE GELIERUNGSEIGENSCHAFTEN*  
• *MEDICINAL COMPOSITION WITH IMPROVED STABILITY AND REDUCED GELATION PROPERTIES*  
• *COMPOSITION MEDICAMENTEUSE AVEC UNE STABILITE AMELIOREE ET UNE TENDENCE DE GELIFICATION REDUITE*
- (11) **1 800 063** (51) **F24B 15/04**  
(54) • *BEHÄLTER ZUM AUFBEWAHREN UND AUSFÜLLEN VON GRILLKOHLE SOWIE DESSEN VERWENDUNG*  
• *CHARCOAL STORAGE AND LOADING CONTAINER AND USE THEREOF*  
• *RÉCIPIENT POUR LA CONSERVATION ET LE CHARGEMENT DE CHARBON DE BOIS ET SON UTILISATION*
- (11) **1 804 885** (51) **A61M 25/09**  
(54) • *Steuerbarer Führungsdraht vom Schlaufenfentyp*  
• *Steerable loop tip wire-guide*  
• *Guide-fils directionnel terminé par une boucle orientable*
- (11) **1 806 975** (51) **A23L 1/20**  
(54) • *A METHOD FOR PREPARING A FOOD PRODUCT AND A PACK CONTAINING FROZEN OR CHILLED SEMI-FINISHED FOOD PRODUCT*



- (11) **1 810 672** (51) **A61K 31/22**  
(54) • VETERINÄRE VERWENDUNG VON VALNEMULIN GEGEN SEKUNDÄRE INFEKTIONEN MIT PASTEURELLA MULTOCIDA, ACTINOBACILLUS PLEURO-PNEUMONIAE UND/ODER HAEMOPHILUS PARASUIS  
• VETERINARY USE OF VALNEMULIN AGAINST SECONDARY INFECTIONS WITH PASTEURELLA MULTOCIDA, ACTINOBACILLUS PLEURO-PNEUMONIAE AND/OR HAEMOPHILUS PARASUIS  
• UTILISATION VÉTÉRINAIRE DE VALNEMULINE DANS LE TRAITEMENT D'INFECTIONS SECONDAIRES À PASTEURELLA MULTOCIDA, ACTINOBACILLUS PLEURO-PNEUMONIAE ET/OU HAEMOPHILUS PARASUIS
- (11) **1 811 082** (51) **D21F 9/00**  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer mehrlagigen Faserstoffbahn  
• Method for manufacturing a multi-layer sheet of fibrous material  
• Procédé destiné à la fabrication de bandes de matière fibreuse multicouches
- (11) **1 812 581** (51) **C12P 17/10**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER N-CARBAMATGESCHÜTZTER BETA-LACTAME DURCH OPTISCHE AUFLÖSUNG UNTER VERWENDUNG EINER CANDIDA ANTARCTICA LIPASE  
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE N-CARBAMATE PROTECTED BETA-LACTAMS BY OPTICAL RESOLUTION EMPLOYING A CANDIDA ANTARCTICA LIPASE  
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE BÉTA-LACTAMES PROTÉGÉES PAR N-CARBAMATE OPTIQUEMENT ACTIFS PAR RÉOLUTION OPTIQUE AU MOYEN D'UNE LIPASE DE CANDIDA ANTARCTICA
- (11) **1 812 717** (51) **F15B 13/043**  
(54) • VORRICHTUNGEN ZUR MECHANISCHEN EINSTELLUNG EINES NULLVERSATZES IN EINEM DREHMOMENTMOTOR EINES SERVOVENTILS UND DAMIT AUSGESTATTETES SERVOVENTIL  
• APPARATUS FOR MECHANICALLY ADJUSTING A NULL OFFSET IN A TORQUE MOTOR OF A SERVOVALVE AND SERVOVALVE THEREWITH  
• APPAREIL POUR AJUSTER MECANIQUEMENT UN DECALAGE NUL DANS UN MOTEUR-COUPLE D'UNE SERVO-VANNE ET SERVO-VANNE AVEC UN TEL APPAREIL
- (11) **1 813 172** (51) **A47F 9/04**  
(54) • Selbstbedienungs-Waren erfassungsplatz
- (11) **1 815 845** (51) **A61K 9/12**  
(54) • Biokompatible Verbindungen für pharmazeutische Systeme zur Arzneimittelabgabe
- (11) **1 820 570** (51) **B01J 23/00**  
(54) • Verwendung eines Metalloxides als Oxidationskatalysator zum Reinigen von Abgas  
• Use of a composite metal oxide as oxidation catalyst for cleaning exhaust gas  
• Utilisation d'un oxide composite comme catalyseur d'oxydation pour le nettoyage des gaz d'échappement
- (11) **1 844 162** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • REAGENTS, METHODS, AND LIBRARIES FOR BEAD-BASED SEQUENCING
- (11) **1 845 776** (51) **A01N 35/06**  
(54) • SYNERGISTISCHE MISCHUNGEN AUS C6-BIS C12-ALKANDIOLEN UND TROPOLON
- SYNERGISTIC MIXTURES OF C6- TO C12-ALKANEDIOLS AND TROPOLONE  
• MELANGES SYNERGIQUES D'ALCANEDIOLS C6 A C12 ET DE TROPOLONE
- (11) **1 849 352** (51) **A01F 29/10**  
(54) • Mähdrescher  
• Combine  
• Moissonneuse-batteuse
- (11) **1 851 136** (51) **B65D 83/14**  
(54) • Sprühkopf sowie Sprühdose mit einem solchen Sprühkopf  
• Sprayhead and aerosol can with such a sprayhead  
• Tête de pulvérisation et pulvérisateur muni d'une telle tête
- (11) **1 852 463** (51) **C08K 5/098**  
(54) • Composition en caoutchouc pour revêtement de corde
- (11) **1 854 419** (51) **A61B 17/28**  
(54) • Chirurgisches Instrument mit Kastengelenk und Verfahren zu dessen Herstellung
- (11) **1 857 705** (51) **F16D 65/14**  
(54) • Elektrischer Bremskraftaktor mit einem Bremskraftsensor  
• Electric brake actuator provided with a brake force transducer  
• Actionneur de freinage électrique avec un capteur de force de freinage
- (11) **1 857 781** (51) **G01C 23/00**  
(54) • Système de surveillance RNP pour une proximité sol sécurisée
- (11) **1 858 791** (51) **B65H 26/02**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR REDUKTION DER AUSFALLZEIT IN BAHN-PROZESSEN
- (11) **1 859 856** (51) **B01F 9/00**  
(54) • Dispositif de mélange doté d'un compartiment à vide
- (11) **1 861 173** (51) **A62B 7/08**  
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERMITTLUNG DER RESTKAPAZITÄT AN VERATEMBARER LUFT FÜR EIN SAUERSTOFF ERZEUGENDES, IM KREISLAUF BETRIEBENES ATEMSCHUTZGERÄT
- (11) **1 863 013** (51) **G10L 15/02**  
(54) • Normalisierung von Vektor-Codebuch Daten zwecks audio-visuelle Spracherkennung  
• Normalization of vector codebook data for audio-visual speech recognition.  
• Normalisation de données d'un dictionnaire de vecteurs codes pour la reconnaissance audio-visuelle de parole
- (11) **1 867 478** (51) **B41F 13/40**  
(54) • Druckwerk mit mindestens zwei zusammenwirkenden Zylindern  
• Printing group comprising at least two cooperating cylinders  
• Groupe d'impression pourvu d'au moins deux cylindres coopérant
- (11) **1 868 232** (51) **H01L 21/321**  
(54) • Procédé de réalisation de zones à base de Si1-yGe y de différents teneurs en Ge sur un même substrat par condensation de germanium
- (11) **1 868 233** (51) **H01L 21/321**  
(54) • Procédé de réalisation de zones à base de Si1-yGe y de différents teneurs en Ge sur un même substrat par condensation de germanium
- (11) **1 868 254** (51) **H01L 43/08**  
(54) • Magnetowiderstandsvorrichtung
- (11) **1 871 601** (51) **B41F 13/40**  
(54) • DRUCKWERK MIT MINDESTENS ZWEI ZUSAMMENWIRKENDEN ZYLINDERN  
• PRINTING GROUP COMPRISING AT LEAST TWO COOPERATING CYLINDERS  
• GROUPE D'IMPRESSION POURVU D'AU MOINS DEUX CYLINDRES COOPERANT
- (11) **1 880 055** (51) **D21F 3/02**  
(54) • EXTENDED NIP PRESS  
• PRESSE A SABOT
- (11) **1 881 992** (51) **C07K 14/435**  
(54) • PHOTOPROTEINE AQDECAY ISOLEE ET SON UTILISATION
- (11) **1 895 718** (51) **H04L 12/46**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Überprüfung der Integrität eines Wartungszusammenhangs sowie Verfahren und Vorrichtung zum Einfügen eines Wartungsendpunktes  
• Method and apparatus for checking Maintenance Association integrity and method and apparatus for adding Maintenance End Point  
• Procédé et appareil pour vérifier l'intégrité d'une association de maintenance et procédé et appareil pour ajouter un point final de maintenance
- (11) **1 896 035** (51) **A61K 31/55**  
(54) • FORMULATIONS DE CARBAZOLE DESTINIÉES AU TRAITEMENT DU PSORIASIS ET DE L'ANGIOGENESE
- (11) **1 905 022** (51) **G11B 7/09**  
(54) • ABRASTERN MEHRSCICHTIGER OPTISCHER DATENTRÄGER  
• BALAYAGE DE SUPPORTS D'ENREGISTREMENT OPTIQUES MULTICOUCHES
- (11) **1 905 584** (51) **B32B 27/18**  
(54) • Packaging Inserts with Myoglobin Blooming Agents, Packages and Methods of Packaging
- (11) **1 907 629** (51) **E01D 15/127**  
(54) • System für den Spanntransport eines auf einem in ein Amphibienfahrzeug umwandlungsfähigen Strassenfahrzeug zur Ermöglichung der Überquerung einer trockenen oder wassergefüllten Kluft durch jegliches Strassenfahrzeug  
• System for transporting a span on a road vehicle capable of being transformed into an amphibious vehicle enabling the crossing of a dry or water-filled gap by any road vehicle  
• Système de transport d'une travure par un véhicule routier pouvant être transformé en véhicule amphibie pour permettre à tout véhicule routier de franchir une brèche sèche ou remplie d'eau
- (11) **1 912 712** (51) **A63F 3/00**  
(54) • Spieltisch  
• Gaming table  
• Table de jeu
- (11) **1 917 308** (51) **C08L 67/00**  
(54) • Éléments de phares en polyester
- (11) **1 918 087** (51) **B29D 30/06**  
(54) • Form für die Vulkanisierung eines Reifens und Verfahren zur Vulkanisierung eines Reifenrohrlings  
• Mould for vulcanising a tyre and method for vulcanising a green body of a tyre

- *Moule pour la vulcanisation d'un pneumatique et procédé de vulcanisation d'une ébauche crue de pneumatique*
- (11) **1 921 055** (51) **C04B 41/89**  
(54) • VERFAHREN ZUM TINTENSTRAHLDRUCKEN AUF ANORGANISCHEM SUBSTRAT  
• PROCÉDÉ D'IMPRESSION JET D'ENCRE SUR UN SUBSTRAT INORGANIQUE
- (11) **1 927 598** (51) **C07K 14/435**  
(54) • Codon-optimierte Nukleinsäuren codierend für Allergene aus Hausstaubmilben (*Dermatophagoides* sp.)  
• CODON OPTIMISED RECOMBINANT DERMATOPHAGOIDES ALLERGENS  
• Polynucleotides optimisées au niveau des codons codant des allergènes des acariens de la poussière (*Dermatophagoides* sp.)
- (11) **1 933 627** (51) **A21D 8/04**  
(54) • GÄRSTABILER HEFETEIG & x9;
- (11) **1 936 700** (51) **H01L 31/04**  
(54) • Cellule photovoltaïque multi-segments avec une portion centrale
- (11) **1 939 623** (51) **G01N 33/53**  
(54) • A METHOD FOR ULTRAFAST MEASUREMENT OF BIOMOLECULAR REACTIONS
- (11) **1 940 504** (51) **A61N 1/00**  
(54) • PROCÉDE ET SYSTEME PERMETTANT DE REGULER LA RESPIRATION AU MOYEN DE SIGNAUX NEUROELECTRIQUES CODES ET SIMULES
- (11) **1 944 085** (51) **B02B 1/08**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Maiskörnerverarbeitung für die Herstellung von Ethanol
- (11) **1 944 304** (51) **C07D 401/04**  
(54) • Substituted 1h-dihydropyrazoles, their preparation and use
- (11) **1 945 577** (51) **C02F 1/469**  
(54) • ELEKTROCHEMISCHE IONENAUSTAUSCHBEHANDLUNG VON FLUIDEN
- (11) **1 947 145** (51) **C08L 67/02**  
(54) • TERNÄRE MISCHUNGEN VON BIOABBAUBAREN POLYESTERN UND DARAUS HERGESTELLTE PRODUKTE  
• MELANGES DE POLYESTERS BIODEGRADABLES ET PRODUITS DERIVES
- (11) **1 947 834** (51) **H04N 1/00**  
(54) • Appareil de fac-similé sur Internet, système de réseau en disposant, et son procédé de commande
- (11) **1 949 818** (51) **A47B 95/00**  
(54) • Sockelprofileiste und Sockelsystem  
• Base profiled strip and base system
- (11) **1 949 911** (51) **A61K 39/00**  
(54) • Treatment of chronique lymphocytic leukemia using chimeric anti-CD20 antibody.
- (11) **1 950 184** (51) **C03B 37/05**  
(54) • Gebundene Faserprodukte
- (11) **1 950 213** (51) **C07D 487/04**  
(54) • N-[3-[3-(dimethylamino)-1-oxo-2-propenyl]phenyl]-N-ethyl-acetamide hydrochlorid  
• N-[3-[3-(dimethylamino)-1-oxo-2-propenyl]phenyl]-N-ethyl-acetamide hydrochloride  
• Hydrochloride de N-[3-[3-(diméthylamino)-1-oxo-2-propényl]phényl]-N-éthyl-acétamide
- (11) **1 950 587** (51) **G02B 6/10**  
(54) • Verfahren zur Herstellung von Leiterplatten mit eingebetteten optischen Wellenleitern  
• Methods of forming printed circuit boards having embedded optical waveguides  
• Procédés de formation de cartes de circuits imprimés ayant des guides d'ondes optiques enterrés
- (11) **1 950 996** (51) **H04Q 7/38**  
(54) • System, receiver, transmitter and corresponding methods applied in a mobile radio communication system for observing frequencies of another system
- I.12(9)**  
• Anmelder (Rechtsübergang)  
• Applicant (transfer of rights)  
• Demandeur (transfert de droits)
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- Teil A / Part A / Partie A**  
Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B
- (11) **0 755 075** (51) **H01L 23/495**  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (11) **0 874 348** (51) **G09G 3/28**  
(71) Thomson Licensing, S.A., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **0 879 613** (51) **A61M 25/01**  
(71) Biosense Webster, Inc., 4750 Littlejohn Street, Baldwin Park, CA 91706, US
- (11) **0 904 646** (51) **H04L 12/56**  
(71) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
- (11) **0 905 844** (51) **H02G 3/12**  
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **0 912 892** (51) **G01N 33/50**  
(71) Cellomics, Inc., 635 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US
- (11) **0 918 546** (51) **A61K 49/22**  
(71) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 PO Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
- (11) **0 970 985** (51) **C08J 3/00**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Chemische Fabrik Budenheim KG, Am Rhein 6, 55257 Budenheim, DE
- (11) **0 983 076** (51) **A61K 35/74**  
(71) OxThera, Inc., 13709 Progress Boulevard, Suite 17, Alachua, FL 32615, US
- (11) **0 999 184** (51) **C01F 7/36**  
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 008 385** (51) **B01J 37/02**  
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB
- (11) **1 016 579** (51) **B62B 3/06**  
(71) Toyota Industries Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE
- (11) **1 016 580** (51) **B62B 3/06**  
(71) Toyota Industries Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE
- (11) **1 019 995** (51) **H02B 13/025**  
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (11) **1 024 191** (51) **C12N 15/13**  
(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB  
CAMBRIDGE ANTIBODY TECHNOLOGY LIMITED, Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB1 6GH, GB
- (11) **1 054 664** (51) **A61K 31/185**  
(71) BELLUS Health (International) Limited, Parc scientifique EPFL, PSE Ecublens, 1015 Lausanne, CH
- (11) **1 061 981** (51) **A61M 16/00**  
(71) Respironics, Inc., 1010 Murry Ridge Lane, Murrysville, PA 15668, US
- (11) **1 067 192** (51) **C12N 15/77**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (11) **1 070 132** (51) **C12N 15/55**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Universität Stuttgart, Allmandring 31, 70569 Stuttgart, DE
- (11) **1 083 185** (51) **C08F 2/42**  
(71) ARKEMA France, 420 rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes, FR
- (11) **1 087 015** (51) **C12N 15/61**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
National University of Ireland, Galway, IE
- (11) **1 096 010** (51) **C12N 15/31**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (11) **1 115 188** (51) **H02H 7/085**  
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 120 325** (51) **B61F 7/00**  
(71) PATENTES TALGO, S.A., Gabriel García Márquez, 4, 28230 Las Rozas (Madrid), ES
- (11) **1 141 017** (51) **C07K 14/705**  
(71) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc., 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (11) **1 163 054** (51) **B04B 7/04**  
(71) Alfa Laval Corporate AB, Hans Stables Väg, 147 80 Tumba, SE
- (11) **1 171 665** (51) **D21C 11/00**  
(71) Proserpine Co-Operative Sugar Milling Association Ltd, PO Box 101, Proserpine, QLD 4800, AU



- (11) **1 175 939** (51) **B01J 35/00**  
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB  
Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London, EC1N 8EE, GB
- (11) **1 191 882** (51) **A61B 17/00**  
(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 196 085** (51) **A61B 5/0488**  
(71) Université de Montréal, P.O. Box 6128, Station A, Montréal, QC H3C 3J7, CA
- (11) **1 196 607** (51) **C12N 15/55**  
(71) Biotec Pharmacon ASA, Strandg 3, 9008 Tromsø, NO
- (11) **1 216 304** (51) **C12N 15/55**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Universität Stuttgart, Allmandring 31, 70569 Stuttgart, DE
- (11) **1 218 108** (51) **B04B 11/08**  
(71) Alfa Laval Corporate AB, Hans Stables Väg, 147 80 Tumba, SE
- (11) **1 237 799** (51) **B65D 75/58**  
(71) Flexi-Pac (Pty) Limited, K22 Erasmusrand Centre c/o Rigel Avenue & Buffelsdrift, Erasmusrand 0165, ZA
- (11) **1 238 224** (51) **F16L 21/00**  
(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 240 359** (51) **C12Q 1/68**  
(71) TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, Princeton University, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544-0086, US  
Generation Biotech, LLC, 32 Pin Oak Drive, Lawrenceville NJ 08648, US
- (11) **1 245 088** (51) **H04B 15/00**  
(71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
- (11) **1 255 784** (51) **C08F 210/02**  
(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 260 914** (51) **G06F 17/30**  
(71) Handmark, Inc., 909 Walnut Street, Suite 400, Kansas City MO 64106, US
- (11) **1 262 486** (51) **C07K 14/47**  
(71) J-Pharma Co., Ltd., Shinjuku Hokuto Building 6F 2-16-8 Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (11) **1 309 544** (51) **C07C 281/18**  
(71) Acure Pharma AB, Ulleråkersvägen 38, 756 43 Uppsala, SE
- (11) **1 325 483** (51) **G08G 1/01**  
(71) Kiefer, Zoltan Anton, Hegelstrasse 43, 55122 Mainz, DE
- (11) **1 329 307** (51) **C03C 17/34**  
(71) Nippon Sheet Glass Co., Ltd., 5-27 Mita 3-chome, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP  
Cardinal CG Company, Suite 200, 775 Prairie Center Drive, Eden Prairie, Minnesota 55344, US
- (11) **1 341 653** (51) **B29B 9/10**  
(71) The Procter and Gamble Company, 299 E. Sixth Street, Cincinnati, OH 45202, US
- (11) **1 343 436** (51) **A61F 2/06**  
(71) LeMaitre Vascular, Inc., 63 Second Avenue, Burlington, MA 01803, US
- (11) **1 345 965** (51) **C07K 14/705**  
(71) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha, 26-1, Jingumae 6-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (11) **1 353 737** (51) **B01D 15/00**  
(71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
- (11) **1 365 860** (51) **B01J 35/00**  
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB
- (11) **1 372 660** (51) **A61K 31/52**  
(71) Metabasis Therapeutics, Inc., 11119 North Torrey Pines Road, La Jolla CA 92037, US
- (11) **1 386 221** (51) **G06F 3/00**  
(71) FL NA Software Holding, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 392 523** (51) **B43K 8/02**  
(71) Schwan-STABILO Schwanhäuser GmbH & Co. KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE
- (11) **1 394 237** (51) **C10G 45/22**  
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Barley Mill Plaza, Bldg 25/1114 4417 Lancaster Pike, Wilmington DE 19805, US
- (11) **1 395 610** (51) **C07K 14/475**  
(71) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha, 26-1, Jingumae 6-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (11) **1 398 768** (51) **G11B 7/0045**  
(71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (11) **1 402 603** (51) **H01R 13/658**  
(71) Teradata US, Inc., 2835 Miami Village Drive, Miamisburg, OH 45342, US  
Cleary, Fidelma, 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB
- (11) **1 403 952** (51) **H01M 8/04**  
(71) SFC Smart Fuel Cell AG, Eugen-Sänger-Ring 4, 85649 Brunnthal-Nord, DE
- (11) **1 405 592** (51) **A61B 5/022**  
(71) KAZ Europe SA, Place Chauderon 18, 1003 Lausanne, CH
- (11) **1 411 406** (51) **G05F 1/46**  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 412 677** (51) **F24C 15/32**  
(71) Société Coopérative de Production Bourgeois, 364 rue des Epinettes, 74210 Faverges, FR
- (11) **1 419 145** (51) **C07D 301/12**  
(71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 420 010** (51) **C07C 237/12**  
(71) JCR Pharmaceuticals Co., Ltd., 3-19 Kasugacho, Ashiya 659-0021, JP
- (11) **1 420 825** (51) **A61K 45/00**  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 429 685** (51) **A61F 2/06**  
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 432 374** (51) **A61G 11/00**  
(71) Draeger Medical Systems, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US
- (11) **1 439 184** (51) **C07F 9/10**  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 439 228** (51) **C12N 15/12**  
(71) J-Pharma Co., Ltd., Shinjuku Hokuto Building 6F 2-16-8 Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (11) **1 463 751** (51) **C07K 1/00**  
(71) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 9410 Key West Avenue, Rockville, MD 20850, US  
Novozymes Biopharma UK Limited, Castle Court 59, Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB
- (11) **1 467 814** (51) **B01J 37/02**  
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB  
Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London, EC1N 8EE, GB
- (11) **1 468 196** (51) **F16B 37/04**  
(71) SPS Technologies, LLC, 301 Highland Avenue, Jenkintown PA 19046, US
- (11) **1 469 406** (51) **G06F 17/60**  
(71) E-DATA Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Cernal Sahir Sok No. 26-28 Mecidiyekoy 80470, Istanbul, TR
- (11) **1 471 662** (51) **H04B 7/00**  
(71) GPNE Corp., 2556 Lemon Road B101, Honolulu HI 96815, US
- (11) **1 476 403** (51) **C02F 3/12**  
(71) SembCorp Industries Ltd, 30 Hill Street 05-04, Singapore 179360, SG  
Nanyang Technological University, 50 Nanyang Avenue, Singapore 639798, SG
- (11) **1 479 771** (51) **C12N 15/10**  
(71) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (11) **1 481 837** (51) **B60K 31/00**  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 484 400** (51) **C12N 15/12**  
(71) J-Pharma Co., Ltd., Shinjuku Hokuto Building 6F 2-16-8 Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (11) **1 485 110** (51) **A61K 31/724**  
(71) CyDex, Inc., 10513 W. 84th Terrace, Lenexa, KS 66214, US
- (11) **1 485 744** (51) **G02B 26/00**  
(71) Cufer Asset Ltd. L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, US
- (11) **1 486 549** (51) **C09K 11/06**  
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP
- (11) **1 489 154** (51) **C09K 11/06**  
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP



- (11) **1 489 170** (51) **C12N 15/09**  
(71) J-Pharma Co., Ltd., Shinjuku Hokuto Building 6F 2-16-8 Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (11) **1 490 483** (51) **C12N 9/00**  
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94807-5200, US
- (11) **1 495 821** (51) **B23B 27/10**  
(71) Ernst Graf GmbH, Rosenstrasse 1, 78661 Dietingen, DE
- (11) **1 497 284** (51) **C07D 409/14**  
(71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (11) **1 499 637** (51) **C07K 14/47**  
(71) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha, 26-1, Jingumae 6-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (11) **1 509 193** (51) **A61K 7/42**  
(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 509 194** (51) **A61K 7/42**  
(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 511 458** (51) **A61K 7/00**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Goldschmidt AG, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (11) **1 511 499** (51) **A61K 31/6615**  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 515 968** (51) **C07D 453/02**  
(71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (11) **1 519 933** (51) **C07D 453/02**  
(71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (11) **1 523 323** (51) **A61K 38/16**  
(71) ARIZONA BOARD OF REGENTS, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US  
Brophy, Colleen, 15301 North 109th Street, Scottsdale, AZ 85255, US  
Komalavilas, Padmini, 900 West Grove Parkway 1109, Tempe, AZ 85283, US  
Panitch, Alyssa, 3703 East Indigo Bay Court, Higley, AZ 85236, US  
Seal, Brandon, 1724 East 8th Street, Mesa, AZ 85203, US  
Lokesh, Joshi, 1143 East Sandpiper Drive 210, Tempe, AZ 85283, US
- (11) **1 525 222** (51) **C07K 14/765**  
(71) University Court of the University of Edinburgh, Old College, South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB  
Novozymes Biopharma UK Limited, Castle Court 59, Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB
- (11) **1 526 134** (51) **C07D 451/04**  
(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB  
(84) GB  
(71) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 535 354** (51) **H01M 2/00**  
(71) Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls ID 83415-3899, US
- (11) **1 536 871** (51) **B01D 9/00**  
(71) Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 538 213** (51) **C12P 13/08**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (11) **1 539 815** (51) **C07K 14/705**  
(71) UNIVERSITY OF BATH, Claverton Down, Bath, BA2 7AY, GB  
University of Cape Town, Lovers Walk, Rondebosch, Cape Town 7701, ZA
- (11) **1 540 400** (51) **G02B 6/38**  
(71) Cufer Asset Ltd. L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 544 315** (51) **C22C 21/10**  
(71) Alcan Rhenalu, 17, Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR  
Pechiney Rolled Products, Route 2 South, Ravenswood, WV 26164, US
- (11) **1 558 004** (51) **H04L 29/12**  
(71) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (11) **1 559 802** (51) **C22C 9/04**  
(71) Mitsubishi Shindoh Co., Ltd., 7-35, 4-chome Kita-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0001, JP
- (11) **1 564 875** (51) **H02M 1/12**  
(71) Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8500, JP
- (11) **1 567 708** (51) **D06M 13/192**  
(71) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 572 930** (51) **C07K 14/765**  
(71) Novozymes Biopharma UK Limited, Castle Court 59, Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB  
Dyax Corp., 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 577 282** (51) **C07C 6/00**  
(71) Telene SAS, BP 22 - Route d'Arras, 62320 Drocourt, FR
- (11) **1 580 551** (51) **G01N 33/48**  
(71) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihombashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP  
I-Design Co., Ltd., 1-12-10- 201, Chodo, Higashiosaka-city Osaka 577-0056, JP  
Nittobo Medical Co., Ltd., 4-1-28, Kudankita Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP  
Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (11) **1 585 262** (51) **H04L 12/28**  
(71) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (11) **1 586 636** (51) **C12N 9/86**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Pasadena, CA 92115, US
- (11) **1 593 263** (51) **H04N 7/16**  
(71) Tiscali UK Limited, 20 Broadwick Street London, W1F 8HT, GB  
(84) GB  
(71) Video Networks IP Holdings Limited, Chancery Hall 52 Reid Street, Hamilton, HM12, BM  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 593 264** (51) **H04N 7/16**  
(71) Tiscali UK Limited, 20 Broadwick Street London, W1F 8HT, GB  
(84) GB  
(71) Video Networks IP Holdings Limited, Chancery Hall 52 Reid Street, Hamilton, HM12, BM  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 597 303** (51) **C08G 79/04**  
(71) FRX Polymers LLC, 200 Turnpike Road, Chelmsford, MA 01824, US
- (11) **1 600 517** (51) **C22C 9/04**  
(71) Mitsubishi Shindoh Co., Ltd., 7-35, 4-chome Kita-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0001, JP
- (11) **1 603 857** (51) **C07C 51/347**  
(71) Elevance Renewable Sciences, Inc., 3333 Warrenville Road, Lisle, Illinois 60532, US
- (11) **1 604 210** (51) **G01N 33/68**  
(71) Digilab, Inc., 120 Cedar Street, Canton, MA 02021, US
- (11) **1 605 809** (51) **A61B 1/32**  
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (11) **1 608 581** (51) **B66C 23/82**  
(71) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
- (11) **1 616 311** (51) **G08C 19/24**  
(71) Handinter Gamma AG, Enetriedenstrasse 32, 6060 Sarnen, CH
- (11) **1 622 518** (51) **A61B 17/06**  
(71) Quill Medical, Inc., 101 West North Bend Way, No. 201, North Bend, WA 98045, US
- (11) **1 625 096** (51) **C01B 33/141**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE  
(84) AT BE DE DK ES FR GB IT NL SE
- (11) **1 642 136** (51) **G01N 33/68**  
(71) Proteome Systems Ltd., Unit 1, 35-41 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
- (11) **1 648 602** (51) **B01J 19/32**  
(71) Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 649 123** (51) **E05B 65/32**  
(71) INTIER AUTOMOTIVE CLOSURES S.p.A., Corso Allamano, 70/5 Frazione Cascine Vica, 10098 Rivoli (TO), IT

- (11) **1 652 136** (51) **G06Q 10/00**  
(71) Lot9 Acquisition Foundation, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 653 785** (51) **H05B 41/04**  
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellbrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 654 501** (51) **F24F 13/068**  
(71) Airsonett AB, Metallgatan 33, 262 72 Ängelholm, SE
- (11) **1 660 594** (51) **C09C 1/52**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Riebel, Ulrich, Dorfstrasse 35, 03096 Briesen, DE
- (11) **1 661 011** (51) **G06F 15/16**  
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 661 017** (51) **G06F 15/16**  
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 663 121** (51) **A61K 8/365**  
(71) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB  
(84) CY GB IE  
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 663 587** (51) **B25J 5/00**  
(71) Nuclear Decommissioning Authority, Westlakes Science & Technology Park Moor Row, Cumbria CA24 3HU, GB
- (11) **1 664 614** (51) **F16L 55/164**  
(71) Balmer, Michael, Solenberg Maseltrangen 25, 8723 Rufi, CH
- (11) **1 666 026** (51) **A61K 9/10**  
(71) Intarcia Therapeutics, Inc., 24650 Industrial Blvd., Hayward, CA 94545, US
- (11) **1 670 449** (51) **A61K 31/192**  
(71) Ordway Research Institute, 150 New Scotland Avenue, Albany, NY 12208, US  
Albany College of Pharmacy, 106 New Scotland Avenue, Albany, NY 12208, US
- (11) **1 674 609** (51) **D06M 23/08**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 674 611** (51) **D06M 23/10**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Carl Freudenberg, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 676 441** (51) **H04N 7/173**  
(71) Tiscali UK Limited, 20 Broadwick Street London, W1F 8HT, GB  
(84) GB  
(71) Video Networks IP Holdings Limited, Chancery Hall 52 Reid Street, Hamilton, HM12, BM  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 811** (51) **A61K 35/64**  
(71) CAMELYN LTD, Kindzmarauli str. No. 7, Tbilisi 0145, GE
- (11) **1 678 267** (51) **C09D 183/10**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
ALTANA Coatings & Sealants GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
- (11) **1 680 337** (51) **B65D 85/50**  
(71) Van Dillewijn Group B.V., Turfstekerstraat 23, 1431 GD Aalsmeer, NL
- (11) **1 682 580** (51) **C07K 16/44**  
(71) PATRYS LIMITED, 517 Flinders Lane, Victoria 3000 Melbourne, AU
- (11) **1 687 327** (51) **C07K 7/00**  
(71) ARIZONA BOARD OF REGENTS, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US
- (11) **1 689 363** (51) **A61K 9/127**  
(71) Intarcia Therapeutics, Inc., 24650 Industrial Blvd., Hayward, CA 94545, US
- (11) **1 700 866** (51) **C07K 14/435**  
(71) J-Pharma Co., Ltd., Shinjuku Hokuto Building 2-16-8 Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (11) **1 707 566** (51) **C07D 471/04**  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 713 836** (51) **C08F 4/02**  
(71) HANWHA CHEMICAL CORPORATION, Hanwha Building 1, Jangkyo-dong Jung-gu, Seoul 100-797, KR
- (11) **1 715 454** (51) **G06T 1/00**  
(71) OnLive, Inc., 355 Bryant Street, Suite 110, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **1 720 552** (51) **A61K 31/4741**  
(71) THE ARIZONA BOARD OF REGENTS, a body corporate acting on behalf of ARIZONA STATE UNIVERSITY, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US  
SUN HEALTH RESEARCH INSTITUTE, 10515 West Santa Fe Drive, Sun City AZ 85372, US
- (11) **1 723 927** (51) **A61C 7/28**  
(71) Orthodontic Research and Development, S. L., San Pedro Claver, 22, 08017 Barcelona, ES
- (11) **1 729 644** (51) **A61B 6/00**  
(71) BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE, Louisiana State University, 115 System Building, 3810 W. Lakeshore Drive, Baton Rouge, LA 70808, US  
Institute for Technology Development, Inc., Bldg. 1103, Suite 118, Stennis Space Center, MS 39529, US
- (11) **1 730 867** (51) **H04L 1/02**  
(71) Rearden LLC, 355 Bryant Street, Suite 110, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **1 731 613** (51) **C12N 15/54**  
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE  
National University of Ireland, Galway, IE
- (11) **1 734 200** (51) **E04C 2/12**  
(71) REINVERBUND S.R.L., Kiefernainweg 96, 39026 Prad am Stilfersjoch (BZ), IT
- (11) **1 738 273** (51) **G06F 15/16**  
(71) ARIZONA BOARD OF REGENTS, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US
- (11) **1 740 323** (51) **B08B 9/032**  
(71) Colmoor Enterprises Limited, Unit D6(A) Airside Enterprise Park Nevinstown, Swords Dublin, IE
- (11) **1 740 674** (51) **C09K 11/08**  
(71) Arizona Board of Regents, a body corporate acting on behalf of Arizona State University, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US
- (11) **1 741 637** (51) **B65D 73/00**  
(71) BNS medical GmbH, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (11) **1 743 899** (51) **C07F 15/00**  
(71) Telene SAS, BP 22 - Route d'Arras, 62320 Drocourt, FR
- (11) **1 744 532** (51) **H04N 1/00**  
(71) Avermedia Information, Inc., 5F., No. 135, Jian Yi Rd., Chung Ho Taipei 235, TW
- (11) **1 744 543** (51) **H04N 5/225**  
(71) Avermedia Information, Inc., 5F., No. 135, Jian Yi Rd., Chung Ho Taipei 235, TW
- (11) **1 752 926** (51) **G06Q 40/00**  
(71) TradeHelm Inc., 5727 S. Lewis Avenue Suite 500, Tulsa, OK 74105, US
- (11) **1 757 296** (51) **A61K 31/7004**  
(71) Rare Sugar Production Technical Research Laboratories, LLC, 1351-2, Oaza Komino, Mikicho Kita-gun Kagawa 761-0615, JP
- (11) **1 757 613** (51) **C07F 15/00**  
(71) Telene SAS, BP 22 - Route d'Arras, 62320 Drocourt, FR
- (11) **1 758 941** (51) **C08F 4/642**  
(71) HANWHA CHEMICAL CORPORATION, Hanwha Building 1, Jangkyo-dong Jung-gu, Seoul 100-797, KR
- (11) **1 759 604** (51) **A41G 3/00**  
(71) Aderans Holdings Co., Ltd., 6-3, Shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8429, JP
- (11) **1 766 587** (51) **G07D 11/00**  
(71) Oberthur Cash Protection, ZAE Cap Nord 3bis rue du Docteur Quignard, 21000 Dijon, FR
- (11) **1 773 770** (51) **C07D 209/42**  
(71) RICHTER GEDEON VEGYÉSZETI GYÁR RT, Gyömrői ut 19-21, 1103 Budapest, HU
- (11) **1 775 913** (51) **H04L 29/08**  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
Information and Communications University Research and Industrial Cooperation Group, 103-6, Munji-dong, Yuseong-gu Daejeon, KR
- (11) **1 778 777** (51) **C08K 5/17**  
(71) ARKEMA France, 420 rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes, FR
- (11) **1 781 575** (51) **C02F 1/46**  
(71) 2140875 Ontario Limited, 411 Chrislea Road, Woodbridge ON L4L 8N4, CA
- (11) **1 789 764** (51) **G01J 5/06**  
(71) KAZ Europe SA, Place Chauderon 18, 1003 Lausanne, CH

- (11) **1 791 827** (51) **C07D 401/06**  
(71) Kudos Pharmaceuticals Limited, 327-329 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB  
Maybridge Limited, Trevellett, Tintagel, Cornwall PL34 0HW, GB
- (11) **1 792 536** (51) **A01K 1/015**  
(71) Reischl, Markus, Tannenberger Str. 62/15, 72760 Reutlingen, DE
- (11) **1 793 130** (51) **F16B 15/08**  
(71) Compañía Neumática de Calvado, S.A., Carretera Elcano S/N, 31486 Egues, ES
- (11) **1 794 187** (51) **C07K 14/35**  
(71) Proteome Systems Ltd., Unit 1, 35-41 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
- (11) **1 802 541** (51) **B65G 39/12**  
(71) FLSmidth KOCH GmbH, Karl-Koch-Strasse 1, 66787 Wadgassen, DE
- (11) **1 803 405** (51) **A61B 17/06**  
(71) Quill Medical, Inc., 101 West North Bend Way, No. 201, North Bend, WA 98045, US
- (11) **1 804 506** (51) **H04N 7/00**  
(71) Ochoa Optics LLC, 2215B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US
- (11) **1 804 963** (51) **B01J 12/00**  
(71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 807 556** (51) **C30B 25/00**  
(71) Arizona Board of Regents, acting for and on behalf of Arizona State University, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US
- (11) **1 808 111** (51) **A47J 43/046**  
(71) Grampassi R.E. S.r.l., Via Panaro 2/B, 41057 Spilamberto (MO), IT
- (11) **1 808 179** (51) **A61K 38/17**  
(71) ARIZONA BOARD OF REGENTS, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US
- (11) **1 810 617** (51) **A61B 6/00**  
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami Otawara-Shi, Tochigi, JP
- (11) **1 812 475** (51) **C07K 16/06**  
(71) CSL Behring AG, Wankdorfstrasse 10, 3014 Bern, CH
- (11) **1 812 525** (51) **C09J 175/04**  
(71) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 813 058** (51) **H04L 12/28**  
(71) Darwen Leasing Limited, 117 Jermyn Street, London SW1Y 6HH, GB
- (11) **1 818 076** (51) **A61N 1/30**  
(71) TTI ellebeau, Inc., 1-6-10, Ebisu-minami, Shibuya-ku, Tokyo 150-0022, JP
- (11) **1 828 015** (51) **B65D 77/06**  
(71) Wisdom Agricultural (Investments) Limited, 51 Queen Square, Bristol, BS1 4LJ, GB  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 830 379** (51) **H01J 31/12**  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 831 136** (51) **C07C 6/12**  
(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (11) **1 832 599** (51) **C07K 1/00**  
(71) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US  
Novozymes Biopharma UK Limited, Castle Court 59, Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB
- (11) **1 833 073** (51) **H01J 31/12**  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 833 074** (51) **H01J 31/12**  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 834 253** (51) **G06F 17/10**  
(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US  
SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 1700, 5959 San Felipe, Houston, TX 77056-2722, US  
Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR  
(71) ETH Zurich, Sonneggstr. 3, CH-8092 Zurich, CH  
Logined B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ Den Haag, NL
- (84) GB NL  
(71) Prad Research Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
- (84) FR GB NL SK
- (11) **1 834 539** (51) **A45C 3/04**  
(71) ARAVEN, S.L., Polígono de Malpica, calle E, nº 7, 50016 Zaragoza, ES
- (11) **1 839 463** (51) **H05B 33/00**  
(71) TIR Technology LP, 7700 Riverfront Gate, Burnaby, British Columbia V5J 5M4, CA
- (11) **1 841 106** (51) **H04H 1/00**  
(71) Beijing Nufont Mobile Multimedia Technology Co., Ltd., 17th Floor Building A SP Tower Tshinghua Science Park, Haidian District 100084 Beijing, CN
- (11) **1 849 006** (51) **G01N 33/574**  
(71) Digilab, Inc., 120 Cedar Street, Canton, MA 02021, US
- (11) **1 849 240** (51) **H04B 7/00**  
(71) Select Sole, LLC, 2506 NW 24th Circle, Camas, WA 98607, US
- (11) **1 849 920** (51) **E02D 27/42**  
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 854 555** (51) **B07C 5/02**  
(71) STRABAG Umweltsanierungsanlagen GmbH, Wilsdruffer Strasse 25-29, 01067 Dresden, DE  
Spiral Trans Streley AB, Västanvik Hobackgattu 7, 79392 Leksand, SE
- (11) **1 854 556** (51) **B07C 5/34**  
(71) STRABAG Umweltsanierungsanlagen GmbH, Wilsdruffer Strasse 25-29, 01067 Dresden, DE  
Spiral Trans Streley AB, Västanvik Hobackgattu 7, 79392 Leksand, SE
- (11) **1 861 480** (51) **C10G 47/00**  
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Barley Mill Plaza, Bldg 25/1114 4417 Lancaster Pike, Wilmington DE 19805, US
- (11) **1 862 864** (51) **G03G 15/00**  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 039** (51) **F16J 15/54**  
(71) Continental Automotive Asnieres France, 225, Quai Aulagnier, 92600 Asnieres sur Seine, FR
- (11) **1 867 138** (51) **H04L 29/08**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (11) **1 869 485** (51) **G01R 33/28**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (11) **1 869 757** (51) **H02K 55/00**  
(71) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE
- (11) **1 871 233** (51) **A61B 8/08**  
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 871 771** (51) **C07D 413/14**  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (11) **1 872 799** (51) **A61K 47/30**  
(71) TTI ellebeau, Inc., 1-6-10, Ebisu-minami, Shibuya-ku, Tokyo 150-0022, JP
- (11) **1 876 311** (51) **E04D 1/12**  
(71) Pugin, Evgeny Mikhailovich, Ul. Moskovskoe shosse 55-2-40, Moskovskaya oblast 141700, RU  
Preobrazhensky, Denis Vladimirovich, 24-27 ul. Lenina Pos. Bolshevik, Moskovskaya obl., 142253, RU
- (11) **1 877 646** (51) **E21B 49/10**  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) DE
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Petroleum Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) DE FR GB SE
- (71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
- (84) GB



- (11) **1 890 614** (51) **A61B 17/16**  
(71) Inomed Technology SA Courtelary, La Praye 5, 2608 Courtelary, CH
- (11) **1 896 591** (51) **C12N 15/81**  
(71) Novozymes Biopharma UK Limited, Castle Court 59, Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB  
UNIVERSITY OF NOTTINGHAM, University Park, Nottingham, Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- (11) **1 897 051** (51) **G06Q 40/00**  
(71) The 41st Parameter, Inc., 17851 North 85th Street, Suite 250, Scottsdale, AZ 85255, US
- (11) **1 898 590** (51) **H04L 29/06**  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR  
Information and Communications University Research and Industrial Cooperation Group, 103-6, Munji-dong, Yuseong-gu Daejeon, KR
- (11) **1 898 842** (51) **A61F 2/30**  
(71) Mariasal Investment N.V., Franche Bloemweg 4 Willemstad, Curaçao, AN
- (11) **1 902 243** (51) **F16L 55/128**  
(71) Park, Cheol-Woo, 103-1602 Chonggu Apt., Dongseo-ri, Hayang-eup, Gyeongsan-si, Gyeongsangbuk-do 712-908, KR  
Sungreen Energy, 503, Chungmunguan, Yeangjin College Nr. 218 Bokyun-dong, Buk-Gu, Daegu 702-020, KR
- (11) **1 902 745** (51) **A61M 25/00**  
(71) Katoh, Osamu, 3-114-1102, Ohashidori, Toyohashi-shi, Aichi 440-0076, JP  
ASAHI INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (11) **1 908 350** (51) **A21B 3/07**  
(71) Heuft Besitzgesellschaft GmbH & Co. KG, Nippestrasse 15, 56745 Bell/Eifel, DE
- (11) **1 910 386** (51) **C07F 9/02**  
(71) FRX Polymers LLC, 200 Turnpike Road, Chelmsford, MA 01824, US
- (11) **1 912 611** (51) **A61G 7/10**  
(71) Ergo-Asyst Technology LLC, 17176 Bonita Lane, Sugarloaf Key, FL 33042, US
- (11) **1 913 068** (51) **C08K 5/101**  
(71) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 913 849** (51) **A47G 5/00**  
(71) Sedus Systems GmbH, Salzkottener Strasse 65, 59590 Geseke, DE
- (11) **1 915 950** (51) **A61B 17/00**  
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242-2839, US
- (11) **1 918 213** (51) **B65D 1/02**  
(71) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (11) **1 919 544** (51) **A61M 16/04**  
(71) SafeTrach AB, Fannydalsplatan 39, S-131 41 Nacka, SE
- (11) **1 927 837** (51) **G01M 1/08**  
(71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-7-2, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- The University of Tokyo, 7-3-1, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **1 927 839** (51) **G01M 11/08**  
(71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-7-2, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP  
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **1 928 265** (51) **A23L 1/10**  
(71) ConAgra Foods RDM, Inc., One Conagra Drive, Omaha, NE 68102-5001, US
- (11) **1 929 515** (51) **H01L 21/603**  
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE
- (11) **1 930 714** (51) **G01N 21/35**  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama-ken, JP
- (11) **1 932 197** (51) **H01M 2/16**  
(71) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
- (11) **1 932 992** (51) **E05D 15/10**  
(71) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60, 31691 Helpsen, DE
- (11) **1 933 729** (51) **A61B 17/22**  
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
Image Guided Therapy, 2 Allée du Doyen Brus, 33600 Pessac, FR
- (11) **1 934 573** (51) **G01M 11/02**  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT  
(84) AT
- (11) **1 934 887** (51) **G06K 15/00**  
(71) Altierre Corporation, 170 Rose Orchard way, San Jose, CA 95134, US  
Saxena, Sunit, 18569 Decatur Road, Monte Sereno, CA 95030, US
- (11) **1 935 039** (51) **H01L 33/00**  
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 937 781** (51) **C09C 1/00**  
(71) Identif GmbH, Ulrich-Schalk-Strasse 3a, 91056 Erlangen, DE  
Eckart GmbH & Co. KG, Werk Güntersthal, 91235 Velden, DE
- (11) **1 937 799** (51) **C12N 5/02**  
(71) Adelaide Research & Innovation Pty Ltd., Level 7 115 Grenfell Street, Adelaide, SA 5000, AU
- (11) **1 940 450** (51) **A61K 38/18**  
(71) Otago Innovation Limited, 87 St. David Street, Dunedin, NZ
- (11) **1 940 949** (51) **C08L 33/24**  
(71) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 941 303** (51) **G01V 11/00**  
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (11) **1 942 938** (51) **A61K 45/06**  
(71) NTNU Technology Transfer AS, S.P. Andersensvei 5, 7491 Trondheim, NO
- (11) **1 943 891** (51) **H05K 13/00**  
(71) Vishay Sprague, Inc., 63 Lancaster Avenue, Malvern, PA 19355, US
- (11) **1 944 494** (51) **F02D 45/00**  
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 575** (51) **C06C 15/00**  
(71) Chemring Countermeasures Limited, High Post Salisbury, Wiltshire SP4 6AS, GB
- (11) **1 949 209** (51) **G06F 3/042**  
(71) TacTable LLC, 44 Walker Street, Cambridge, MA 02138, US
- (11) **1 949 289** (51) **G06F 21/00**  
(71) Macrovision Europe Limited, Malvern House 14-18 Bell Street, Maidenhead, Berkshire SL6 1BR, GB

## Teil B / Part B / Partie B

- (71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (11) **1 069 813** (51) **H05K 7/14**  
(11) **1 099 590** (51) **B60L 5/24**  
(11) **1 158 656** (51) **H02M 7/00**  
(11) **1 227 024** (51) **B61L 3/12**  
(11) **1 233 506** (51) **H02P 21/00**  
(11) **1 238 883** (51) **B61L 27/00**  
(11) **1 239 515** (51) **H01L 23/373**  
(11) **1 245 432** (51) **B60L 11/18**  
(11) **1 281 978** (51) **G01R 31/12**  
(11) **1 329 954** (51) **H01L 25/16**  
(11) **1 331 724** (51) **H02M 5/27**  
(11) **1 354 752** (51) **B60L 15/10**  
(11) **1 359 049** (51) **B60M 3/00**  
(11) **1 403 163** (51) **B61L 27/04**  
(11) **1 418 443** (51) **G01S 15/46**  
(11) **1 426 262** (51) **B61D 1/06**  
(11) **1 443 602** (51) **H01R 4/64**  
(11) **1 484 797** (51) **H01L 25/11**  
(11) **1 508 455** (51) **B60B 37/04**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 733 421** (51) **H01L 21/3213**  
(11) **1 824 953** (51) **C11D 1/72**  
(11) **1 856 183** (51) **C08G 73/02**  
(11) **1 856 184** (51) **C08G 73/02**  
(11) **1 882 610** (51) **B60N 2/58**  
(11) **1 896 432** (51) **C07D 251/70**  
(11) **1 913 178** (51) **C25B 3/02**
- (71) BorgWarner Transmission Systems Monaco S.A.M., 17 Avenue Albert II, 98000 Monaco, MC
- (11) **0 908 999** (51) **H02H 7/093**  
(11) **0 966 049** (51) **H01L 41/04**  
(11) **1 652 015** (51) **G05D 16/20**  
(11) **1 694 993** (51) **F16K 31/00**  
(11) **1 902 214** (51) **F02M 63/02**  
(11) **1 915 557** (51) **F16K 31/06**  
(11) **1 915 763** (51) **H01F 7/08**  
(11) **1 934 466** (51) **F02M 51/00**

(71) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd., Sherriffs Road, Lonsdale, SA 5160, AU	(11) <b>0 787 315</b>	(51) <i>G02C 7/06</i>	(11) <b>1 306 381</b>	(51) <i>C07F 7/08</i>	(11) <b>1 433 777</b>	(51) <i>C07C 249/04</i>
	(11) <b>1 029 254</b>	(51) <i>G02C 7/04</i>	(11) <b>1 307 478</b>	(51) <i>C07K 14/34</i>	(11) <b>1 435 373</b>	(51) <i>C08K 9/06</i>
	(11) <b>1 261 273</b>	(51) <i>A61B 3/032</i>	(11) <b>1 308 416</b>	(51) <i>C01B 15/029</i>	(11) <b>1 436 305</b>	(51) <i>C07F 9/6568</i>
	(11) <b>1 276 774</b>	(51) <i>C08J 3/24</i>	(11) <b>1 308 423</b>	(51) <i>C03B 37/012</i>	(11) <b>1 438 260</b>	(51) <i>C01F 7/02</i>
	(11) <b>1 328 833</b>	(51) <i>G02B 1/10</i>	(11) <b>1 308 428</b>	(51) <i>C04B 24/42</i>	(11) <b>1 439 816</b>	(51) <i>A61Q 19/00</i>
	(11) <b>1 453 662</b>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) <b>1 309 541</b>	(51) <i>C07C 227/20</i>	(11) <b>1 439 858</b>	(51) <i>A61K 47/02</i>
	(11) <b>1 453 920</b>	(51) <i>C09D 133/04</i>	(11) <b>1 309 739</b>	(51) <i>C25B 3/04</i>	(11) <b>1 441 012</b>	(51) <i>C09C 1/30</i>
	(11) <b>1 454 184</b>	(51) <i>G02C 7/02</i>	(11) <b>1 313 569</b>	(51) <i>B05D 1/00</i>	(11) <b>1 441 850</b>	(51) <i>B01J 23/648</i>
	(11) <b>1 563 338</b>	(51) <i>G02C 7/06</i>	(11) <b>1 313 758</b>	(51) <i>C07K 14/34</i>	(11) <b>1 442 170</b>	(51) <i>D06M 13/364</i>
	(11) <b>1 599 554</b>	(51) <i>C09D 133/14</i>	(11) <b>1 313 759</b>	(51) <i>C07K 14/34</i>	(11) <b>1 443 072</b>	(51) <i>C08K 3/36</i>
	(11) <b>1 697 785</b>	(51) <i>G02C 7/02</i>	(11) <b>1 313 871</b>	(51) <i>C12P 13/12</i>	(11) <b>1 443 073</b>	(51) <i>C08K 3/36</i>
(71) Essex Europe, Parc Tertiaire de la Croix rue Jean Monnet L'Européen, 60200 Compiègne, FR			(11) <b>1 315 818</b>	(51) <i>C12N 15/54</i>	(11) <b>1 444 367</b>	(51) <i>C12R 1/19</i>
			(11) <b>1 317 547</b>	(51) <i>C12N 15/54</i>	(11) <b>1 446 493</b>	(51) <i>C12P 13/08</i>
			(11) <b>1 317 967</b>	(51) <i>B05D 5/02</i>	(11) <b>1 448 778</b>	(51) <i>C12N 15/52</i>
			(11) <b>1 318 193</b>	(51) <i>C12N 9/80</i>	(11) <b>1 451 139</b>	(51) <i>C07C 69/28</i>
			(11) <b>1 318 526</b>	(51) <i>H01B 3/44</i>	(11) <b>1 454 095</b>	(51) <i>F23J 15/00</i>
			(11) <b>1 320 544</b>	(51) <i>C07K 14/34</i>	(11) <b>1 454 961</b>	(51) <i>C08L 77/06</i>
			(11) <b>1 320 616</b>	(51) <i>C12N 15/67</i>	(11) <b>1 454 961</b>	(51) <i>C08L 77/06</i>
			(11) <b>1 320 626</b>	(51) <i>C12P 13/04</i>	(11) <b>1 456 304</b>	(51) <i>C09C 1/30</i>
			(11) <b>1 323 469</b>	(51) <i>B01J 21/06</i>	(11) <b>1 458 869</b>	(51) <i>C12N 15/54</i>
			(11) <b>1 323 973</b>	(51) <i>F16L 47/02</i>	(11) <b>1 459 871</b>	(51) <i>B29C 67/00</i>
			(11) <b>1 330 526</b>	(51) <i>C12N 15/53</i>	(11) <b>1 460 108</b>	(51) <i>C08L 77/00</i>
			(11) <b>1 331 994</b>	(51) <i>B01J 37/00</i>	(11) <b>1 464 681</b>	(51) <i>C09C 1/58</i>
			(11) <b>1 333 080</b>	(51) <i>C09K 3/14</i>	(11) <b>1 468 962</b>	(51) <i>C01G 1/02</i>
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE			(11) <b>1 334 062</b>	(51) <i>C01B 15/023</i>	(11) <b>1 475 399</b>	(51) <i>C08G 18/18</i>
			(11) <b>1 336 629</b>	(51) <i>C08G 18/42</i>	(11) <b>1 475 400</b>	(51) <i>C08G 18/18</i>
			(11) <b>1 337 460</b>	(51) <i>C01B 15/013</i>	(11) <b>1 476 395</b>	(51) <i>C01B 15/023</i>
			(11) <b>1 343 902</b>	(51) <i>C12N 15/55</i>	(11) <b>1 479 709</b>	(51) <i>C08G 63/199</i>
			(11) <b>1 345 846</b>	(51) <i>C01B 15/013</i>	(11) <b>1 481 035</b>	(51) <i>C09K 3/18</i>
			(11) <b>1 347 024</b>	(51) <i>C09D 163/00</i>	(11) <b>1 481 075</b>	(51) <i>C12P 13/04</i>
			(11) <b>1 350 818</b>	(51) <i>C09D 5/03</i>	(11) <b>1 483 094</b>	(51) <i>B29C 33/60</i>
			(11) <b>1 352 878</b>	(51) <i>C01B 33/141</i>	(11) <b>1 483 104</b>	(51) <i>B29C 70/64</i>
			(11) <b>1 354 051</b>	(51) <i>C12N 15/60</i>	(11) <b>1 483 388</b>	(51) <i>C12N 15/53</i>
			(11) <b>1 357 156</b>	(51) <i>C09C 1/30</i>	(11) <b>1 483 392</b>	(51) <i>C12P 13/04</i>
			(11) <b>1 358 946</b>	(51) <i>B05D 1/02</i>	(11) <b>1 483 393</b>	(51) <i>C12P 13/04</i>
			(11) <b>1 366 812</b>	(51) <i>B01J 23/46</i>	(11) <b>1 483 394</b>	(51) <i>C12P 13/04</i>
			(11) <b>1 367 129</b>	(51) <i>C12P 13/04</i>	(11) <b>1 484 046</b>	(51) <i>A61K 6/083</i>
			(11) <b>1 373 541</b>	(51) <i>C12P 13/08</i>	(11) <b>1 485 243</b>	(51) <i>B29C 70/64</i>
			(11) <b>1 375 649</b>	(51) <i>C12N 9/06</i>	(11) <b>1 486 520</b>	(51) <i>C08G 6/02</i>
			(11) <b>1 377 674</b>	(51) <i>C12P 13/04</i>	(11) <b>1 489 145</b>	(51) <i>C09C 1/50</i>
			(11) <b>1 382 388</b>	(51) <i>B01J 25/00</i>	(11) <b>1 490 184</b>	(51) <i>B08B 17/06</i>
			(11) <b>1 384 706</b>	(51) <i>C07C 67/343</i>	(11) <b>1 490 379</b>	(51) <i>C07F 9/50</i>
			(11) <b>1 389 427</b>	(51) <i>A23K 1/16</i>	(11) <b>1 492 633</b>	(51) <i>B08B 17/06</i>
			(11) <b>1 390 504</b>	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) <b>1 492 834</b>	(51) <i>C08G 63/199</i>
			(11) <b>1 394 148</b>	(51) <i>C07C 319/20</i>	(11) <b>1 498 175</b>	(51) <i>B01J 19/20</i>
			(11) <b>1 394 221</b>	(51) <i>C09C 1/56</i>	(11) <b>1 498 175</b>	(51) <i>C12N 9/04</i>
			(11) <b>1 398 337</b>	(51) <i>C08G 63/553</i>	(11) <b>1 499 716</b>	(51) <i>C08K 5/5317</i>
			(11) <b>1 401 874</b>	(51) <i>C08B 30/12</i>	(11) <b>1 505 111</b>	(51) <i>C09C 1/56</i>
			(11) <b>1 403 030</b>	(51) <i>B29C 65/16</i>	(11) <b>1 505 126</b>	(51) <i>C01F 17/00</i>
			(11) <b>1 404 821</b>	(51) <i>C12N 9/02</i>	(11) <b>1 506 940</b>	(51) <i>C08G 6/02</i>
			(11) <b>1 404 835</b>	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) <b>1 508 582</b>	(51) <i>C09C 1/04</i>
			(11) <b>1 404 836</b>	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) <b>1 508 599</b>	(51) <i>H01M 2/16</i>
			(11) <b>1 404 837</b>	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) <b>1 509 960</b>	(51) <i>C10M 169/00</i>
			(11) <b>1 404 838</b>	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) <b>1 511 827</b>	(51) <i>C07C 263/04</i>
			(11) <b>1 407 022</b>	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) <b>1 512 680</b>	(51) <i>C07C 263/04</i>
			(11) <b>1 407 026</b>	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) <b>1 512 682</b>	(51) <i>C09C 1/36</i>
			(11) <b>1 407 027</b>	(51) <i>C12N 15/52</i>	(11) <b>1 517 965</b>	(51) <i>C08L 77/00</i>
			(11) <b>1 407 028</b>	(51) <i>C12N 15/53</i>	(11) <b>1 518 901</b>	(51) <i>C09D 5/00</i>
			(11) <b>1 412 428</b>	(51) <i>C08K 5/13</i>	(11) <b>1 519 994</b>	(51) <i>C08G 18/18</i>
			(11) <b>1 414 747</b>	(51) <i>C01F 7/30</i>	(11) <b>1 522 547</b>	(51) <i>C08G 18/18</i>
			(11) <b>1 414 783</b>	(51) <i>C07C 209/28</i>	(11) <b>1 522 548</b>	(51) <i>C01B 33/193</i>
			(11) <b>1 414 970</b>	(51) <i>C12N 15/52</i>	(11) <b>1 525 157</b>	(51) <i>C01B 33/193</i>
			(11) <b>1 414 986</b>	(51) <i>C12P 13/08</i>	(11) <b>1 525 159</b>	(51) <i>C12P 13/08</i>
			(11) <b>1 417 199</b>	(51) <i>C07D 339/04</i>	(11) <b>1 525 321</b>	(51) <i>C12P 13/08</i>
			(11) <b>1 419 104</b>	(51) <i>C01B 15/10</i>	(11) <b>1 525 322</b>	(51) <i>C07C 37/00</i>
			(11) <b>1 428 845</b>	(51) <i>C08F 283/02</i>	(11) <b>1 526 122</b>	(51) <i>C01G 9/03</i>
			(11) <b>1 431 338</b>	(51) <i>C08K 3/36</i>	(11) <b>1 527 017</b>	(51) <i>C01B 33/149</i>
					(11) <b>1 529 014</b>	(51) <i>C09C 1/48</i>
					(11) <b>1 529 818</b>	

(11) 1 530 613	(51) C09C 1/30	(11) 1 648 990	(51) C11D 3/39	(11) 1 716 241	(51) C12P 13/04
(11) 1 530 614	(51) C09C 1/30	(11) 1 651 728	(51) C09D 4/00	(11) 1 716 269	(51) C23C 16/40
(11) 1 530 809	(51) H01M 2/16	(11) 1 654 197	(51) C01B 33/18	(11) 1 717 202	(51) C01B 33/18
(11) 1 533 336	(51) C08K 5/548	(11) 1 654 216	(51) C07C 227/16	(11) 1 718 689	(51) C08G 2/00
(11) 1 535 356	(51) H01M 2/16	(11) 1 654 376	(51) C12P 13/08	(11) 1 719 814	(51) C12N 1/21
(11) 1 535 358	(51) H01M 2/16	(11) 1 656 038	(51) A23L 1/22	(11) 1 719 818	(51) C12N 15/62
(11) 1 539 644	(51) C01B 33/18	(11) 1 656 324	(51) C01B 33/18	(11) 1 720 712	(51) B41M 5/26
(11) 1 539 862	(51) C08G 77/18	(11) 1 656 343	(51) C07C 319/08	(11) 1 720 800	(51) C01B 33/029
(11) 1 539 890	(51) C09D 7/12	(11) 1 661 866	(51) C03C 1/00	(11) 1 720 832	(51) C07D 207/24
(11) 1 541 525	(51) C01B 33/18	(11) 1 663 888	(51) C03C 1/00	(11) 1 720 930	(51) C08G 69/02
(11) 1 542 925	(51) C01B 17/16	(11) 1 664 207	(51) C09C 1/04	(11) 1 723 101	(51) C07C 267/00
(11) 1 546 035	(51) C01B 15/023	(11) 1 666 377	(51) B65D 88/16	(11) 1 723 189	(51) C08G 18/79
(11) 1 551 757	(51) C01B 15/023	(11) 1 670 754	(51) C07C 319/04	(11) 1 723 190	(51) C08G 18/79
(11) 1 553 054	(51) C01G 23/00	(11) 1 670 927	(51) C12P 7/42	(11) 1 724 012	(51) B01J 23/52
(11) 1 556 159	(51) B01J 2/30	(11) 1 672 017	(51) C08L 21/00	(11) 1 725 672	(51) C12P 13/08
(11) 1 558 212	(51) A61K 9/00	(11) 1 673 789	(51) H01G 9/02	(11) 1 727 908	(51) C12P 13/04
(11) 1 558 727	(51) C12N 9/06	(11) 1 673 823	(51) H01M 2/16	(11) 1 728 847	(51) C10L 1/183
(11) 1 560 885	(51) C09C 1/48	(11) 1 674 427	(51) C01G 23/07	(11) 1 730 177	(51) C07K 14/21
(11) 1 564 208	(51) C07C 319/20	(11) 1 674 497	(51) C08G 65/40	(11) 1 730 240	(51) C09C 1/30
(11) 1 565 950	(51) H01M 2/16	(11) 1 674 534	(51) C09C 1/36	(11) 1 730 291	(51) C12P 13/02
(11) 1 565 951	(51) H01M 2/16	(11) 1 674 535	(51) C09D 5/00	(11) 1 731 569	(51) C08L 77/00
(11) 1 567 020	(51) A23L 1/221	(11) 1 678 233	(51) C08G 18/40	(11) 1 734 083	(51) C09B 67/22
(11) 1 567 362	(51) B41M 5/00	(11) 1 678 271	(51) C09J 177/00	(11) 1 735 374	(51) C08K 3/00
(11) 1 571 918	(51) A23K 1/00	(11) 1 680 454	(51) C08F 10/06	(11) 1 735 505	(51) C08K 3/36
(11) 1 572 586	(51) C01B 33/00	(11) 1 681 265	(51) C01B 33/18	(11) 1 736 528	(51) C10L 1/183
(11) 1 572 587	(51) C01B 33/18	(11) 1 681 266	(51) C01B 33/18	(11) 1 738 424	(51) H01M 2/14
(11) 1 572 591	(51) C01G 23/00	(11) 1 682 812	(51) F16L 59/00	(11) 1 738 430	(51) H01M 10/40
(11) 1 574 582	(51) C12P 13/08	(11) 1 683 820	(51) C08G 69/14	(11) 1 740 147	(51) A61K 8/00
(11) 1 576 061	(51) C09C 1/36	(11) 1 685 065	(51) C01B 33/02	(11) 1 740 367	(51) B29C 67/00
(11) 1 585 704	(51) C01B 33/193	(11) 1 685 066	(51) C01B 33/02	(11) 1 740 633	(51) C08G 18/18
(11) 1 587 938	(51) C12P 13/06	(11) 1 686 093	(51) C01B 33/12	(11) 1 740 634	(51) C08G 18/54
(11) 1 590 297	(51) C01B 33/193	(11) 1 686 184	(51) C12P 13/06	(11) 1 740 758	(51) D06M 11/79
(11) 1 593 669	(51) C07C 263/06	(11) 1 687 252	(51) C07C 67/343	(11) 1 741 540	(51) B29C 47/06
(11) 1 595 888	(51) C07F 9/6553	(11) 1 688 394	(51) C01G 1/02	(11) 1 742 986	(51) C08G 69/02
(11) 1 596 975	(51) B01F 13/02	(11) 1 689 822	(51) C09J 11/04	(11) 1 743 759	(51) B29C 67/00
(11) 1 597 334	(51) C09K 3/18	(11) 1 691 922	(51) B01J 37/32	(11) 1 744 987	(51) C01B 15/029
(11) 1 602 638	(51) C07C 41/58	(11) 1 693 343	(51) C01B 33/18	(11) 1 745 058	(51) C07F 9/6553
(11) 1 602 643	(51) C07C 263/04	(11) 1 693 415	(51) C08L 53/00	(11) 1 745 082	(51) C08G 18/22
(11) 1 603 836	(51) C01G 1/00	(11) 1 694 287	(51) A61K 8/25	(11) 1 745 090	(51) C08J 3/14
(11) 1 604 200	(51) G01N 29/02	(11) 1 694 602	(51) C01F 7/30	(11) 1 745 138	(51) C12P 13/12
(11) 1 606 218	(51) C01B 33/00	(11) 1 694 610	(51) C03C 17/25	(11) 1 751 060	(51) C01G 23/00
(11) 1 606 412	(51) C12P 7/22	(11) 1 694 639	(51) C07C 319/28	(11) 1 752 215	(51) B01J 21/06
(11) 1 607 448	(51) C09C 1/36	(11) 1 695 953	(51) C07C 17/16	(11) 1 752 216	(51) B01J 21/06
(11) 1 608 746	(51) C12N 9/80	(11) 1 697 040	(51) B01J 19/08	(11) 1 754 749	(51) C08K 9/06
(11) 1 609 516	(51) B01D 11/02	(11) 1 697 260	(51) C01G 23/07	(11) 1 754 756	(51) C09C 1/56
(11) 1 611 054	(51) C01B 13/14	(11) 1 697 530	(51) C12P 13/08	(11) 1 755 890	(51) B32B 27/34
(11) 1 611 074	(51) C07C 51/08	(11) 1 697 531	(51) C12P 13/08	(11) 1 756 047	(51) C07C 319/20
(11) 1 611 245	(51) C12P 13/08	(11) 1 699 547	(51) B01F 5/02	(11) 1 756 279	(51) C12N 15/11
(11) 1 620 368	(51) C03C 3/095	(11) 1 700 824	(51) C01B 33/18	(11) 1 757 560	(51) C01F 17/00
(11) 1 622 741	(51) B24B 1/00	(11) 1 700 825	(51) C01G 23/047	(11) 1 758 817	(51) C01B 13/32
(11) 1 622 964	(51) C08G 77/26	(11) 1 700 828	(51) C03B 19/06	(11) 1 758 912	(51) C07F 7/18
(11) 1 622 968	(51) C08J 3/22	(11) 1 700 829	(51) C03B 19/12	(11) 1 759 037	(51) C23C 18/12
(11) 1 623 066	(51) D06M 23/08	(11) 1 700 832	(51) C03B 37/012	(11) 1 760 045	(51) C01B 33/027
(11) 1 624 764	(51) A23L 1/22	(11) 1 700 927	(51) C23C 4/10	(11) 1 761 129	(51) A01N 59/00
(11) 1 625 133	(51) C07F 9/572	(11) 1 704 130	(51) C04B 41/49	(11) 1 761 461	(51) C01B 33/148
(11) 1 628 912	(51) C01B 15/14	(11) 1 706 449	(51) C08K 3/20	(11) 1 761 479	(51) C07C 227/12
(11) 1 628 916	(51) C01F 7/02	(11) 1 706 482	(51) C12N 1/21	(11) 1 761 546	(51) C07F 7/21
(11) 1 629 136	(51) C23C 18/02	(11) 1 706 493	(51) C12N 15/60	(11) 1 761 582	(51) C08G 63/553
(11) 1 632 458	(51) C01B 33/193	(11) 1 709 124	(51) C09C 1/36	(11) 1 762 544	(51) C01B 33/193
(11) 1 634 868	(51) C07C 265/14	(11) 1 710 232	(51) C07C 323/58	(11) 1 767 616	(51) C12N 1/21
(11) 1 636 366	(51) C12N 15/60	(11) 1 711 563	(51) C09D 4/00	(11) 1 768 764	(51) B01D 53/14
(11) 1 638 889	(51) C01C 3/02	(11) 1 711 567	(51) C09D 161/02	(11) 1 768 938	(51) C04B 35/622
(11) 1 641 867	(51) C08K 3/00	(11) 1 711 593	(51) C12N 1/21	(11) 1 771 298	(51) B32B 3/20
(11) 1 642 329	(51) H01L 21/312	(11) 1 713 856	(51) C08L 23/12	(11) 1 771 401	(51) C04B 41/49
(11) 1 642 923	(51) C08J 3/14	(11) 1 713 976	(51) D21H 27/20	(11) 1 771 518	(51) C09C 1/36
(11) 1 646 708	(51) C11D 3/39	(11) 1 715 055	(51) C12P 13/04	(11) 1 771 708	(51) G01K 1/14
(11) 1 648 947	(51) C08F 220/10	(11) 1 715 056	(51) C12P 13/04	(11) 1 773 486	(51) B01J 23/30



(11) 1 773 917	(51) C08G 77/24	(11) 1 838 755	(51) C08G 63/553	(11) 1 902 109	(51) C09D 175/16
(11) 1 773 918	(51) C08G 77/26	(11) 1 840 155	(51) C08J 3/12	(11) 1 904 565	(51) C08K 3/36
(11) 1 774 009	(51) C12P 7/02	(11) 1 841 732	(51) C07C 319/08	(11) 1 905 738	(51) C01B 15/10
(11) 1 776 331	(51) C07C 51/41	(11) 1 841 813	(51) C08J 5/00	(11) 1 906 735	(51) A01N 59/00
(11) 1 776 451	(51) C12N 1/21	(11) 1 841 825	(51) C09C 1/30	(11) 1 909 582	(51) A01N 59/00
(11) 1 778 588	(51) C01G 19/00	(11) 1 841 850	(51) C11D 3/50	(11) 1 909 808	(51) A61K 36/73
(11) 1 778 631	(51) C07C 319/04	(11) 1 841 859	(51) C12N 9/02	(11) 1 910 283	(51) C07C 407/00
(11) 1 781 603	(51) C07C 319/20	(11) 1 843 991	(51) C04B 41/49	(11) 1 913 122	(51) C11B 9/02
(11) 1 784 359	(51) C01G 25/00	(11) 1 843 994	(51) C07C 2/46	(11) 1 914 218	(51) C07C 29/136
(11) 1 785 395	(51) C01B 13/14	(11) 1 844 084	(51) C08G 18/18	(11) 1 914 703	(51) G09F 13/22
(11) 1 786 731	(51) C01B 33/107	(11) 1 844 120	(51) C09D 183/04	(11) 1 917 215	(51) C01G 25/00
(11) 1 786 871	(51) C09D 4/00	(11) 1 845 129	(51) C08L 53/00	(11) 1 917 235	(51) C07C 231/20
(11) 1 787 714	(51) B01J 8/00	(11) 1 846 155	(51) B01J 25/00	(11) 1 917 302	(51) C08L 1/02
(11) 1 787 789	(51) B29C 67/00	(11) 1 846 367	(51) C07C 265/14	(11) 1 917 310	(51) C08L 97/02
(11) 1 787 802	(51) B32B 25/06	(11) 1 847 597	(51) C12N 9/04	(11) 1 917 320	(51) C09J 175/04
(11) 1 787 957	(51) C01B 33/18	(11) 1 848 773	(51) C08L 77/02	(11) 1 919 828	(51) C01B 33/00
(11) 1 787 958	(51) C01B 33/18	(11) 1 848 774	(51) C08L 77/04	(11) 1 922 146	(51) B01J 25/00
(11) 1 790 570	(51) B65B 31/00	(11) 1 849 855	(51) C11D 1/62	(11) 1 922 287	(51) C01B 17/16
(11) 1 791 613	(51) B01D 3/00	(11) 1 854 821	(51) C08G 65/00	(11) 1 922 780	(51) H01M 10/40
(11) 1 795 534	(51) C07F 7/18	(11) 1 855 788	(51) B01F 11/00	(11) 1 925 047	(51) H01M 2/16
(11) 1 797 147	(51) C09C 1/00	(11) 1 855 994	(51) C01B 33/18	(11) 1 925 638	(51) C08L 67/00
(11) 1 798 263	(51) C09C 1/00	(11) 1 856 001	(51) C03B 19/06	(11) 1 926 807	(51) C11D 3/39
(11) 1 799 452	(51) B32B 27/08	(11) 1 856 194	(51) C08J 3/24	(11) 1 927 641	(51) C10G 2/00
(11) 1 799 742	(51) C08G 18/68	(11) 1 857 486	(51) C08G 65/40	(11) 1 928 591	(51) B01J 8/02
(11) 1 799 743	(51) C08G 18/72	(11) 1 858 816	(51) C03B 37/012	(11) 1 937 738	(51) C08G 18/18
(11) 1 799 744	(51) C08G 18/72	(11) 1 858 993	(51) C09D 17/00	(11) 1 939 168	(51) C07C 209/68
(11) 1 799 750	(51) C08G 77/46	(11) 1 859 073	(51) C23C 16/24	(11) 1 940 905	(51) C08G 63/00
(11) 1 801 073	(51) C01B 33/18	(11) 1 860 066	(51) C01B 33/187	(11) 1 943 028	(51) B05D 7/00
(11) 1 801 107	(51) C07D 263/10	(11) 1 860 067	(51) C01B 33/193	(11) 1 943 084	(51) B29C 65/14
(11) 1 801 166	(51) C09C 1/30	(11) 1 860 086	(51) C07C 2/46	(11) 1 943 296	(51) C08J 3/12
(11) 1 803 177	(51) H01M 4/36	(11) 1 860 193	(51) C12N 15/52	(11) 1 943 315	(51) C09D 4/00
(11) 1 805 194	(51) C07F 9/6568	(11) 1 861 200	(51) B01J 31/24	(11) 1 943 319	(51) C09D 183/06
(11) 1 805 242	(51) C08G 18/54	(11) 1 861 368	(51) C07D 209/42	(11) 1 948 564	(51) C01B 33/18
(11) 1 805 245	(51) C08G 63/553	(11) 1 861 447	(51) C08G 18/79	(11) 1 948 640	(51) C07D 401/14
(11) 1 807 344	(51) C01B 15/10	(11) 1 861 448	(51) C08G 18/79		
(11) 1 809 418	(51) B01J 31/04	(11) 1 861 493	(51) C12N 9/04	(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE	
(11) 1 809 596	(51) C07C 209/48	(11) 1 862 446	(51) C07C 209/40	Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE	
(11) 1 810 569	(51) A01N 25/08	(11) 1 863 884	(51) C09D 4/00	(11) 1 221 442	(51) C07D 301/12
(11) 1 811 948	(51) A61K 8/18	(11) 1 868 455	(51) A23L 3/015	(11) 1 565 449	(51) C07D 301/12
(11) 1 812 498	(51) C08G 77/24	(11) 1 870 390	(51) C07B 63/00	(11) 1 567 512	(51) C07D 301/32
(11) 1 813 573	(51) C01B 33/12	(11) 1 870 475	(51) C12P 11/00	(11) 1 613 424	(51) B01J 19/00
(11) 1 813 574	(51) C01B 33/12	(11) 1 871 707	(51) C01B 15/029	(11) 1 874 464	(51) B01J 32/00
(11) 1 814 513	(51) A61K 9/00	(11) 1 871 740	(51) C07C 319/08		
(11) 1 815 967	(51) B29C 67/00	(11) 1 871 751	(51) C07D 251/26	(71) FPlnnovations, 570 Boul. St-Jean, Pointe- Claire, QC H9R 3J9, CA	
(11) 1 817 424	(51) C12P 13/04	(11) 1 871 814	(51) C08F 210/06	(11) 1 651 809	(51) D21D 5/24
(11) 1 817 780	(51) H01F 1/00	(11) 1 874 719	(51) C07C 45/00	(11) 1 706 725	(51) G01N 21/23
(11) 1 820 568	(51) B01F 13/10	(11) 1 874 883	(51) C09G 1/02	(11) 1 720 931	(51) C08G 73/02
(11) 1 820 778	(51) C01G 9/03	(11) 1 876 168	(51) C07C 231/12	(11) 1 756 362	(51) D21H 17/24
(11) 1 824 595	(51) B01J 23/30	(11) 1 877 171	(51) B01J 2/08	(11) 1 756 458	(51) F16L 9/18
(11) 1 824 783	(51) C01B 15/10	(11) 1 881 076	(51) C12P 1/04	(11) 1 776 316	(51) C01B 17/20
(11) 1 824 787	(51) C01F 7/30	(11) 1 882 732	(51) C11D 3/39		
(11) 1 824 968	(51) C12N 9/04	(11) 1 883 654	(51) C08B 37/00	(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP	
(11) 1 825 523	(51) H01L 31/18	(11) 1 884 168	(51) A23K 1/00	(11) 0 843 361	(51) H01L 29/76
(11) 1 827 358	(51) A61K 6/00	(11) 1 885 657	(51) C03B 19/12	(11) 0 892 440	(51) H01L 29/78
(11) 1 828 057	(51) C01G 25/02	(11) 1 887 051	(51) C09C 1/52	(11) 0 935 291	(51) H01L 29/772
(11) 1 828 067	(51) C03C 1/00	(11) 1 888 668	(51) C08G 77/38	(11) 1 107 044	(51) G02F 1/015
(11) 1 828 365	(51) C11D 3/50	(11) 1 888 703	(51) C09J 123/00	(11) 1 134 771	(51) H01J 37/073
(11) 1 828 384	(51) C12N 15/52	(11) 1 890 962	(51) C01B 13/24	(11) 1 262 911	(51) G06N 1/00
(11) 1 829 922	(51) C08K 5/54	(11) 1 893 716	(51) C09K 5/10	(11) 1 306 904	(51) H01L 29/772
(11) 1 829 975	(51) C12P 13/02	(11) 1 894 267	(51) H01M 10/40		
(11) 1 831 108	(51) C01G 25/00	(11) 1 894 938	(51) C07F 9/54	(71) iFire IP Corporation, 10102-114 Street, Fort Saskatchewan AB T8L 3W4, CA	
(11) 1 831 286	(51) C08G 69/26	(11) 1 894 942	(51) C07K 14/245	(11) 1 170 351	(51) C09K 11/80
(11) 1 833 762	(51) C01G 23/00	(11) 1 895 011	(51) C12P 13/06	(11) 1 173 047	(51) H05B 33/10
(11) 1 833 878	(51) C08G 65/40	(11) 1 896 378	(51) C04B 35/119	(11) 1 178 705	(51) H05B 33/02
(11) 1 833 921	(51) C09C 1/00	(11) 1 900 773	(51) C08L 51/06	(11) 1 178 707	(51) H05B 33/10
(11) 1 834 941	(51) C07C 7/20	(11) 1 901 996	(51) C01F 7/02	(11) 1 178 707	(51) H05B 33/10
(11) 1 837 651	(51) G01N 31/10	(11) 1 902 067	(51) C07K 14/34	(11) 1 194 014	(51) H05B 33/10

- (11) **1 207 723** (51) **H05B 33/22**  
(71) Novozymes Biopharma UK Limited, Castle Court 59, Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB
- (11) **1 149 163** (51) **C12N 15/14**  
(11) **1 471 928** (51) **A61K 38/00**  
(11) **1 471 933** (51) **A61K 38/38**  
(11) **1 529 108** (51) **C12N 15/62**  
(11) **1 530 639** (51) **C12N 15/62**  
(11) **1 615 953** (51) **C07K 14/76**  
(11) **1 620 718** (51) **G01N 31/22**  
(11) **1 681 304** (51) **C12N 15/62**  
(11) **1 704 164** (51) **C07K 14/54**  
(11) **1 709 181** (51) **C12N 15/80**  
(11) **1 711 602** (51) **C12N 15/00**  
(11) **1 831 375** (51) **C12N 15/81**
- (71) STRABAG Umwelthanlagen GmbH, Wilsdruffer Strasse 25-29, 01067 Dresden, DE  
(11) **1 344 816** (51) **C12M 1/00**  
(11) **1 421 982** (51) **B01D 21/02**  
(11) **1 609 524** (51) **B01F 7/24**  
(11) **1 609 763** (51) **C02F 3/28**  
(11) **1 623 767** (51) **B04C 5/103**  
(11) **1 657 222** (51) **C02F 3/22**  
(11) **1 704 934** (51) **B08B 9/04**  
(11) **1 829 827** (51) **C02F 3/10**  
(11) **1 847 520** (51) **C05F 17/00**
- (71) Teradata US, Inc., 2835 Miami Village Drive, Miamisburg, OH 45342, US  
(11) **0 838 770** (51) **G06F 17/30**  
(11) **0 848 326** (51) **G06F 9/445**  
(11) **0 935 200** (51) **G06F 15/173**  
(11) **0 980 041** (51) **G06F 12/08**  
(11) **0 990 986** (51) **G06F 11/07**  
(11) **1 089 222** (51) **G06N 5/04**  
(11) **1 111 516** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 122 653** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 126 384** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 164 509** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 168 182** (51) **G06F 12/02**  
(11) **1 168 183** (51) **G06F 12/08**  
(11) **1 168 217** (51) **G06F 17/60**  
(11) **1 197 881** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 197 899** (51) **G06F 17/60**  
(11) **1 220 096** (51) **G06F 11/20**  
(11) **1 220 098** (51) **G06F 11/34**  
(11) **1 237 086** (51) **G06F 11/14**  
(11) **1 271 358** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 298 543** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 302 871** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 324 229** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 351 165** (51) **G06F 17/30**  
(11) **1 403 787** (51) **G06F 17/30**
- (71) THE ARIZONA BOARD OF REGENTS, a body corporate acting on behalf of ARIZONA STATE UNIVERSITY, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US  
(11) **1 838 615** (51) **C01B 21/06**  
(11) **1 856 721** (51) **H01L 21/20**  
(11) **1 859 250** (51) **G01N 1/42**  
(11) **1 880 019** (51) **C12Q 1/68**  
(11) **1 926 825** (51) **C12Q 1/04**  
(11) **1 940 865** (51) **C07K 7/00**
- (71) TPO Hong Kong Holding Limited, Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN  
(11) **1 395 798** (51) **G01H 9/00**  
(11) **1 459 288** (51) **G09G 3/36**  
(11) **1 488 456** (51) **H01L 27/00**  
(11) **1 500 077** (51) **G09G 5/00**  
(11) **1 516 305** (51) **G09G 3/20**  
(11) **1 599 857** (51) **G09G 3/20**  
(11) **1 609 014** (51) **G02B 7/02**  
(11) **1 697 788** (51) **G02F 1/1335**  
(11) **1 728 237** (51) **G09G 3/32**  
(11) **1 747 587** (51) **H01L 27/15**
- I.12(10)**  
• **Erfinder**  
• **Inventor**  
• **Inventeur**
- (11) **0 572 557** (51) **A61K 31/535**  
(72) JOHNSON, Randall, Keith c/o GlaxoSmithKline, 709 Swedeland Road, PO Box 1539, King of Prussia, PA 19406, US
- (11) **0 918 546** (51) **A61K 49/22**  
(72) JOHNSON, David, 78 Jennifer Drive, Chester Springs, PA 19425, US  
OSTENSEN, Jonny, Lonnevn. 8C, N-1053 Oslo, NO  
ERIKSEN, Morten, GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 P.O. Box 4220 Nydalen, N-0401 Oslo, NO  
TORNES, Audun GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 P. O. Box 4220 Nydalen, N-0401 Oslo, NO  
FRIGSTAD, Sigmund, Frode Rinnans vei 68, N-7050 Trondheim, NO  
DUGSTAD, Harald, Jupitervn. 13, N-0489 Oslo, NO  
KLAVENESS, Jo, Midtasen 5, N-1166 Oslo, NO  
RONGVED, Pal, Hovdensvei 11, N-1450 Oslo, NO  
SKURTVET, Roald, GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 P.O. Box 4220 Nydalen, N-0401 Oslo, NO  
BRAENDEN, Jorunn, Kjelsasvn. 95D, N-0491 Oslo, NO
- (11) **1 020 894** (51) **H01L 21/00**  
(72) Langen, Kurt, DI. (FH), Franz-Pehr-Strasse 13a, A-9500 Villach, AT  
Engesser, Philipp, Holdereggstrasse 6, 88131 Lindau, DE
- (11) **1 136 154** (51) **B21D 51/26**  
(72) ENOKI, Yasushi, c/o Tech. Center of Daiwa Can Company, 5-5-1, Nishihashimoto, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1183, JP  
OGAWA, Yukio, c/o Tech. Center of Daiwa Can Company, 5-5-1, Nishihashimoto, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1183, JP  
TAMIYA, Hiroto, c/o Tech. Center of Daiwa Can Comp., 5-5-1, Nishihashimoto, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1183, JP  
SHIMA, Yoshinao, c/o Tech. Center of Daiwa Can Company, 5-5-1, Nishihashimoto, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1183, JP
- (11) **1 220 413** (51) **H02J 7/00**  
(72) OHKUBO, Naohiko, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
KISHIDA, Shinji, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- ITO, Shinichi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
KAWAI, Toshiyuki, Nippon Soken, Inc., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-shi, Aichi 445-0012, JP  
KIKUCHI, Katsuhide, Nippon Soken, Inc., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-shi, Aichi 445-0012, JP  
KIKUCHI, Tetsuro, Nippon Soken, Inc., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-shi, Aichi 445-0012, JP
- (11) **1 231 770** (51) **H04N 1/08**  
(72) Fukui, Takashi, Fuji Photo Film Co. Ltd., No.798 Miyonodai, Kaisei-machi, Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP
- (11) **1 325 483** (51) **G08G 1/01**  
(72) Kiefer, Zoltan Anton, Hegelstrasse 43, 55122 Mainz, DE
- (11) **1 341 653** (51) **B29B 9/10**  
(72) The Procter and Gamble Company, 299 E. Sixth Street, Cincinnati, OH 45202, US
- (11) **1 361 663** (51) **H04B 1/16**  
(72) Wildhagen, Jens SONY Deutschland GmbH, Stuttgart Technology Center Hedelfingerstr. 61, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 373 533** (51) **C12N 15/82**  
(72) BADUR, Ralf, Teodor-Storm-Str. B, 67117 Limburgerhof, DE  
GEIGER, Michael, Neuer Weg 15, 06484 Quedlinburg, DE  
SALCHERT, Klaus-Dieter, Steinbergstr. 16, 06507 Gernrode, DE  
TROPF, Susanne, Billungstr.5, 06484 Quedlinburg, DE  
LEMKE, Rainer, Münzenberg 25, 06484 Quedlinburg, DE
- (11) **1 409 477** (51) **C07D 401/12**  
(72) DOMANY, György, Bimbó u. 114/a, H-1022 Budapest, HU  
HORVATH, Csilla, Kada u. 139/A., 2.5.em.9., H-1106 Budapest, HU  
FARKAS, Sándor, Olajliget u. 42, H-1103 Budapest, HU  
BARTANE SZALAI, Gizella, Avarszállás u. 38, H-1162 Budapest, HU  
NAGY, József, Váci út 136/A., H-1138 Budapest, HU  
KOLOK, Sándor, Nagysándor József u. 8, H-1195 Budapest, HU  
BOZO, Eva, Liget u. 40, H-1102 Budapest, HU  
BORZA, István, Ungvár u.7., H-1194 Budapest, HU  
VAGO, István, Denevér u. 64, H-1121 Budapest, HU  
BIELIK, Attila, Táncsics M.u.68., H-2377 Örkény, HU  
IGNACZNE SZENDREI, Györgyi, Zsókovárv u. 25, H-1157 Budapest, HU  
KESERÜ, György, Berkenye u. 9, H-2089 Telki, HU
- (11) **1 477 561** (51) **C12N 15/10**  
(72) Yanagawa, Hiroshi, c/o Mitsubishi Kagaku Inst., of Life Sciences, 11 Minamiooya, Machida-shi, Tokyo 194, JP  
Nemoto, Naoto, c/o Mitsubishi Kagaku Inst., of Inst. Life Science, 11 Minamiooya, Machida-shi, Tokyo 194, JP  
Miyamoto, Etsuko, 1-18-18, Teraya, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230, JP  
Husimi, Yuzuru, 671-6, Zinde, Urawa-shi, Saitama 338, JP

- (11) **1 495 821** (51) **B23B 27/10**  
(72) Graf, Ernst, Unterdorfstrasse 24, 78661 Dietingen, DE
- (11) **1 526 850** (51) **A61K 31/375**  
(72) FONTES, Michel, 23, rue du Figuier, F-13710 Fuveau, FR  
PASSAGE, Edith Résidence Ste Germaine, Bâtiment E 17, boulevard Ste Germaine, F-13012 Marseille, FR  
SANGUEDOLCE, Véronique Résidence Val-mante, Bâtiment G 151, traverse Gouffonne, F-13009 Marseille, FR  
NOREEL, Jean-Christien, 14, rue Negresko, F-13008 Marseille, FR
- (11) **1 529 844** (51) **C12N 15/62**  
(72) Sack, Markus, Kavenstrasse 5, 52072 Aachen, DE  
Vaquero-Martin, Carmen, Lotharstrasse 12, 52070 Aachen, DE  
Fischer, Rainer, Menzerath 1, 52156 Monschau, DE
- (11) **1 552 883** (51) **B01J 29/70**  
(72) CORMA CANOS, A., Instituto de Tecnología Química, Universidad Politécnica de Valencia, C/Los Naranjos 46022 Valencia, ES, ES  
REY GARCIA, F., Plaza Profesor Santiago Grisolia, 8 puerta 5-B, Naranjos, 46022 Valencia, ES  
DIAZ CABANAS, M.J., Instituto de tecnología química, Universidad politécnica de Valencia, C/Los Naranjos 46022, ES, ES
- (11) **1 567 450** (51) **C01F 7/02**  
(72) ONISHI, Akira c/o SHOWA DENKO K.K. Yokohama Plant, 8, Ebisucho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0024, JP
- (11) **1 578 584** (51) **B29C 45/26**  
(72) STOCK, Michael, 2313 Seurer Street, New Market, Minnesota 55054, US  
KRANTZ, Bradley, 7885 Hyacinth, Victoria, MN 55386, US
- (11) **1 581 285** (51) **A61M 5/142**  
(72) HERUTH, Kenneth, T., 4904 Bruce Avenue, Edina, MN 55424, US  
Lent Mark S., 4516 Edinbrook Terrace, MN 55433 Brooklyn Park, US  
Blanco Justin A., 20 2nd Street NE 1105, MN 55413 Minneapolis, US
- (11) **1 583 575** (51) **A61M 15/00**  
(72) PARDONGE, Jean-Marc, 12, impasse des Lauriers, 76520 Les Authieux-sur-le-Port-Saint-Ouen, FR
- (11) **1 587 789** (51) **C07D 211/06**  
(72) WEINER, David, M., 4915 Muir Avenue, San Diego, CA 92107, US  
DAVIS, Robert, E., 13272 Glencliff Way, San Diego, CA 92130, US  
BRANN, Mark, R., 6 Winslow Way, Rye, NH 03870, US  
NASH, Norman, 3752 Mykonos Lane, Unit 105, San Diego, CA 92130, US  
ANDERSSON, Carl - Magnus A., Ferievägen 3, SE - 245 64 Hjärup, SE  
ULDAM, Allan K., Skotteparken 172, DK-2750 Ballerup, DK
- (11) **1 606 275** (51) **C07D 333/32**  
(72) BLANCO-PILLADO, Maria, Jesus, 11874 Gray Eagle Drive, Fishers, Indiana 46037, US  
BENESH, Dana, Rae, 13287 Beckwith Drive, Westfield, IN 46074, US  
MITCH, Charles, Howard, 3210 Grove Parkway, Columbus, IN 47203, US
- TACKEUCHI, Kumiko, 6342 Robinsrock Drive, Indianapolis, IN 46268, US
- (11) **1 612 888** (51) **H01Q 19/19**  
(72) YONEDA, Naofumi, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
MIYAZAKI, Moriyasu, MITSUBISHI DENKI K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
INASAWA, Yoshio, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
KONISHI, Yoshihiko, MITSUBISHI DENKI K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
MAKINO, Shigeru, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
IIDA, Akio, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
NAITOH, Izuru, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
HORIE, Toshiyuki MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
SATO, Hiroyuki, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP  
SHIMAWAKI, Yutaka, MITSUBISHI DENKI K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- (11) **1 649 898** (51) **A61Q 5/06**  
(72) Brun, Gaëlle, 14 rue Violet, 75015 Paris, FR  
Gourlaouen, Luc, 3 rue Jean-Jacques Rousseau, 92600 Ansnières, FR  
Vic, Gabin, 1210 route de Saint Jean de Bray, 45400 Samay, FR  
Plos, Grégory, 11 rue Christiani, 75018 Paris, FR  
Livoreil, Aude, 16 rue du Dragon, 75006 Paris, FR
- (11) **1 652 136** (51) **G06Q 10/00**  
(72) Kassin, Peter, 16 Atilda Avenue, Dobbs Ferry, NY 19522, US
- (11) **1 660 389** (51) **B65G 1/133**  
(72) KATRITZKY, Rupert, Le Roqueville, Bloc D 28, boulevard de la Princesse Charlotte, 98000 Moncao, MC  
SIMCOX, Tom, 55 Bassett Road, London W10 6JR, GB  
HASENFRATZ, Luc, 10 Bennets Gate, Hemel Hempstead HP3 8EW, GB  
BEVAN, David, 28 Colingtree Avenue, Winsford Cheshire CW7 3UH, GB
- (11) **1 664 614** (51) **F16L 55/164**  
(72) Balmer, Michael, Solenberg Maseltrangen 25, 8723 Rufi, CH
- (11) **1 681 742** (51) **H01Q 9/04**  
(72) Koji, Ando, Omron Corporation Intellectual Property Department 801 Minamifudoudoucho, Horikawahigashiiru Shiokouji-doori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 600, JP
- (11) **1 682 580** (51) **C07K 16/44**  
(72) PATRYS LIMITED, 517 Flinders Lane, Victoria 3000 Melbourne, AU
- (11) **1 699 910** (51) **C10M 163/00**  
(72) COSTELLO, Michael, T., 165 Windermere Ridge Road, Southington, CT 06489, US  
RIFF, Igor, 585 Park Road, Apt. No. 8-11, Waterbury, CT 06708, US  
WEAVER, Joseph, A., Jr., 141 Eastwood Road, Torrington, CT 06790, US
- HOEY, Michael Dennis, 64, Parker Avenue, Maplewood, NJ-07040, US
- (11) **1 702 843** (51) **B65B 1/36**  
(72) Dr. Karlheinz Seyfang, Sommerhalde 27, 71554 Weissach im Tal, DE  
Nikki, Whitfield, Frau, 114, Swingate, Kimberley Nottingham NG16 2PQ, GB
- (11) **1 717 524** (51) **F24F 11/00**  
(72) Lee, Ju Youn, 102-1104, Lotte Nakcheondae 1132, Sadang-dong, Dongjak-gu Seoul, KR  
Kim, Ho Jung, 102-402, Hyundai 1 cha APT. Sangok 3-dong, Bupyeong-gu Incheon, KR  
Yum, Kwan Ho, 101-3101, LG Sindorim Xi APT 42, Guro-dong, Guro-gu Seoul, KR
- (11) **1 719 845** (51) **E03D 1/14**  
(72) Humpert, Jürgen, Oberlinweg 18, 58675, Hemer, DE  
Fuchs, Norbert, Rispenweg 7, 32425, Minden, DE  
Korte, Hermann, Viktoriastraße 2, 32534, Bad Oeynhausen, DE  
Salomon, Thomas, Hermann Vogelsang Straße 16, 33330, Gütersloh, DE  
Stückerjürgen, Karl-Heinz, Friedhofsweg 8, 33415 Verl, DE
- (11) **1 719 846** (51) **E03D 5/02**  
(72) Humpert, Jürgen, Oberlinweg 18, 58675, Hemer, DE  
Fuchs, Norbert, Rispenweg 7, 32425, Minden, DE  
Korte, Hermann, Viktoriastraße 2, 32545, Bad Oeynhausen, DE  
Salomon, Thomas, Hermann Vogelsang Straße 16, 33330, Gütersloh, DE  
Stückerjürgen, Karl-Heinz, Friedhofsweg 8, 33415 Verl, DE
- (11) **1 737 764** (51) **B65D 85/48**  
(72) WESTHOVENS, Ivo, Sint Lodewijkstraat 46, 3600 Genk, BE  
MORAN, Damien, 9 The Green, Byfield Northants NN11 6UT, GB
- (11) **1 740 323** (51) **B08B 9/032**  
(72) Colmoor Enterprises Limited, Unit D6(A) Airside Enterprise Park Nevinstown, Swords Dublin, IE
- (11) **1 744 965** (51) **B65D 6/22**  
(72) HARTWALL, Peter, Hemvägen 14, 262 63 Ängelholm, SE
- (11) **1 749 513** (51) **A61K 6/083**  
(72) Moszner, Norbert, Aeulestrasse 23, 9495, Triesen, LI  
Salz, Ulrich, Gstäudweg 55, 88131, Lindau, DE  
Rheinberger, Volker, Mareestrasse 34, 9490, Vaduz, LI  
Gruber, Heinrich, Cottagegasse 82, 1190, Wien, AT  
Liska, Robert, Kampstrasse 3/19, 1200, Wien, AT  
Ganster, Beate, Wehlistrasse 165 3/6/3, 1020 Wien, AT  
Ullrich, Gerald, Zillingtalerstrasse 9, 7035, Stenbrunn, AT
- (11) **1 760 462** (51) **G01N 27/447**  
(72) Yeung, Edward S., 1005 Jarrett Circle, Ames, Iowa 50014, US  
Chang, Huan-Tsung, Dept. Chem. Nat. Taiwan Univ., Roosevelt Road Section 5, Taipei, TW  
Fung, Eliza N., 824 Mountain Avenue, Westfield, NJ 07090, US



- Li, Qingbo, 2234 Autumnwood Drive, State College, PA 16801, US  
Lu, Xiandan, 99 Florence Street, Malden, MA 02148, US
- (11) **1 768 954** (51) **C07C 233/05**  
(72) YAO, Wenqing, 748 Meadowbrook Road, Kenneth Square, PA19348, US  
ZHANG, Colin, Apartment E2, 639 South Broad Street, Landsdale, PA 19446, US  
ZHUO, Jincong, 17 Forwood Drive, Boothwyn, PA 19061, US  
AGRIOS, Konstantinos, 132 Sunnyhill Drive, Exton, PA 19341, US  
METCALF, Brian, 297 Lakefield Place, Moraga, CA 94556, US
- (11) **1 771 143** (51) **A61K 6/083**  
(72) KOLB, Brant U., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
BUI, Hoa T., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
THALACKER, Jason P., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
KANGAS, Lani S., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
OXMAN, Joel D., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
BUDD, Kenneth D., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
ROLF, Jacqueline C., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
Mitra, Sumita B., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (11) **1 780 135** (51) **B65D 23/08**  
(72) Fresnel, Eric, 54, rue de Bourgogne, 75007 Paris, FR
- (11) **1 789 351** (51) **B65G 47/84**  
(72) FURLOTTI, Filippo, Via Calatafimi, 10, 43100 Parma, IT
- (11) **1 792 228** (51) **G02F 1/1335**  
(72) LEE, Ho-jun, c/o LD Chemical Development Corp. Munji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-738, KR  
KIM, Dong-ryul, 109-1102, Lucky Hana Apt., Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR  
RYU, Sang-uk, 402, 305-12, Jangdae-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR  
KIM, Hee-jung, 3-326, LC Chem. Apt., 386-1, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR  
KIM, Gi-cheul, 3-208, LG Chem. Apt., 381-42, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
- (11) **1 793 130** (51) **F16B 15/08**  
(72) Compañía Neumática de Calvado, S.A., Carretera Elcano S/N, 31486 Egues, ES
- (11) **1 816 891** (51) **H04R 1/20**  
(72) SEKIGUCHI, Hiroshi, 28-1 Matsugaoka 2-chome, Tokyo 1650024, JP
- (11) **1 817 232** (51) **B65B 9/20**  
(72) RAPPARINI, Gino, Via del Litografo, 7, 40138 Bologna, IT
- (11) **1 825 607** (51) **H04B 7/02**  
(72) SHEN, Manyuan, 4228 144th LN SE, Bellevue, WA 98006, US
- XING, Guanbin, 24509SE 43rd Place, Issaquah, Washington 98029, US  
LIU, Hui, 8629 NE 26th PL., Clyde Hill, WA 98004, US
- (11) **1 826 148** (51) **B65D 85/804**  
(72) Jarisch, Christian, Rue de la Fontaine 5, 1094 Paudex, CH  
Denisart, Jean-Luc, Ch. du Vigny 2, 1096 Cully, CH  
Denisart, Jean-Paul, Ch. de la Jaque 15, 1093 La Conversion, CH  
Colantonio, Jean-Luc, Route de la Ferme 30, 1470 Estavayer-le-Lac, CH
- (11) **1 826 815** (51) **H01L 21/336**  
(72) Tanaka, Shuji, 203 kikuso 90, 1488-4 Yoshida, Oizumi-machi Ora-gun, Gunma, JP  
Kikuchi, Shuichi, 30-6-203 Sumiyoshi Oizumi-machi Ora-gun, Gunma 370-521, JP  
Nakaya, Kiyofumi, 2580 Kasahara Konosushi, Saitama 365-0023, JP  
Yoshitake, Kazuhiro, 49-9 Higashibesho-machi Ota-shi, Gunma 373-0815, JP
- (11) **1 826 824** (51) **H01L 29/78**  
(72) Shuji Tanaka, 203 kikuso 90 1488-4 Yoshida, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, JP  
Shuichi Kikuchi, 30-6-203 Sumiyoshi Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma 370-0521, JP  
Kiyofumi Nakaya, 2580 Kasahara Konosushi, Saitama 365-0023, JP
- (11) **1 828 335** (51) **C09J 5/02**  
(72) BATEMAN, Stuart, Arthur, 3 Wortley Avenue, Mount Waverley, Victoria 3140, AU  
SIMONS, Ranya, 15/47 Mary Street, Richmond, Victoria 3150, AU  
WU, Dong, Yang, 6 Arnott Court, Wheelers Hill, Victoria 3150, AU  
MCMAHON c/o Commonwealth Scien. & Ind. Res. Org., Limestone Avenue - Campbell 2612, Australian Capital Territory, AU  
BERRY, Douglas, H., 2017 41st Avenue E, Seattle, Washington 98112, US  
KOBAC, Seana, B., 2100 216th PI Ne, Sammamish, Washington 98074, US  
KIRCHNER, James, F., 13819 146th PI Se, Renton, Washington 98059, US  
STRAUS, Lori, Clarice, 19602 110th Place Ne, Bothell, Washington 98011, US  
JOHNSON, Mark, Paul, 620 9th Street, Snohomish, Washington 98290, US  
BILYK, Alexander, 29 Amaroo Drive, Chelsea Heights, Victoria 3196, AU
- (11) **1 829 225** (51) **H04B 1/00**  
(72) XING, Guanbin, 24509 SE 43rd Place, Issaquah, Washington 98029, US  
SHEN, Manyuan, 4428 144th Lane, SE, Bellevue, Washington 98006, US  
LIU, Hui, 8629 NE 26th PL, Clyde Hill, WA 98004, US
- (11) **1 835 525** (51) **H01J 37/34**  
(72) Beele, Dr., Wolfram, Am Tannenbaum 13, 40883, Ratingen, DE  
Eschendorff, Gerald, Burgweg 5, 7312 Pfäfers, CH
- (11) **1 835 526** (51) **H01J 37/34**  
(72) Eschendorff, Gerald, Burgweg 5, 7312 Pfäfers, CH
- (11) **1 838 523** (51) **B32B 5/26**  
(72) NICKEL, Axel, Schaffhofstrasse 23, 73479 Ellwangen, DE  
LÄPPLÉ, Markus, Flamenweg 4, 89522 Heidenheim, DE
- (11) **1 843 949** (51) **B65D 47/06**  
(72) JOHNSON, James, 1516 Cheshire Road, Delaware, Ohio 43015, US  
SVENSSON, Thomas, 35 Churchill Crescent, Marple Stockport SK6 6HL, GB  
Graves, Stewart M. LB Europe Limited, Southmoor Industrial Estate Southmoor Road, Wythenshawe Manchester M23 9XD, GB
- (11) **1 846 226** (51) **B31D 5/00**  
(72) CHEICH, Robert, C., 4305 Timber Ridge Drive, Independence, OH 44131, US
- (11) **1 848 487** (51) **A61M 25/00**  
(72) KLISCH, Leo, M., 6490 Lawndale Lane North, Maple Grove, Minnesota 55311, US  
WEBER, Jan, Holdaal 49, 6228 GJ Maastricht, NL  
HOLMAN, Thomas, J., 29625 139th St., NW, Princeton, MN 55371, US  
SCHEWE, Scott, R., 6300 Duck Lake Road, Eden Prairie, Minnesota 55346-1334, US  
ALI, Afsar, 7687 Kimberly Lane N, Maple Grove, Minnesota 55311, US  
NODDIN, Richard, A., 21661 County Road 15, Elk River, Minnesota 55330, US  
SHIPPY, James Lee, III, 14105 Old Course Drive, Roswell, Georgia 30075, US  
JAGGER, Karl, 19510 Vine Street, Deephaven, Minnesota 55331, US  
SEPPALA, Jan, 8693 Rosewood Lane North, Maple Grove, Minnesota 55369, US
- (11) **1 851 912** (51) **H04L 12/26**  
(72) KIM, Youngwha, 520-401, Yangjimaetul Hanyang Apt., Sunae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-922, KR  
YANG, Jinyoung, 112-1601, Yangjimaetul, Sunae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-020, KR  
LEE, Wonchun, 106-701, Unjeong Maeul Ssangyong Apt, Mabuk-ri, Guseong-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, 449-560, KR  
LEE, Eunhyang, 21414-801, Greenville Apt., Choji-dong, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, 425-873, KR  
PARK, Dongyoung, 107-604, LG 2nd APT., Mudeong-maeul, Mabuk-dong, Giheung-gu, Yongin-se, Gyeonggi-do, KR  
KIM, Heesun, 119-501, Sibeomdanji Hanshin Apt. Seohyeon-dong, Seongnam-so, Bundang-gu, Gyeonggi-do, 463-772, KR  
LEE, Keunku, 120-203, Parktown Samik Apt., Sunae1-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-020, KR
- (11) **1 852 059** (51) **A61B 5/00**  
(72) Hwang, In Duk, Samsung Advanced Inst. of Techn., Mt. 14-1, Nongseo-dong, Giheung-gu, Yongin-Si, Gyeonggi-do 449-712, KR  
Shin, Kun Soo, No.110-1107, Saetbyeol-maeul Life Apt. Bundang-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-748, KR  
Park, Kun Kook, No.151-1203, Hwanggol Maeul 1-danji Apt. Yeongtong-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-740, KR
- (11) **1 852 125** (51) **A61K 39/095**  
(72) Robinson, Andrew, , deceased, GB  
Gorringe, Andrew Richard, Microbiological Research Authority CAMR Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB  
Hudson, Michael John, Microbiological Research Authority CAMR Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB  
Racegirdle, Philippa, Microbiological Research Authority CAMR Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB

- Kroll, John Simon, Imperial College School of Medicine St. Mary's Hospital, Nerfolk Place London W2 1PG, GB  
Cartwright, Keith, Public Health Lab. Service Headquarters Office 61 Colindale Avenue, London NW9 5DF, GB  
Webb, Steven Anthony Rochford, 153 Heytesbury Road, Subiaco Western Australia 6008, AU  
Langford, Paul Richard, 5 Newton Road, Oxford OX1 APT, GB  
O'Dwyer, Cliona Anne, "Ealga" Cushmeigmore, Furbo, County Galway, IE
- (11) **1 854 798** (51) **C07D 491/00**  
(72) Salvati, Mark, E., 5 Lake Baldwin Drive, Pennington, NJ 08534, US  
Balog, James, Aaron, 17 Terrell Road, Lambertville, NJ 08530, US  
Pickering, Dacia, A., 420 E. 70th St., Apt 5C, New York, NY 10021, US  
Giese, Soren, 523 Windmere Way, New Hope, PA 18938, US  
Fura, Aberra, 15 Cresthill Road, Lawrenceville, NJ 08648, US  
Li, Wenyang, 202 Brinley Drive, Pennington, NJ 08534, US  
Patel, Ramesh, N., 572 Cabot Hill Road, Bridgewater, NJ 08807, US  
Hanson, Ronald, L., 54 Whitewood Drive, Morris Plains, NJ 07950, US  
Mitt, Toomas, 1312 Aspen Drive, Plainsboro, NJ 08536, US  
Roberge, Jacques, 57 Southern Way, Princeton, NJ 08540, US  
Corte, James, R., 11 Abelia Court, Lawrenceville, NJ 08648, US  
Spergel, Steven, H., 1807 Jericho Drive, Warrington, PA 18976, US  
Rampulla, Richard, A., 5 Fairfax Court, Flemington, NJ 08822, US  
Misra, Raj, 12 Eaton Place, Hopewell, NJ 08525, US  
Xiao, Hai-Yun, 173 Jonathan Dayton Ct., Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 857 474** (51) **C08F 8/34**  
(72) Nelson, Kenneth, 3643 Mount Veeder Rd., Napa, California 94558-9574, US  
Plavac, Frank, 14 Park Terrace, Mill Valley, California 94941, US
- (11) **1 858 319** (51) **A01N 1/02**  
(72) TRUNCALE, Katherine Gomes, 4 Riverview Terrace, Hillsborough, NJ 08844, US  
DEPAULA, Carl Alexander, 35 Oak Branch Road, Cranbury, NJ 08512, US  
CARTMELL, Jeffrey Stuart, 232 Kentucky Way, Freehold, NJ 07728, US  
GOCKE, David, 21 Pheasant Run Drive, Skillman, NJ 08558, US  
SYRING, Carina, Lindenhofstr. 28, Basel CH-4052, CH  
VON VERSEN, Rüdiger, An Der Wildbahn 41, 16352 Basdorf, DE
- (11) **1 865 966** (51) **A61K 31/60**  
(72) FRANZONE, Josè, Sebastian, Via Maria Vittoria 23, I-10123 Torino, IT  
BIANCO, Sebastiano, Via Walter Tobagi, 17, I-20100 Milano, IT  
ZUCCARI, Giuseppe, Via Europa, 25, I-26866 Sant'Angelo Lodigiano, IT  
OMINI, Claudio, Franco, Piazza Cavour, 5, I-20060 Bussero, IT
- (11) **1 868 142** (51) **G06N 5/00**  
(72) Underdal, Olav M., 7214 Lakeridge Place, Kalamazoo, MI 49009, US  
Portyanko, Oleksiy, 2180 Albatross Court Apartment 2D, Portage, MI 49024, US
- Fountain, Gregory J., 5428 North Riverview Drive, Kalamazoo, MI 49004, US  
Gilbert, Harry M., 657 Aldersgate Drive, Portage, MI 49024, US  
Mayes, Randy L., 9714 2nd Street, Otsego, MI 49078, US  
Wittliff, William W. III, 36948 2nd Avenue, Gobles, MI, US
- (11) **1 868 143** (51) **G06N 5/02**  
(72) Underdal, Olav M., 7214 Lakeridge Place, Kalamazoo Michigan 49009, US  
Portyanko, Oleksiy, 2180 Albatross Court Apartment 2D, Portage Michigan 49024, US  
Fountain, Gregory J., 5428 North Riverview Drive, Kalamazoo Michigan 49004, US  
Gilbert, Harry M., 657 Aldersgate Drive, Portage Michagan 49024, US  
Mayes, Randy L., 9714 2nd Street, Otsego Michigan 49078, US  
Wittliff, William W., III, 36948 2nd Avenue, Gobles Michigan, US
- (11) **1 868 144** (51) **G06N 5/02**  
(72) Underdal, Olav M., 7214 Lakeridge Place, Kalamazoo Michigan 49009, US  
Portyanko, Oleksiy, 2180 Albatross Court Apartment 2D, Portage Michigan 49024, US  
Fountain, Gregory J., 5428 North Riverview Drive, Kalamazoo Michigan 49004, US  
Gilbert, Harry M., 657 Aldersgate Drive, Portage Michigan 49024, US  
Mayes, Randy L., 9714 2nd Street, Otsego Michigan 49078, US  
Wittliff, III William W., 36948 2nd Avenue, Gobles Michigan, US
- (11) **1 868 145** (51) **G06N 5/02**  
(72) Underdal, Olav M., 7214 Lakeridge Place, Kalamazoo, MI 49009, US  
Portyanko, Oleksiy, 2180 Albatross Court Apartment 2D, Portage, MI 49024, US  
Fountain, Gregory J., 5428 North Riverview Drive, Kalamazoo, MI 49004, US  
Gilbert, Harry M., 657 Aldersgate Drive, Portage, MI 49024, US  
Mayes, Randy L., 9714 2nd Street, Otsego, MI 49078, US  
Wittliff, William W. III, 36948 2nd Avenue, Gobles, MI, US
- (11) **1 868 146** (51) **G06N 7/00**  
(72) Underdal, Olav M., 7214 Lakeridge Place, Kalamazoo Michigan 49009, US  
Portyanko, Oleksiy, 2180 Albatross Court Apartment 2D, Portage Michigan 49024, US  
Fountain, Gregory J., 5428 North Riverview Drive, Kalamazoo Michigan 49004, US  
Gilbert, Harry M., 657 Aldersgate Drive, Portage Michigan 49024, US  
Mayes, Randy L., 9714 2nd Street, Otsego Michigan 49078, US  
Wittliff, III, William W., 36948 2nd Avenue, Gobles Michigan, US
- (11) **1 869 042** (51) **C07D 471/04**  
(72) MAILLIET, Patrick, 87 Rue Dalayrac, F-94120 Fontenay Sous Bois, FR  
BERTIN, Luc, 6 Allée Gustave Caillebotte, F-91560 Crosnes, FR  
BENARD, Didier, 38 Rue Des Meuniers, F-95560 Montsoult, FR  
CARREZ, Chantal, 3 Rue Ernest Hemingway, F-94320 Thiais, FR  
VALLEE, François, c/o sanofi-aventis, Departement Brevets, 174 avenue de France, F-75013 Paris, FR  
BACQUE, Eric, 123 Allée De La Clairière, F-91190 Gif sur Yvette, FR
- (11) **1 869 169** (51) **C12N 5/08**  
(72) HEALY, Kevin, E. The Regents of the University of California, 111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, California 94607-5200, US  
IRWIN, Beth, 393 Dolores Street, San Francisco, California 94110, US  
POLLOCK, Jacob, Freas, 740 Coventry Road, Kensington, California 94707, US  
SCHAFFER, David, 1732 Milburn Drive, Pleasant Hill, California 94523, US  
SAHA, Krishanu, 2574 Virginia Street, Berkeley, California 94709, US  
LI, Ying, 66 Lansing Street, San Francisco, California 941059, US  
WALL, Samuel, Thomas, 642 Monterey Blvd., San Francisco, California 94127, US
- (11) **1 871 645** (51) **B60R 21/217**  
(72) BOYD, Ted, 2410 Piney Church Grove Road, Knoxville, Tennessee 37921, US  
STRONG, Mike, 1112 Craig Road, Knoxville, Tennessee 37919, US
- (11) **1 873 698** (51) **G06N 5/02**  
(72) Underdal, Olav M., 7214 Lakeridge Place, Kalamazoo Michigan 49009, US  
Portyanko, Oleksiy, 2180 Albatross Court Apartment 2D, Portage Michigan 49024, US  
Fountain, Gregory J., 5428 North Riverview Drive, Kalamazoo Michigan 49004, US  
Gilbert, Harry M., 657 Aldersgate Drive, Portage Michigan 49024, US  
Mayes, Randy L., 9714 2nd Street, Otsego Michigan 49078, US  
Wittliff, III, William W., 36948 2nd Avenue, Gobles Michigan, US
- (11) **1 875 705** (51) **H04L 29/06**  
(72) LINDGREN, Anders, Stamgatan 63, S-12574 Älvsjö, SE  
BOBERG, Christer, Vinkelvägen 7, SE-137 55 Tunelsta, SE  
DANNE, Anders, Kastrupgatan 12, S-16441 Kista, SE
- (11) **1 875 828** (51) **A45D 24/36**  
(72) Melton, Scott A., 533 Main Street, Erie, Illinois 61250, US  
Dirks, Keith W., 613 12th Avenue, Sterling, Illinois 61081, US  
Eddinger, Michael, 701 9th Avenue, Rock Falls, Illinois 61071, US  
Smith, Brian W., 211 W. 13th Street, Sterling, Illinois 61081, US  
Brill, Edward, 19168 Coleta Road, Sterling, Illinois 61081, US  
Niebergal, Martin, Wilstorfsstrasse 48, 78050 Villingen-Schwenningen, DE  
Schwer, Heinrich, Vogelegg 3, 78136 Schonnach, DE
- (11) **1 876 311** (51) **E04D 1/12**  
(72) Pugin, Evgeny Mikhailovich, Ul. Moskovskoe shosse 55-2-40, Moskovskaya oblast 141700, RU
- (11) **1 876 818** (51) **H04N 5/92**  
(72) ITOH, Norio, 2-9-4-H2, Oyumino, Midori-ku, Chiba-shi, Chiba 266-0031, JP  
SHIOI, Masahiro, 1-6-5, Ojima Koto-ku, Tokyo 136-0072, JP  
HASEGAWA, Shinya, 6-4-9-1, Makuhari-hongo, Hanamigawa-ku, Chiba-shi, Chiba 262-0033, JP  
OOHARA, Akemi, 4-34-7-101, Narashinodai, Funabashi-shi, Chiba 274-0063, JP  
INOUE, Satoru, 127-2-733, Kamishiki, Matsudo-shi, Chiba 270-2221, JP  
OGISAWA, Yoshiaki, 2-3-18-d203, Omotecho, Sakura-shi, Chiba 285-0811, JP



- WATANABE, Shuichi, 2-24-7-c106, Honda-cho, Midori-ku, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP
- (11) **1 877 333** (51) **B67C 3/00**  
(72) HICKMAN, Scott Noble, 1541 Thrush Avenue, Ventura, California 93003, US  
CEGELSKI, James M., 800 Farroll Road, Grover Beach, California 93433, US  
FAHEY, James, c/o Accessories Marketing, Inc., 800 Farroll Road, Grover Beach, California 93433, US
- (11) **1 877 373** (51) **C07D 205/08**  
(72) ANTONELLI, Stephen, 18 Lafayette Park, Lynn, Massachusetts 01902, US  
LUNDIGRAN, Regina, 14 Pine Brook Way, Duxbury, Massachusetts 02332, US  
MARTINEZ, Eduardo J., 618 W. 138 St., No. 1, New York, New York 10031, US  
SCHAIRER, Wayne C., 135 Milk Street, Westboro, Massachusetts 01581, US  
TALLEY, John J., 96 North Street, 3, Somerville, Massachusetts 02144, US  
BARDEN, Timothy C., 19 Intervale Road, Salem, Massachusetts 01970, US  
JING-JING, Yang, 104 Burroughs Road, Boxborough, Massachusetts 01719, US  
ZIMMER, Daniel P., Apt. 501, 391 Broadway, Somerville, Massachusetts 02145, US
- (11) **1 878 158** (51) **H04L 7/00**  
(72) ZIESLER, Conrad, Havluj, 121 Amherst Street, Granby, MA 01033, US
- (11) **1 880 458** (51) **H02J 3/06**  
(72) BOYS, John Talbot, 41a Dominion Street Takapuna, Auckland, 1309, NZ  
COVIC, Grant Anthony, 28 Haverstock Road Sandringham, Auckland, 1004, NZ
- (11) **1 882 610** (51) **B60N 2/58**  
(72) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 884 303** (51) **B23B 31/40**  
(72) Roth, Werner, Nikomödiestrasse 34, 73252 Lenningen, DE  
Hartl, Werner, Rechbergstrasse 9, 72141 Walddorf-Häslach, DE
- (11) **1 885 274** (51) **A61B 19/00**  
(72) RADINSKY, Iliya, Apartment 17, 5845 Monkland Avenue, Montréal, Québec H4A 1G4, CA  
CHASS, Mélanie, 1042 Ovila-forget, Deux-montagnes, Québec J7R 6Z1, CA  
AMIOT, Louis-Philippe, 49 Thurlow Avenue, Hampstead, Québec H3X 3G8, CA  
ODERMATT, Daniel, 5027 Henri-Julien Avenue, Montréal, Québec H2T 2E4, CA
- (11) **1 886 335** (51) **H01J 49/04**  
(72) DING, Li, 1 Wenlock Road, Sale, Cheshire M33 4SS, GB  
SMITH, Alan Joseph, 11 Nettleton Grove, Blackley, Manchester M9 4BQ, GB  
NIKOLAEV, Evgenij Nikolaevich, The Institute for Energy Problems of Chem, Physics, Leninskij. pr. 38 k.2, Moscow 117829, RU
- (11) **1 887 048** (51) **C09C 1/48**  
(72) UCHIDA, M., KONICA MINOLTA BUSINESS TECH., INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
ASAI, Shingo, KONICA MINOLTA BUSINESS TECH., INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- GO, Chihi, c/o Room no. 323 Polymer Alloy Laboratory, Material Science and Engineering College 1st Experimental Building East China Univ. of Science & Technology, No 130, Meilong Road Shanghai 200237, CN
- (11) **1 887 049** (51) **C09C 1/48**  
(72) UCHIDA, Masafumi, KONICA MINOLTA BUS. TECHN., INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
ASAI, Shingo, KONICA MINOLTA BUSINESS TECH., INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- GO, Chihi c/o Room No. 323 Polymer Alloy Laboratory, Material Science and Engineering College (1st Experimental Building), East China University of Science and Technology No. 130, Mellong Road Shanghai 200237, CN
- (11) **1 887 050** (51) **C09C 1/48**  
(72) UCHIDA, Masafumi c/o KONICA MINOLTA BUSINESS TECHN, OLOGIES, INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tok, Tokyo:1000005, JP  
ASAI, Shingo c/o KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOG, IES, INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005, JP  
GO, Chihi c/o Room No. 323 Polymer Alloy Laboratory, Material Science and Engineering College (1st Experimental Building), East China University of Science and Technology No. 130, Mellong Road Shanghai 200237, CN
- (11) **1 887 376** (51) **G01S 1/00**  
(72) Urano, Osamu, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Fujisawa, Teruhiko, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Honda, Katsuyuki, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Matsuzaki, Jun, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (11) **1 888 091** (51) **A61K 36/00**  
(72) HAN, Qiang, 9071 Mill Creek Rd. 322, Levittown, PA 19054, US  
SMITH, Amos, B., III, 517 General Lafayette Road, Merion, PA 19066, US  
BEAUCHAMP, Gary, K., 4424 Larchwood Avenue, Philadelphia, PA 19104, US  
BRESLIN, Paul, A., S., 35 Cleveland Avenue, Highland Park, NJ 08904, US  
KEAST, Russell, S., J., 18 Byways Drive, Melbourne, Victoria, AU  
LIN, Jianming, 690c Aurora Street, Highland Park, NJ 08904, US
- (11) **1 888 544** (51) **C07D 275/00**  
(72) BRENNAN, Nancy K., 504 Beacon Street, Apt. 53, Boston, MA 02115, US  
CHANG, Edcon, 10610 Brookhollow Court, San Diego, California 92126, US  
KALDOR, Stephen, W., 4887 Del Mar Mesa Road, San Diego, California 92130, US  
KIRYANOV, Andre, A., 10677 Granby Way, San Diego, California 92126, US  
JENNINGS, Andrew, J., 3541 Curlew Street, San Diego, California 92103, US  
STAFFORD, Jeffrey, A., 12752 Sandy Crest Court, San Diego, California 92130, US
- (11) **1 888 665** (51) **C08G 18/28**  
(72) AUSTERMANN, Tobias, Tewesweg 5, 49811 Lingen, DE
- DUETSCH, Michael, Hohensteinstr. 29, 83278 Traunstein, DE  
LAURENT, Marc, 502, route de Fontaineroux, 77850 Hericy, FR  
MACK, Helmut, Am Holzberg 6, 83278 Traunstein, DE  
PORSCH, Michael, 3340 France Ave. S, St. Louis Park, MN 5516, US  
WERNTHALER, Konrad, 5835 Scenic Court, Minnetonka, MN 55345, US
- (11) **1 889 058** (51) **C12Q 1/68**  
(72) BEDAIWY, Mohamed, Department of OB/GYN University Hospitals Case Medical Center Case Western Reserve University 11100 Euclid Avenue, MAC 5034, Cleveland, OH 44106, US  
CASPER, Robert, 76 Glen Road, Toronto, Ontario M4W 2V6, CA
- (11) **1 889 451** (51) **H04L 29/08**  
(72) SCHAUSSER, Klaus, 6761 Sweetwater Way, Goleta, California 93117, US
- (11) **1 889 915** (51) **C12N 15/28**  
(72) Ashkenazi, Avi J., 1456 Tarrytown Street, San Mateo, CA 94402, US  
Chuntharapai, Anan, 826 Ellis Drive, Colma, CA 94015, US  
Kim, Kyung Jin, 22830 San Juan Road, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 890 171** (51) **G02B 1/04**  
(72) Laredo, Walter R., 3901 Estancia Way, Ft. Worth, Texas 76108, US  
Arnold, Stephen C., 33 Fieldstone Trail, Sparta, NJ 07873, US  
McCabe, Kevin P., 1053 Waterfall Drive, Jacksonville, FL 32225, US  
Orr, Susan, 4213 Tradewinds Drive, Jacksonville, FL 32250, US  
Alli, Azaam, 3489 Advantage Lane, Jacksonville, FL 32277, US
- (11) **1 890 469** (51) **H04M 3/00**  
(72) Fischer, Jonathan Herman, 2424 9th Avenue, Apt. 5108, Longmont, CO 80503, US  
Hollenbach, Keith Eugene, 52 Nunemaker Road, Kutztown, PA 19530, US  
Laturell, Donald Raymond, 10 Highsaddle Lane, Allentown, PA 18104, US  
Smith, Lane A., 905 Schuyler Drive, Easton, PA 18040, US  
Toth, Michael S., 41 Municipal, New Ringgold, PA 17960, US  
Zhu, Weilin, 1628 Pala Ranch Circle, San Jose, CA 95133, US
- (11) **1 891 073** (51) **C07D 487/04**  
(72) MEGENS, A.A.H.P., Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE  
TRABANCO-SUÁREZ, A.A., Johnson & Johnson R&D, Division of Janssen-Cilag S. A., Calle Jarama 75, Poligono Industrial, 45007 Toledo, ES  
KOUKNI, M., KULeuven Research&Development, Rue de Scherdemael 58, 1070 Brussel, BE  
HOORNAERT, G.J.C., KU Leuven Research&Development, Minderbroedersstraat 8a, B-3000 Leuven, BE  
COMPENOLLE, F.J.C., KU Leuven Research&Development, Minderbroedersstraat 8a, B-3000 Leuven, BE  
KOZLECKI, Tomasz, Gornickiego 33/3, PL-WROCLAW 50-337, PL  
CID-NUÑEZ, J.M., Johnson & Johnson Pharm. R&D, Division of Janssen-Cilag S.A., Calle Jarama, 75, Poligono Industrial, 45007 Toledo, ES



- MAO, Hua, 900n Leverett Avenue, Apt. 362, Fayetteville, Arkansas AR72701, US  
JHA, Sushil Chandra, 47 Chesnut Avenue Queens Road, Hull HU5 2RN, IN  
FERNÁNDEZ-GADEA, F.J., Johnson&Johnson Pharm. R&D, Division of Janssen-Cilag S.A., Calle Jarama, 75, Poligono Industrial, 45007 Toledo, ES
- (11) **1 891 112** (51) **C07K 16/24**  
(72) GAO, Zeren, 9816 229th Lane NE, Redmond, WA 98053, US  
LEVIN, Steven, D., 703 NW 116th Street, Seattle, WA 98177, US  
CLEGG, Christopher, H., 11215 2nd Avenue NW, Seattle, WA 98177, US  
GROSS, Jane, A., 4258 NE 74th Street, Seattle, WA 98115, US  
XU, Wufeng, 8809 25th Place NE, Seattle, WA 98115, US  
RAMSDELL, Frederick, J., 2205 Country View Lane, Bainbridge Island, WA 98110, US  
BRANDT, Cameron, S., 6828 54th Avenue NE, Seattle, WA 98115, US
- (11) **1 891 865** (51) **A24C 5/24**  
(72) Wolff, Stephan, Eichloh 3, 21509 Glinde, DE  
Horn, Sönke, Ilenweg 54, 21502 Geesthacht, DE  
De Boer, Jann, Simon von Utrecht Str. 14/8, 20359 Hamburg, DE  
Arnold, Peter-Franz, Auf der Bojewiese 49a, 21033 Hamburg, DE  
Berger, Erich, Neuingammer Hausdeich 607a, 21037 Hamburg, DE  
Scherbarth, Thorsten, Westerkamp 43, 21502 Geesthacht, DE  
Buhl, Alexander, Hausnummer 21, 23974 Robertsdorf, DE
- (11) **1 894 467** (51) **A01H 1/04**  
(72) Mcelroy, David, 800 Lindbergh Blvd. St. Louis, MO 63167, US  
Stephens, Michael, 800 Lindbergh Blvd. St. Louis, MO 63167, US  
Gwyn, J., Jefferson, 1408 Kimela, Mahomet, IL 61853, US  
Mumm, Rita, 1037 C.R. 800N., Tolono, IL 61880, US  
Spencer T., Michael, 11 Ivy Road, Mystic, CT 06355, US
- (11) **1 894 909** (51) **C07C 15/02**  
(72) Chen, Shiou-Shan, 42 Wainwright Road, Winchester MA 01890, US  
Hwang, Shyh-Yuan H., 23 Evelyn Road, Needham MA 02494, US
- (11) **1 895 026** (51) **C30B 15/20**  
(72) INAMI, Shuichi, SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP  
MURAKAMI, Hiroki, SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP  
TAKASE, Nobumitsu, SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP  
HAMADA, Ken, SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP  
NAKAMURA, Tsuyoshi, SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
- (11) **1 895 286** (51) **G01N 1/28**  
(72) OKINO, Akitoshi c/o Tokyo Institute of Technology, 4259, Nagatsutacho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2268503, JP
- MIYAHARA, Hidekazu Tokyo Institute of Technology, 4259, Nagatsutacho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2268503, JP  
OHBA, Goro, 37-18-301 Gohongi, 2-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-0053, JP
- (11) **1 896 177** (51) **B01J 23/75**  
(72) LIM, Myong-Hoon 1501, Hyundai I-park 304-dong, Seowon, Maeul 3-danji, Sanghyun-dong, Suji-gu, Yongin-city, Kyunggi-do 448-527, KR  
PARK, Tae-Hee 813-1005 Hanshin Apt., Youngtong-dong, Youngtong-gu, Suwon-city kyunggi-do - 443-470, KR  
GU, Jae-Hoi 501-504 Hayan Maeul Joogong 5-danji Apt., Gumi-dong, Bundang-gu, Sungnam-city, Kyunggi-do 463-794, KR  
YU, Yongho 105-1102 Hyojachon Hyundai Apt., Seohyun-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do 463-767, KR
- (11) **1 896 178** (51) **B01J 23/76**  
(72) LIM, Myong-Hoon 1501, Hyundai I-park 304-dong, Seowon Maeul 3-danji Sanghyun-dong Suji-gu, Yongin-city Kyunggi-do 448-527, KR  
PARK, Tae-Hee 813-1005 Hanshin Apt., Youngtong-dong, Youngtong-gu, Suwon-city kyunggi-do, KR  
GU, Jae-Hoi 501-504 Joogong 5-danji Apt., Hayan Maeul Gumi-dong Bundang-gu, Sungnam-city, Kyunggi-do4 63-794, KR  
YU, Yongho 105-1102 Hyojachon Hyundai Apt., Seohyun-dong Bundang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do 463-767, KR
- (11) **1 896 933** (51) **G06F 7/00**  
(72) LA CHAPELLE, Kevin, Leigh, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US  
WALKER, Brian, James c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
MERCER, Ian, Cameron c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
KASE, Hiroshi c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
MIYAMOTO, Harutoshi c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
YAGI, Tomotaka c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
TORII, Yasuyuki c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
TAKEGUCHI, Nobuyasu c/o Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 897 644** (51) **B23D 51/01**  
(72) Casel, André, An der Blutfinke 21, 42369 Wuppertal, DE  
Ranfs, Reiner, Westen 32, 42855 Remscheid, DE
- (11) **1 897 921** (51) **C09D 201/00**  
(72) MORI, Yutaka Mitsubishi Chemical Group Science and Technology, Research Center, Inc., 1-1, Kurosakishiroishi, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 8060004, JP  
SHIMOYAMA, Masaru c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP  
TSURUTA, Yuko Mitsubishi Chemical Group Science and Technology, Research Center, Inc., 1-1, Kurosakishiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (11) **1 898 798** (51) **A61B 8/12**  
(72) TIERNEY, Michael, J., 3150 Arbor Drive, Pleasanton, CA 94566-6970, US  
YUAN, Jian, R., 132 Berry Avenue, Hayward, CA 94544, US  
CAO, Pei, J., 506 Pariso Terrace, Fremont, CA 94539-5883, US
- (11) **1 899 037** (51) **B01D 46/02**  
(72) JÜLCH, Karl, Birkenstrasse 3, 69514 Laidenbach, DE  
SCHROTH, Thomas, Friedrich-Ebert-Strasse 23 A, 67240 Bobenheim, DE  
DRIESEN, Eckart, Kastellweg 10, 69120 Heidelberg, DE  
RIVERA, Samuel, 105 Lancer Court, Clarksville, TN 37043, US
- (11) **1 899 228** (51) **B65B 35/50**  
(72) ANTONIAZZI, Luca, Via Aspertini, 8, 40139 Bologna, IT  
BALDANZA, Nicola, Via Solgari, 6, 40033 Casalecchio di Reno, IT  
CINOTTI, Andrea, Via Gaspare Tagliacozzi, 5, 40141 Bologna, IT  
GIULIANI, Nicola, Via Tiola, 3151/C, 40050 Castello di Serravalle, IT  
GORRIERI, Giordano, Via della Repubblica, 10, 40065 Pianoro, IT
- (11) **1 899 411** (51) **C08K 3/16**  
(72) PENG, Chao c/o GAIN MARK TECHNOLOGY LTD., Suite 1205, 12th Floor, Johor Tower Jalan Gereja, 80100 Johor Bahru, Johor, MY
- (11) **1 899 747** (51) **G01T 1/20**  
(72) TAN, Hui, 3170 Snowdrop Circle, Pleasanton CA 94588, US  
HENNING, Wolfgang, 34878 Oyster Bay Terrace, Fremont, California 94555, US
- (11) **1 899 837** (51) **G06F 15/16**  
(72) INGRASSIA, Michael, 46 West Julian Street Apt 401, San Jose, CA 95110, US  
CAPIN, Tolga, Bilkent Universitesi Bilgisayar Muehendisligi Bolumu, 06533 Bilkent, Ankara, TR  
CHITTURI, Suresh, 4654 Peabody Place, Plano, Texas 75024, US  
HARO, Antonio, 101 S. Walton St. Ste. 203, Dallas, Texas 75226, US
- (11) **1 899 952** (51) **G10L 15/00**  
(72) KUMAR, Sunil, c/o V-enable, Inc. 5935 Cornerstone Court W, San Diego, California 92121, US  
KHOLIA, Chandra, c/o V-enable, Inc. 5935 Cornerstone Court W, San Diego, California 92121, US  
SHARMA, Dipanshu, c/o V-enable, Inc. 5935 Cornerstone Court W, San Diego, California 92121, US  
UPPALA, Subramanya, R., c/o V-enable, Inc. 5935 Cornerstone Court W, San Diego, California 92121, US
- (11) **1 900 821** (51) **C12P 13/04**  
(72) HAYASHI, Motoko c/o ARAI PLANT DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1-1, Shinkocho, Myoko-shi, Niigata 944-8550, JP  
YAMAMOTO, Hiroaki, 1-14-14-103, Sengen, Tsukuba-shi Ibaraki, 3050047, JP  
KIMOTO, Norihiro, 1-14-14-401, Sengen, Tsukuba-shi Ibaraki, 3050047, JP
- (11) **1 901 647** (51) **A61B 5/00**  
(72) NISHTALA, Vasu, 2269 Bright Water Drive, Snellville, GA 30078, US  
NAGAO, Rex, da Vinci Shiba Park bldg. A-3F 2-4-1, Shiba-Koen Minato-ku, Tokyo 105-0011, JP

- FERGUSON, Scott, D., 821 Ralph Mc Gill Blvd NE 3243, Atlanta, GA 30306, US  
HANSON, Robin, J., Snellville, GA, US  
SOLUNIN, Anatoly, 19, Korablestroiteley Str. Build. 2, Apt. 64, St. Petersburg, 19926, RU  
SHAMRAY, Alexander, 25, Ushinskogo Str. Build. 1, Apt. 94, St. Petersburg, 195267, RU
- (11) **1 902 243** (51) **F16L 55/128**  
(72) • *Erfindung abgelehnt*  
• *inventor data deleted*  
• *données sur l'inventeur supprimées*
- (11) **1 904 007** (51) **A61F 5/448**  
(72) HOGARD, Aurélien, Résidence Marracq, Bâtiment B 22, rue Docteur Voulgre, F-64100 Bayonne, FR
- (11) **1 904 064** (51) **A61K 31/4439**  
(72) BOLUGODDU, Vijayabhaskar, Flat No. 209 S. V. Sumithra Apt. Sumithranagar, Kukatpally Hyderabad, 500072, IN  
LILAKAR, Jaydeepkumar Dahyabhai Lilapor At & Post, Lilapor Village, Valsad Dist. Behind Kirtichemical, Middle Str. Lilapor Gujarat 396, IN  
PINGILIL, Ramchandra Reddy, H. No. 1-173/5, Snehapuri Colony Borabanda, Hyderabad, 500 018, IN  
DUDIPALA, Swarupa Reddy, House No. 15-21-205/5, Plot No. 67, Balaji Nagar, Hyderabad, 500 072, IN  
GOLDWYN, Adolf Ceasor, 204, SMR Vinay Prangan Near Birlasoft, Madhapur, Hyderabad, 500 081, Andhra Pradesh, IN  
PITTALA, Bala Murali Krishna, Dundi Palem Tsundur Mandal, Guntur District Guntur, 522 215, IN  
BASETY, Srikanty, 4-3-472, Flat No. 102, Vijaya Shantha Towers, Koti, Hyderabad, 500 001 Andhra Pradesh, IN  
MOHAN, Mailatur Sivaraman Priyanka Apt. Flat no:508, Fifth Floor, Vivekananda Nagar Colony, Kukatpally, Hyderabad 500072, Andhra Pradesh, IN  
KODIPYAKA, Ravinder, H. No: 1-2-159, Kidwai Road Sirpur, Kaghaznagar, 504 296 Andhra Pradesh, IN  
BRUSHAN, Indu, Flat no: 1401, Sai Raghava Towers, Hydermagar, Hydermagar 500 072, Andhra Pradesh, IN  
GAWANDE, Rahul Sudhakar, 45, Doctor's Colony, Chatrapati Nagar, Nagpur Maharashtra, 440 015, IN
- (11) **1 905 833** (51) **C12N 15/52**  
(72) Blondelet-Rouault, Marie-Hélène, 26 avenue de l'Esterel, 91400 Orsay, FR  
Dominguez, Hélène, 74 rue Guillaume Puy, 84000 Avignon, FR  
Darbon-Rongere, Emmanuelle, 6 rue du Grand Parc, 78960 Voisins Le Bretonneux, FR  
Gerbaud, Claude, 3 allée Dunand, 93220 Gagny, FR  
Gondran, Anne, 45 boulevard Saint Jaques, 75014 Paris, FR  
Karray, Fatma, Résid. Univ. les Rives de l'Yvette bat. 23, ch. 2008, 91440 Bures sur Yvette, FR  
Lacroix, Patricia, 28 allée de Bellevue, 94170 Le Perreux, FR  
Oestreicher-Mermet-Bouvier, Nathalie, 9 rue Louise Filliaux-Tiger, 92140 Clamart, FR  
Pernodet, Jean-Luc, 21 rue des Jardins, 94230 Cachan, FR  
Tuphile, Karine, c/o Sanofi-Aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
- (11) **1 906 460** (51) **H01L 33/00**  
(72) Wirth, Ralph, Dr., Kapellenweg 3, 93098 Mintraching, DE
- (11) **1 907 233** (51) **B60K 15/04**  
(72) MUTH, Joachim, Östertalstrasse 87a, 58840 Plettenberg, DE  
KÖRBER, René, Zum Holderbusch 35, 71397 Leutenbach, DE
- (11) **1 907 397** (51) **C07D 495/04**  
(72) KIM, Eun Sook, Hansin Apt. 104-1308, Ilwon-2-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-232, KR  
KIM, Hee Cheol, Dongbu, Apt. 101-1007, Gugal-dong, Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 446-733, KR  
KWON, Bo Sung, Samick Apt. 101-1208, Singal-ri, Kiheung-eup, Yongin-si Gyeonggi-do 449-961, KR  
YUN, Sangmin, Mujigaemaoul Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-700, KR  
KO, Mi Young Cheongmyung Daewoo Apt. 303-1204, 956-2, Youngtong-1-dong, Youngtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-737, KR  
KIM, Cheol Kyung Sinnamul Sinwon Apt. 642-602, Youngtong-dong, Youngtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-733, KR  
SUH, Kwee Hyun Greenville Apt. 101-204, 1258, Maetan-3-dong, Youngtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-972, KR
- (11) **1 907 785** (51) **F42B 15/38**  
(72) KISTER, Thomas, 46, rue du Temple, F-78780 Vaux/Seine, FR  
COUSIN, Jean-Yves, 16, Rue Saint-Exupéry, F-59880 Armentières, FR
- (11) **1 907 860** (51) **G01N 33/68**  
(72) HAMON, Christian, 77 Quai du Pecq, 78500 Sartrouville, FR  
SCHWARZ, Josef, Voelklinger Weg 7, 60529 Frankfurt am Main, DE  
BECKER, Wolfgang, Waldallee 25, 65817 Eppstein, DE  
KIENLE, Stefan, Habsburgerallee 78, 60385 Frankfurt am Main, DE  
KUHN, Karsten, Ubierstrasse 13, 65719 Hofheim am Taunus, DE  
SCHÄFER, Jürgen, Am Langen Weg 2, 36341 Lauterbach, DE
- (11) **1 908 215** (51) **H04L 9/32**  
(72) ARDITTI, David, 46 ter, rue Paul Vaillant-Couturier, F-92140 Clamart, FR  
CARON, Sidonie, 5 impasse des Groux, 92140 Clamart, FR  
FRISCH, Laurent, 27, avenue d'Italie, F-75013 Paris, FR
- (11) **1 908 320** (51) **H04Q 7/38**  
(72) CAI, Yigang, 23643 Royal Worthington Drive, Naperville, Will IL 60564, US
- (11) **1 908 511** (51) **B01J 13/00**  
(72) ISOJIMA, Tatsushi Mitsubishi Chem. Group Science & Technology Res. Ctr, Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP  
ASATANI, Haruki Mitsubishi Chem. Group Science & Technology Res. Ctr, Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aoba-cho, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP  
SEKI, Hiroya, 8-804, 14-1, Nara 3-chome Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 277-0038, JP
- TAKEUCHI, Hisao Mitsubishi Chem. Group Science & Technology Res. Ctr, Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 277-8502, JP
- (11) **1 909 252** (51) **G09F 15/00**  
(72) WINBERG, Ragnar, Silvakraatan 87, S-254 58 Helsingborg, SE
- (11) **1 909 318** (51) **H01L 21/66**  
(72) Mizuno, Fumio, c/o HITACHI, LTD., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Isogai, Seiji, 2525-146, Mawatari, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0012, JP  
Watanabe, Kenji, 38-3, Komaki-cho 3-chome, Oume-shi Tokyo 198-0053, JP  
Yoshitake, Yasuhiro, c/o HITACHI, LTD., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Asakawa, Terushige, c/o Naka Division Hitachi High-Technologies Corporation 882, Oaza Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP  
Ohyama, Yuichi, 652-24, Naganuma-machi, Isezaki-shi Gunma 372-0855, JP  
Sugimoto, Hidekuni, 15-1, Midori 2-chome, Honjyo-shi Saitama 367-0043, JP  
Ishikawa, Seiji, 420-504, Noboritoshimachi Tama-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0014, JP  
Shiba, Masataka, c/o HITACHI, LTD., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Nakazato, Jun, 7-9-501, Kitashinagawa 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
Ariga, Makoto, 2769-6, Izumi-cho Izumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 245-0016, JP  
Yokouchi, Tetsuji, c/o HITACHI, LTD. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Hamada, Toshimitsu, 66-14, Torigaoka Tot-suka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-0001, JP  
Suzuki, Ikuo, 1235-2, Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0033, JP  
Ikota, Masami, 1881-10, Mukouhara 1-chome, Higashiyamato-shi Tokyo 207-0013, JP  
Nozoe, Mari, c/o Naka Division Hitachi High-Technologies Corporation 882, Oaza Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP  
Miyazaki, Isao, 1331-3, Higashikaminomiya-machi, Isezaki-shi Gunma 372-0815, JP  
Shigyo, Yoshiharu, 193-4, Namiechi, Takasaki-shi Gunma 370-0802, JP
- (11) **1 909 355** (51) **H01P 1/30**  
(72) Engel, Klaus Gunter, 197 Stanley Drive, Waterloo, Ontario N2L 1H5, CA  
Vladimirescu, Mihai, 532 Franklin Blvd., Unit B, Cambridge, Ontario N1R 5Z2, CA
- (11) **1 909 421** (51) **H04J 3/06**  
(72) Zou, Shimin, Intellectual Property Department, Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (11) **1 909 804** (51) **A61K 31/715**  
(72) KIM, Soo Youl, 313-708, Sinbanpo Hansin Apt., Jjamwon-dong, Seocho-gu, Seoul, 137-950, KR

- (11) **1 909 956** (51) **B01J 19/08**  
(72) JOSHI, Ashok, 4552 Thousand Oaks Drive, Salt Lake City, Utah 84124, US  
STEPPAN, James, 8804 North Daybreaker Drive, Park City, UT 84098, US  
NACHLAS, Jesse, 7875 Candlestick Lane 302, Midvale, UT 84047, US
- (11) **1 910 012** (51) **B23K 20/10**  
(72) YNGVESSON, Erik, Lärkvägen 30, S-447 31 Vårgårda, SE  
NYQVIST, Hans, Kikåsgatan 12, S-431 64 Mölndal, SE  
LEHTO, Marcus, Söo 36, 43 092 Fotö, SE
- (11) **1 911 606** (51) **B60C 1/00**  
(72) Agostini, Giorgio, 7, rue de Luxembourg, 7733 Colmar-Berg, LU  
Corvasce, Filomeno Gennaro, 2a rue de Michelbouch, 9170 Mertzig, LU  
Kaes, Christian, 10A, rue Geischleid, 9184 Schrondweiler, LU  
Weydert, Marc, 17, rue Mathias Goergen, 8020 Strassen, LU  
Schmitz, Frank, 28, route de Mersch, 7780 Bissen, LU  
Gregorius, Leon Jean Mathias, 5, op Weidfeld, 8707 Useldange, LU  
Peronnet-Paquin, Anne, 10, rue Tony Bourg, 1278 Luxembourg, LU  
Diaz-Scharfe, Mercedes, Op der Hatzgriecht, 29, 7521 Mersch, LU
- (11) **1 911 608** (51) **B60C 15/06**  
(72) Agostini, Giorgio, 7, rue de Luxembourg, L-7733, Colmar-Berg, LU  
Corvasce, Filomeno Gennaro, 2a rue de Michelbouch, L-9170, Mertzig, LU  
Kaes, Christian, 10A, rue Geischleid, L-9184, Schrondweiler, LU  
Weydert, Marc, 17, rue Mathias Goergen, L-8020, Strassen, LU  
Schmitz, Frank, 28, route de Mersch, L-7780, Bissen, LU  
Peronnet-Paquin, Anne, 10, rue Tony Bourg, 1278 Luxembourg, LU  
Diaz-Scharfe, Mercedes, Op der Hatzgriecht, 29, 7521 Mersch, LU
- (11) **1 912 199** (51) **G09G 3/28**  
(72) SASAKI, Takashi FUJITSU HITACHI PLASMA DISPLAYLTD, Intellectual Property Group 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
OTSUKA, Akira FUJITSU HITACHI PLASMA DISPLAY LTD., Intellectual Property Group 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
TAKAGI, Akihiro FUJITSU HITACHI PLASMA DISPLAYLTD, Intellectual Property Group 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 912 269** (51) **H01M 2/24**  
(72) Takashi, Asahina, 20 Okazaki Kosei-shi, Shizuoka 431-0452, JP  
SHINJI, Hamada, Toyohashi-shi, Aichi Aichi 441-8104, JP  
TOYOHICO, Eto, Toyota-shi, Aichi Aichi 471-0814, JP  
TOSHIYUJI, Sekimori, Toyota-shi, Aichi Aichi 471-8571, JP
- (11) **1 912 636** (51) **A61K 31/18**  
(72) MADERNA, Andreas, 54 Pyngyp Road, Stony Point, NY 10980, US  
VERNIER, Jean-Michel, 24831 Cutter, Laguna Niguel, CA 92677, US  
BARAWKAR, Dinesh A., Plot No. 19 "GOD-AWARI" Gulabnagar Housing Society, Dhanakawadi Pune, MAHARASTRA 411043, IN
- CHAMAKURA, Varaprasad, 59 Misty Run, Irvine, CA 92614, US  
ABDELLAOUI, Hassan, El, 3365 Cherrybrook Drive, Jamestown, NC 27282, US  
HONG, Zhi, 201 Copper Beech Court, Chapel Hill, NC 27517, US
- (11) **1 913 118** (51) **C10G 9/00**  
(72) STRACK, Robert, D., 1906 Park Lodge Court, Houston, TX 77062, US  
SPICER, David, B., 5319 Del Monte Drive, Houston, TX 77056, US  
STEPHENS, George, 27527 Fairway Oaks Drive, Huffman, Texas 77336, US  
FRYE, James, M., 12-1, Nishigokencho Shinjuku-ku La Tour Kagurazaka 2004 Postal Code 162-0812, Tokyo, JP
- (11) **1 914 079** (51) **B41J 2/175**  
(72) Malik, Craig, 1110 NW 33rd Street, Corvallis OR 97330, US  
Ardito, Michael S., 725 Lebanite Drive, Lebanon OR 97355, US  
Burkum, Philip, 6180 NW Ponderosa Avenue, Corvallis OR 97330, US  
Wilson, Rhonda L., 1598 E. Bently, Monmouth OR 97361, US
- (11) **1 914 217** (51) **C07C 17/08**  
(72) KYOTANI, Susumu, c/o KANEKA CORPORATION, 1-8, Takasagocho Miyamaecho, Takasago-shi, Hyogo; 6768688, JP  
FURUKAWA, Naoki, c/o KANEKA CORPORATION 2-4 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (11) **1 914 743** (51) **G11B 7/24**  
(72) SHIMA, Takayuki, c/o National Inst. of Advanced Ind. Science and Tech., Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukubashi Ibaraki 3058562, JP  
TOMINAGA, Junji, c/o National Inst. of Advanced Ind. Science and Tech., Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukubashi Ibaraki 3058562, JP  
NAKANO, Takashi, c/o National Inst. of Advanced Ind. Science and Tech., Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukubashi Ibaraki 3058562, JP  
KIKUKAWA, Takashi, c/o TDK Corporation 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272, JP  
FUKUZAWA, Narutoshi, c/o TDK Corporation 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272, JP  
KOBAYASHI, Tatsuhiro, c/o TDK Corporation 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272, JP  
KIM, Joo-ho, c/o Samsung Electronics Co. Ltd. 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 442742, KR  
HWANG, In-oh, c/o Samsung Electronics Co. Ltd. 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 442742, KR
- (11) **1 914 920** (51) **H04L 1/00**  
(72) Eroz, Mustafa, 17007 Indian Grass Drive, Germantown, Maryland 20874, US  
Hammons Jr., Roger A., 14074 Saddle River Road, North Potomac, Maryland 20878, US
- (11) **1 915 194** (51) **A61N 1/36**  
(72) MASCHINO, Steven E., 2501 Sand Bar Court, Seabrook, TX 77586, US  
PARNIS, Steven M., 3110 Edgewood Drive, Pearland, TX 77584, US  
BURAS, William R., 601 Enterprise Avenue, Apt 831, League City, Texas 77573, US  
GUZMAN, Albert W., 1350 Deer Ridge, League City, TX 77573, US
- (11) **1 915 251** (51) **B32B 15/01**  
(72) GÖRANSSON, Kenneth, Aslögsväg 14, SE-72555 VÄSTERAS, SE  
LUNDBERG, Mats, Odengatan 12, S-811 34 Sandviken, SE
- (11) **1 915 444** (51) **C12N 15/00**  
(72) FANG, Jianmin, 4112 Amaranta Avenue, Palo Atlo, CA 94306, US  
JOOSS, Karin, 12200 SE 10th Street, Bellevue, WA 98005, US  
SIMMONS, Andrew, D., 3833 Donner Street, San Mateo, CA 94403, US  
FARSON, Deborah, A., 651 Joost Avenue, San Francisco, CA 94127, US  
QIAN, Jing Jing, 200 Pelican Court, Foster City, CA 94404, US
- (11) **1 915 954** (51) **A61B 17/072**  
(72) Holsten, Henry E., 90 The Falls Blvd., Covington, GA 30016, US  
Viola, Frank J., 320 Great Quarter Road, Sandy Hook, CT 06482, US  
Emmons, Clifford L., 17 Morin Street, Oakville, CT 06779, US
- (11) **1 917 055** (51) **A61M 5/28**  
(72) BASSARAB, Stefan, Fuent-linden 59, 88400 Biberach, DE  
BAUER, Alexander, Königsbergallee 9/1, 88400 Biberach, DE  
DENKINGER, Nicole, Wielandstr. 7, 88400 Biberach, DE  
GARIDEL, Patrick, Alter Heidberg 24, 22846 Norderstedt, DE  
HEMMINGER, Markus, Uferstrasse 12, 88400 Biberach, DE  
KERN, Hans-Joachim, Ayestrasse 41, 88441 Mittelbiberach, DE  
LANGER, Andreas, Schubertweg 35, 88437 Maselheim, DE  
PRESSER, Ingo, Widdersteinstr. 162, 88400 Biberach, DE
- (11) **1 918 213** (51) **B65D 1/02**  
(72) TANAKA, Toshimasa, c/o YOSHINO KOGYOSYO CO., LTD. 2-6, Ojima 3-chome Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP  
IMAI, Hiroaki, c/o YOSHINO KOGYOSYO CO., LTD. 2-6, Ojima 3-chome Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP  
IIZUKA, Takao, c/o YOSHINO KOGYOSYO CO., LTD. 2-6, Ojima 3-chome Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (11) **1 918 295** (51) **C07J 31/00**  
(72) Stevenson, Robert, c/o AstraZeneca R&D Alderley Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
Kerr, Fraser, Witton, c/o AstraZeneca R&D Alderley Charter Way, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB  
Lane, Anthony, Raymond, PDLF3 AstraZeneca Pharmaceuticals Silk Road Business Park, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB  
Brazier, Eve, Joanne, c/o AstraZeneca R&D Alderley Charter Way, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB  
Hogan, Philip, John, c/o AstraZeneca R&D Alderley Charter Way, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB  
Laffan, David, Dermot, Patrick, c/o AstraZeneca R&D Alderley Charter Way, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
- (11) **1 919 294** (51) **A23G 1/00**  
(72) JANI, Bharat, 305 Kraemer Court, East Brunswick, NJ 08816, US  
KABSE, Kishor, 65 Patriots Road, Morris Plains, NJ 07950, US



- BOGHANI, Navroz, 74 Oakwood Village, Apartment 11, Flanders, NJ 07836, US  
GEBRESELASSIE, Petros, 56 Maple Court, Highland Park NJ 08904, US
- (11) **1 919 297** (51) **A23G 4/00**  
(72) BOGHANI, Navroz, 74 Oakwood Village, Apt. 11, Flanders, NJ 07836, US  
GEBRESELASSIE, Petros, 56 Maple Court, Highland Park NJ 08904, US  
LUO, Shihui John, 51 Woodcrest Drive, Livingston, NJ 07039, US  
KABSE, Kishor, 65 Patriots Road, Morris Plains, NJ 07950, US
- (11) **1 919 447** (51) **A61K 9/113**  
(72) NICOLOSI, Robert, 11 Prestonfield Road, Nashua, NH 03064, US  
WILSON, Thomas, 10 South Pearson Street, Bradford, MA 01835, US
- (11) **1 919 544** (51) **A61M 16/04**  
(72) SafeTrach AB, Fannydalsplatan 39, S-131 41 Nacka, SE
- (11) **1 920 697** (51) **A47K 10/16**  
(72) Ruppel, Rémy, 6, rue des Vosges, 68320 Durrenentzen, FR  
Cattacin, Gilles, 30, rue de Thann, 68000 Colmar, FR  
Jaegler, Arnaud, 14, rue Weiss, 67860 Boofzheim, FR
- (11) **1 921 183** (51) **D01F 6/18**  
(72) KAWAKAMI, Daisuke, c/o Ehime Plant, Toray Industries, Inc., 1515, Oaza-tsutsui, Masaki-cho, Iyo-gun, Ehime, 791-3193, JP  
HIGUCHI, Tetsunori, c/o Ehime Plant, Toray Industries, Inc., 1515, Oaza-tsutsui, Masaki-cho, Iyo-gun, Ehime, 7913193, JP  
YAMASAKI, Katsumi, c/o Ehime Plant, Toray Industries, Inc., 1515, Oaza-tsutsui, Masaki-cho, Iyo-gun, Ehime, 7913193, JP  
ISHIDA, Tomihiro, c/o Ehime Plant, Toray Industries, Inc., 1515, Oaza-tsutsui, Masaki-cho, Iyo-gun, Ehime, 7913193, JP  
YAMAOKA, Koichi, c/o Ehime Plant, Toray Industries, Inc., 1515, Oaza-tsutsui, Masaki-cho, Iyo-gun, Ehime, 7913193, JP
- (11) **1 921 645** (51) **H01H 31/12**  
(72) Szarzynski, Krzysztof, Ul. Kolejowa 13/2, 88-320 Strzelno, PL  
Luczak, Robert, Ul. Plac Kolanowszczyzna 11/12 m 31, 87-800 Wloclawek, PL  
Nowakowski, Henryk, Ul. Bazynskich 33/14, 87-100 Torun, PL  
Wiatrowski, Wladyslaw, Ul. Niesiolowskiego 16 D/57, 87-100 Torun, PL
- (11) **1 921 984** (51) **A61B 5/00**  
(72) CAAMANO, Ray, 6450a Mt. Madonna Rd., Gilroy, Georgia 95020, US  
CARVER, Jason, 487 Commonwealth Ave, Boston, MA 02215, US  
TOSCANO, Cesar, 50 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US  
CRANE, Lawrence, 15101 Rayneta Drive, Sherman Oaks, California 91403, US  
LEE, Michael J., 25984 Mesa Drive, Carmel, California 93929, US  
LEE, Hans C., 25984 Mesa Drive, Carmel, California 93923, US
- (11) **1 922 234** (51) **B60W 10/06**  
(72) PELS, Thomas, Am Elschatt 26, 46359 Heiden, DE  
KAPUS, Paul, Waldweg 9, A-8111 Judendorf, AT  
EBNER, Peter, Rudolf H. Bartsch Gasse 8, A-8042 Graz, AT
- FISCHER, Robert, Waldheimatweg 32, A-8010 Graz, AT  
FRAIDL, Günter, Am Grabenwald 18, A-8020 Graz, AT  
KRIEGLER, Wolfgang, Goestingstrasse 148a, A-8051 Graz, AT  
KAUP, Carsten, Van Delden Strasse 11, 48653 Coesfeld, DE
- (11) **1 922 576** (51) **G02B 6/44**  
(72) HERZOG, Daniel, M., 8790 Lake Susan Court, Chanhassen, Minnesota 55317, US  
SJODIN, Chad, J., 4060 W. 144th St., Savage, Minnesota 55378-2949, US  
RAPP, David, E., 18524 Pathfinder Drive, Eden Prairie, Minnesota 55347, US  
MCKNIGHT, Joy, K., 204 Carver Creek Place, Carver, Minnesota 55315, US
- (11) **1 922 850** (51) **H04L 12/64**  
(72) CIVANLAR, Reha, 1057 Lombard Street, San Francisco, CA 94109, US  
ELEFTHERIADIS, Alexandros, 35 Depeyester Avenue, New Jersey, NY 07670, US  
SHAPIRO, Ofer, 14 Berkely Place, Fair Lawn, NJ 07410, US
- (11) **1 922 868** (51) **H04N 5/91**  
(72) IWAMURA, Ryuichi, c/o Sony Corp. of America - California, IP Dept., 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **1 923 336** (51) **B65G 23/44**  
(72) Wild, Hans-Peter, Rudolf-Wild-Strasse 107-115, 69214 Eppelheim, DE  
Kraft, Eberhard, Hebelstrasse 1, 74924 Neckarbischofsheim, DE
- (11) **1 924 148** (51) **A23G 4/00**  
(72) BOGHANI, Navroz, 74 Oakwood Village, Apt. 11, Flanders, NJ 07836, US  
GEBRESELASSIE, Petros, 56 Maple Court, Highland Park NJ 08904, US  
LUO, Shihui John, 51 Woodcrest Drive, Livingston, NJ 07039, US  
KABSE, Kishor, 65 Patriots Road, Morris Plains, NJ 07950, US
- (11) **1 924 681** (51) **C12M 1/34**  
(72) YODER, Karl, 113 Park Street, Stoneham, MA 02180, US  
BRENAN, Colin, 19 Jersey Street, Marblehead, MA 01945, US  
LINTON, John, 9 Oakdale Lane, Lincoln, MA 01773, US  
HASAN, Leila, 61 Brookline Avenue, Apt. 410, Boston, MA 02215, US  
ELLIS, Robert of, 212 Miramontes Avenue, Half Moon Bay, CA 94019, US  
KATZ, Arrin, 42 Cogswell Avenue, Apt. 8, Cambridge, MA 02140, US  
MORRISON, Tom, 18 Blossom Hill Road, Winchester, MA 01890, US  
FONSECA, Jorge, 114 Marlborough Street, Apt. 4r, Boston, MA 02116, US
- (11) **1 924 821** (51) **G01C 19/56**  
(72) MAYER-WEGELIN, Raphael, Birkenweg 13, 61381 Friedrichsdorf, DE  
MORELL, Heinz-Werner, Im Wiesental 34, 67659 Kaiserslautern, DE
- (11) **1 924 822** (51) **G01C 19/56**  
(72) MAYER-WEGELIN, Raphael, Birkenweg 13, 61381 Friedrichsdorf, DE  
MORELL, Heinz-Werner, Im Wiesental 34, 67659 Kaiserslautern, DE
- (11) **1 925 148** (51) **H04M 3/56**  
(72) FORSSELL, Mika, Palokärjentle 11, F-01150 Söderkulla, FI
- (11) **1 925 540** (51) **B62D 59/04**  
(72) Wickelmaier, Peter, Michaeliburgstrasse 20, 81671 München, DE  
Brunnhuber, Hans-Georg, Vorderweidenau 1, 83627 Warngau, DE  
Brandtner, Josef, Gartenstrasse 19, 82110 Germering, DE  
Achatz, Dieter, Freisingerstrasse 20, 81673 München, DE  
Müller, Jörg, Kastanienweg 1, 86916 Kaufering, DE  
Fechner, Michael, Furtmüllerweg 9, 85625 Glonn, DE  
Schulz, Axel, Dachauerstrasse 63B, 85778 Haimhausen, DE
- (11) **1 926 485** (51) **A61K 31/353**  
(72) VAN MEIR, Erwin Winship Cancer Institute, Emory University School of Medicine 1365C Clifton Rd, NE, room C5078, Atlanta, GA 30322, US  
NICOLAOU, Kyriacos, 9625 Blackgold Road, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **1 926 682** (51) **C01B 15/01**  
(72) KINLEN, Patrick J., 1348 Remington Oaks Terrace, Fenton, MO 63026, US  
DING, Yiwei, 423 Castle Pines Court, Ballwin, MO 63021, US  
BASHKIN, James K., 7739 Stanford Avenue, University City, MO 63130, US  
HOU, Shifeng, 2076W Buena Vista, Springfield, MO 65810, US
- (11) **1 927 154** (51) **H01P 1/203**  
(72) DALCONZO, Lawrence, 2351 Manning Ave, Los Angeles, CA 90064, US  
MOYE, Christopher A., 519 Eucalyptus Dr, El Segundo, CA 90245-3021, US  
BARRIENTOS, Eduardo, D., JR., 302 East 213th Street, Carson, US 90745-2131, US  
DRAPEAU, David J., 6425 Warner Dr., Los Angeles, CA 90048-5350, US  
CRNKOVICH, Michael T., 4825 Carmelynn Street, Torrance, CA 90503-2032, US  
AKALE, Tamrat, 29 Whispering Willow Ct, Azusa, CA 91702, US
- (11) **1 927 174** (51) **H02H 9/00**  
(72) MA, Yintat, 6230 Peach Blossom Stret, Corona, CA 92880-3469, US  
LI, Guann-Pyng, 20 Young Court, Irvine, California 92612, US
- (11) **1 927 369** (51) **A61M 1/00**  
(72) Fontanili, Paolo, Via dei Ciliegi, 43, 42015 Correggio (Prov. of Reggio Emilia), IT  
Paratelli, Ruggero, Via Ugo Teglio, 28, 44100 Ferrara, IT
- (11) **1 927 371** (51) **A61M 1/16**  
(72) Krämer, Mathias, Dr., Limesstrasse 12, 61381 Friedrichsdorf, DE  
Johner, Christian, Dr., Bodanstrasse 16, 78462 Konstanz, DE  
Müller, Carsten, Dr., Schillerstrasse 8, 97502 Euerbach, DE
- (11) **1 927 635** (51) **C09D 183/04**  
(72) Yamanaka, Yoshimichi, 4-21, Honmachi 6-chome, Toyonaka-shi Osaka 560-0021, JP
- (11) **1 927 839** (51) **G01M 11/08**  
(72) Ogisu, Toshimichi, c/o Fuji Jukogyo K.K. 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP

- Nakamura, Noritsugu, c/o Fuji Jukogyo K.K. 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP  
Takeda, Nobuo, c/o The University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **1 928 258** (51) **A23G 4/00**  
(72) JANI, Bharat, 305 Kraemer Court, East Brunswick, NJ 08816, US  
KABSE, Kishor, 65 Patriots Road, Morris Plains, NJ 07950, US  
BOGHANI, Navroz, 74 Oakwood Village, Apartment 11, Flanders, NJ 07836, US  
GEBRESELASSIE, Petros, 56 Maple Court, Highland Park NJ 08904, US  
GRANT, R. Steve, 7 Robin Court, Chester, NJ 07930, US  
KIEFER, Jesse, 23 Station Road, Columbia, NJ 07832, US  
KUNCEWITCH, Thomas, 33 Glen Ridge Drive, Long Valley, NJ 08807, US  
KRAMER, Colleen, 30 Wearimus Road, Ho-Ho-Kus, NJ 07423, US  
ROBINSON, Mary K., 22 Indian Trail, Sparta, NJ 07871, US  
SCHMITZ, Kristen, 98 Morris Street, 2, Jersey City, NJ 07302, US
- (11) **1 928 315** (51) **A61B 5/15**  
(72) ESCUTIA, Raul, West Cavour Street, Daly City, CA 94014, US  
EMERY, Jeffrey L., 338 Lakeview Way, Redwood City, CA 94062, US
- (11) **1 928 420** (51) **A61K 9/127**  
(72) MANDEL, Arkady, 2505 Meadowvale Boulevard, Mississauga, Ontario L5N 5S2, CA  
MCGEER, Patrick, L., Kinsmen Laboratory Of Neurological Research University Of British Columbia 2255 Wesbrook Mall Vancouver, British Columbia V6T1Z3, CA  
PALMER, Charles, Penn State Children's Hospital Department Of Pediatrics 500 University Drive Hershey, Pennsylvania 17033, US  
DEERING, Adele, Unit 01 North Ring Business Park 9 Santry, Dublin, IE  
BOLTON, Anthony, Ernest, Unit 01 North Ring Business Park 9 Santry, Dublin, IE
- (11) **1 928 597** (51) **B01J 19/08**  
(72) SPILLMANN, Adrian, Rosmarinweg 10, CH-8037 Zürich, CH  
SONNENFELD, Axel, Albisriederstrasse 6, CH-8003 Zürich, CH  
RUDOLF VON ROHR, Philipp, Stettbrunnweg 61, CH-4132 Muttenz / BL, CH
- (11) **1 928 656** (51) **B32B 27/02**  
(72) BARTUS, Shane, 1022 S. Linwood Avenue, Baltimore, MD 21224, US  
HUSMAN, George, 320 Bradberry Lane, Birmingham, AL 35242, US  
VAIDYA, Uday, 1752 Brookview Trace, Birmingham, AL 35216, US
- (11) **1 928 754** (51) **B65D 33/04**  
(72) SHARP, Stuart, 909 East Silverleaf Street, Greer, South Carolina 29307, US  
WOOD, Allyson, 105 Tillbury Drive, Columbia SC 29203, US  
SOLOMON, George, 490 Cotton Drive, Spartanburg, South Carolina 29307, US
- (11) **1 928 981** (51) **C10G 17/00**  
(72) JOSEPH, Joseph T., 619 Rock Spring Road, Naperville, IL 60565-4380, US  
WINWARD, Michael R., 2402 Legacy Drive, Aurora, IL 60502, US
- ZHANG, Tiejun, 4320 Jonathan Street, Bel-laire, TX 77401, US  
MILLER, James, 622 Stayman Road, Roanoke, VA 24019, US
- (11) **1 929 047** (51) **C12Q 1/68**  
(72) ANSARI, Israrul, H., 2244 Vine Street Apartment 301, Lincoln, NE 68503, US  
OSORIO, Fernando, A., 3123 N. 70th Street, Lincoln, NE 68507, US  
PATTNAIK, Asit, K., 6733 Ridge Road, Lincoln, NE 68512, US
- (11) **1 929 143** (51) **F02D 21/08**  
(72) ALM, Christer, Sysslomansgatan 40, 415 07 Göteborg, SE  
BERNLER, Hans, Lejonslättsgatan 20, 431 64 Mölndal, SE
- (11) **1 929 164** (51) **F16C 13/02**  
(72) KERSCHBAUMER, Josef, Kuffarn 9, A-3643 Maria Laach, AT  
GOBEC, Georg, Oedt 197, 8330 Feldbach, AT  
GAMSJAEGER, Norbert, Dreistetterstrasse 16, A-2721 Bad Fischau, AT  
BADER, Benno, Penk 83, 2632 Greifenbach, AT  
GRUBER-NADLINGER, Thomas, Asparr-strasse 22, A-3442 Langenrohr, AT
- (11) **1 929 503** (51) **H01J 1/62**  
(72) DUTTA, Arunava, 3 Eugene Drive, Winchester MA 01890, US  
DULLEA, Leonard V., 11 Walsh Avenue, Peabody MA 01960, US  
FAN, Chen Wen, 214 Sharon Avenue, Sayre PA 18940, US  
TETREAULT, Aline, 358 Rioux CP314 Kingsey Falls, Québec J0A 1B0, CA  
DESBIENS, Nicolas, 276 rue Beauchesne app. 2, St.-Germain-de-Grantham, Québec J0C 1K0, CA
- (11) **1 929 533** (51) **H01L 27/32**  
(72) NEWMAN, David, A., 43 Bridlewood Trail, Honeoye Falls, NY 14472, US  
TREDWELL, Timothy, John, 79 County Clare Crescent, Fairport, NY 14580, US  
COK, Ronald, Steven, 36 Westfield Commons, Rochester, NY 14625, US  
YANG, Zhihao, 2432 Rhonda Drive, Vestal, NY 13850, US
- (11) **1 929 548** (51) **H01L 33/00**  
(72) EISERT, Dominik, Agricolaweg 11, 93049 Regensburg, DE  
LINDER, Norbert, Harreshof 29, 93138 Lappersdorf, DE  
OBERSCHMID, Raimund, Minoritenweg 7 B, 93161 Sinzing, DE  
BERBEN, Dirk, Schlesierstrasse 12, 82024 Taufkirchen, DE  
JERMANN, Frank, Dahlienweg 5c, 86343 Königsbrunn, DE  
ZACHAU, Martin, Pfarrer-Unsin-Strasse 17, 82269 Geltendorf, DE
- (11) **1 929 568** (51) **H01M 8/04**  
(72) BAIRD, Bret, C., 63460 NE Phoenix Way, Bend, OR 97701, US  
STOLASZ, Jeffrey, P., 12014 Blackjack, The Woodlands, TX 77380, US  
WRIGHT, Christopher, J., 63275 Eastview Drive, Bend, OR 97701, US
- (11) **1 929 809** (51) **H04Q 7/32**  
(72) LI, Linbo, 8729 Creekwood Lane San Diego, California 92129, US  
MANTRAVADI, Ashok c/o QUALCOMM INC., 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- LING, Fuyun, 17264 Sangallo Lane San Diego, California 92127, US  
KRISHNAMOORTHY, Raghuraman c/o QUALCOMM INC., 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **1 929 831** (51) **H04Q 7/38**  
(72) LING, Fuyun, 17264 Sangallo Lane, San Diego, California 92127, US  
WALKER, Gordon, Kent QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego California 92121-1714, US  
MUKKAVILLI, Krishna, Kiran, QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92212-1714, US
- (11) **1 929 954** (51) **A61B 8/12**  
(72) White, David A., 895 Crawford Drive, Sunnyvale, California 94087, US  
Belef, William M., 1177 Britton Avenue, San Jose, CA 95125, US  
Wasicek, Lawrence, 940 Bimmerle, San Jose, CA 95123, US  
Jabba, Ronald J., 144 Oakdale Street, Redwood City, CA 94062, US
- (11) **1 929 955** (51) **A61B 8/12**  
(72) White, David A., 895 Crawford Drive, Sunnyvale, California 94087, US  
Belef, William M., 1177 Britton Avenue, San Jose CA 95125, US  
Wasicek, Lawrence, 940 Bimmerle, San Jose CA 95123, US  
Jabba, Ronald J., 144 Oakdale Street, Redwood City CA 94062, US
- (11) **1 930 133** (51) **B25J 17/02**  
(72) Ehret, Matthias, Rosenhügel 178, 8235 Lohm, CH
- (11) **1 930 635** (51) **F16K 17/14**  
(72) Zucchelli, Piero, 5 Lotissement les Renardes, 01210 Versonnex, FR  
Van de Vyver, Bart, 4 Place du Cirque, 1204 Geneva, CH
- (11) **1 930 714** (51) **G01N 21/35**  
(72) OUCHI, Toshihiko c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
KASAI, Shintaro c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
YONEYAMA, Haruko c/o RIKEN, 2-1, Hiro-sawa, Wako-shi, Saitama, JP  
YAMASHITA, Masatsugu c/o RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 930 989** (51) **H01R 13/622**  
(72) FUJIWARA, Taijiro c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Hori Kawahiga-shiiru, Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
TAKEUCHI, Ryoichi c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Hori Kawahiga-shiiru, Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
YAMADA, Hisakazu c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Hori Kawahiga-shiiru, Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
YOKOIGAWA, Atsushi c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Hori Kawahiga-shiiru, Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 931 020** (51) **H02M 3/28**  
(72) MIZUTANI, Shiro c/o Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP



- (11) **1 931 261** (51) **A61B 8/00**  
(72) PARK, Robert, S., 848 Sedgefield Street, Durham, North Carolina 27705, US  
KELEMEN, Colin, 5026-9 Hunt Club Road, Wilmington, North Carolina 28403, US  
NUSCHKE, Paul, 2112 Englewood Avenue, Durham, North Carolina 27705, US  
MOSLER, Theodore, J., 931 Focal Point, Raleigh, North Carolina 27617, US  
JARNAGIN, Scott, P., 9310 Focal Point, Raleigh, North Carolina 27617, US  
KOROGI, Todd, M., 9310 Focal Point, Raleigh, North Carolina 27617, US  
PETERS, Bryan, J., 7309-6 Hihenge Court, Raleigh, North Carolina 27615, US
- (11) **1 931 324** (51) **A61K 31/045**  
(72) DELUCA, Hector, F., 1809 Hwy BB, Deerfield, WI 53531, US  
PLONSKA-OCYPA, Katarzyna, ul. Ostrobranska 83c m 1210, PL-04-175 Warsaw, PL  
SICINSKI, Rafal, ul. Waszyngtona 33m 150, PL-04-030 Warsaw, PL  
GRZYWACZ, Pawel, 436 W. Wilson Street, Apt. No.2, Madison, WI 53703, US  
PLUM, Lori, A., 6139 Hwy H, Arena, WI 53503, US  
CLAGETT-DAME, Margaret, 1809 Hwy BB, Deerfield, WI 53531, US
- (11) **1 931 337** (51) **A61K 31/4245**  
(72) KEIL, Stefanie, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE  
URMANN, Matthias, Sanofi Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE  
BERNARDELLI, Patrick, Aventis Pharma 13, quai Jules Guesde, 94403 Vitry-sur-Seine Cedex, FR  
GLIEN, Maike, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE  
WENDLER, Wolfgang, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE  
CHANDROSS, Karen, 13 Staudt Court, Somerset, NJ 08873, US  
LEE, Lan, c/o sanofi-aventis U.S. Inc., 55 Corporate Drive, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (11) **1 931 352** (51) **A61K 31/522**  
(72) CARSON, Dennis, A., 9672 Claiborne Square, La Jolla, CA 92037, US  
TAKABAYASHI, Kenji, 16272 Summer Sage Road, Poway, CA 92064, US  
COTTAM, Howard, B., 3144 Willow Creek Place, Escondido, CA 92027, US  
CHAN, Michael, 7608 Palmilla Drive, No. 55, San Diego, CA 92122, US  
WU, Christina, C., N., 2392 Douglaston Glen, Escondido, CA 92026, US
- (11) **1 931 387** (51) **A61K 47/00**  
(72) SLOVIN, Eliot, M., 4612 Clay Court Lane Arlington, TX 76017, US  
PERSYN, Joseph, T., 126 Lakeshore, Lakehills, TX 78063, US  
MCDONOUGH, Joseph, A., 13070 Adobe Walls Drive, Helotes, TX 78023, US  
VAIL, Neal, K., 118 E. Mulberry, San Antonio, TX 78212, US  
BARLOW, Darren, E., 1879 Cr 124, Floresville, TX 78114, US  
ZWIENER, Albert, M., 9402 Amber Dawn, Helotes Texas 78023, US
- (11) **1 931 533** (51) **B60N 2/225**  
(72) BREHM, Horst, Tütschengereuther Hauptstr. 28, 96120 Bischberg, DE  
SCHECK, Georg, Weinberg 33, 96479 Weitraamsdorf, DE
- LÖHNERT, Heiko, Rodacher Str. 8, 96484 Grosswalbur, DE  
THEIL, Andreas, Nachtehöfer Str. 2, 96484 Meeder, DE
- (11) **1 931 609** (51) **C07C 1/00**  
(72) GOLDMAN, Alan, S., 202 Grant Ave., Highland Park, NJ 08904, US  
BROOKHART, Maurice, 409 Parkside Circle, Chapel Hill, North Carolina, 27516, US  
MACARTHUR, Amy, Roy, 8173C Edge Rock Way, Laurel, MD 20724, US  
AHUJA, Ritu, House No. 1720 9th Main Hebbal IInd stage, Mysore - 570017 Karnataka, IN  
HUANG, Zheng, 101 NC 54, Apt. B7, Carrboro, North Carolina, 27510, US
- (11) **1 931 940** (51) **G01B 11/00**  
(72) LAMKEMEYER, Andreas, Hermann-Ehlers-Strasse 27, 49082 Osnabrück, DE  
DUWENDAG, Rüdiger, Freiligrathstrasse 15, 49525 Lengerich, DE  
DAHER, Marco, Am Unglbach 11, 49565 Bramsche, DE  
MAURITZ, Jakob, Coricaskamp 19, 49076 Osnabrück, DE
- (11) **1 932 056** (51) **G03B 21/00**  
(72) UNSWORTH, Peter, Forest Beck Farmhouse Stephen Moor, Tosside Nr. Skipton, North Yorkshire BD23 4SY, GB
- (11) **1 932 351** (51) **H04N 7/18**  
(72) HALER, Robert D., 6206 Inderweissen, Blue Springs, Missouri 64014, US
- (11) **1 932 380** (51) **H04Q 7/32**  
(72) MONTOJO, Juan, 13561 Lavender Way, San Diego, California 92130, US  
MALLADI, Durga Prasad, 11983 Briarleaf Way, San Diego, California 92128, US  
TENNY, Nathan Edward, 11025 Beeler Canyon Road, Poway, California 92064, US  
GRILLI, Francesco QUALCOMM Incorporated T-160D, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
GHOLMIEH, Aziz, 4120 Via Candidiz, 130, San Diego, California 92130, US
- (11) **1 932 543** (51) **A61K 45/06**  
(72) Ke, Hua Zhu, 5258 Via Dolores, Newbury Park, CA 91320, US  
Thompson, David D, 37 Bittersweet Drive, Gales Ferry CT 06336, US
- (11) **1 933 152** (51) **G01N 35/08**  
(72) TSUJI, Kouichi, 3-3-16-106 Uenoshiba-cho, Nishi-ku, Sakai-shi, Osaka 5938301, JP  
KITAMORI, Takehiko, 2-32-2-304 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 1130033, JP  
TOKESHI, Manabu, 2-15-304 Itado, Takatu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP  
TANAKA, Keita, 5-9-36 Haizuka, Daito-shi, Osaka 5740043, JP  
NAKANO, Kazuhiko, 3-7-27-202 Abiko, Sumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 558-0014, JP
- (11) **1 933 567** (51) **H04N 7/26**  
(72) Lee, Sang Hoon, c/o Daewoo Electronics Corporation 686, Ahyeon-dong Mapo-gu, Seoul 121-709, KR
- (11) **1 933 882** (51) **A61K 48/00**  
(72) DIENER, John, L., 87 Bristol Street, Unit 1B, Cambridge, MA 02139, US  
EPSTEIN, David, 28 Blair Drive, Huntington, NY 11743, US  
FERGUSON, Alicia, 162 Summer Street, 33, Somerville, MA 02143, US
- HAMAGUCHI, Nobuko, 7 Dartmouth Drive, Framingham, MA 01701, US  
LAGASSE, Daniel, H.A., 112 Highland Avenue, Apartment F, Somerville, MA 02143, US  
PENDERGRAST, Shannon, 516 Green Street, 1A, Cambridge, MA 2139, US  
SAWHNEY, Pooja, 276 Massachusetts Avenue, Apt. 511, Arlington, MA 02474, US  
THOMPSON, Kristin, 15 College Avenue, Arlington, MA 02474, US
- (11) **1 934 043** (51) **B32B 27/04**  
(72) HOLLAND, Peter, John, 3751 Kamp Drive, Pleasanton, CA 94588, US  
WILSON, Kate, 1043 Villa St., Mountain View, CA 94041, US  
STEPHENSON, Dawn, 1390 Saddle Rack Street, Unit 225, San Jose, CA 95126, US
- (11) **1 934 306** (51) **C10C 5/00**  
(72) DINJUS, Eckhard, Am Fischmal 9, 76774 Leimersheim, DE  
HENRICH, Edmund, Mozartstrasse 3, 76706 Dettenheim, DE  
RAFFELT, Klaus, Rintheimer Strasse 50, 76131 Karlsruhe, DE  
WEIRICH, Friedhelm, Karlstrasse 20, 76689 Neuthard, DE
- (11) **1 934 540** (51) **F25D 23/02**  
(72) BAE, Sung-Wook, 777-1 Pyeonggeo-dong Jinju City, Gyeongsangnam-do 660-992, KR  
AN, Jong-Hyeok, Sambu Apartment 212 Hakseong-dong Jung-gu, Ulsan-si, 681-180, KR  
CHO, Hyeon-Po, 433-1 Sujeong 5-dong Dong-gu, Busan City 461-300, KR  
CHOI, Chang-Bong, 107-1005, Woosung Apartment Namyang-dong Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 641-934, KR
- (11) **1 934 563** (51) **G01F 23/22**  
(72) BESSETTE, Lionel, C., 15 Oakes Circle, Millbury, MA 01527, US
- (11) **1 934 679** (51) **G06F 3/01**  
(72) MEDLER, Andreas, Broistedter Strasse 4 a, 38268 Lengede, DE  
WEHLING, Ulrike, Fontanestrasse 10, 38104 Braunschweig, DE  
POLLEX, Alf, In den Äckern 34, 38300 Wolfenbüttel, DE  
DEHMANN, Rainer, Grossbeeremstrasse 70, 10963 Berlin, DE  
HAN, Kyoung, Sun, Wartburgstr.16, 10825 Berlin, DE  
MICHAELIS, Jan, Joachim-Friedrich-Str. 57a, 10963 Berlin, DE
- (11) **1 935 035** (51) **H01L 31/18**  
(72) GAEBLER, Daniel, Kirchberg 204, 99510 Apolda, Ortsteil Sulzbach, DE  
BACH, Konrad, Am Kreyenberge 8, 99189 Tiefthal, DE
- (11) **1 935 802** (51) **B65D 51/16**  
(72) Ichimura, Katsuhito c/o JAPAN CROWN CORK CO.,LTD , 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP  
Tsuchiya, Kouichi c/o Japan Crown Cork Co., Ltd , 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP  
Matsumoto, Shinya c/o Japan Crown Cork Co.,Ltd , 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP  
Nakajima, Hisashi c/o Japan Crown Cork Co., Ltd , 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP  
Kumata, Mitsuo c/o Japan Crown Cork Co., Ltd , 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP



- Kaito, Kiyohisa c/o Japan Crown Cork Co., Ltd., 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP
- (11) **1 935 872** (51) **C07C 213/10**  
(72) Stolz, Florian, Lerchenstrasse 6, 79211 Denzlingen, DE  
Balint, Jozsef, Schönefelder Chaussee 245, 12524 Berlin, DE  
Meier, Viktor, Talstr. 6, 79194 Gundelfingen, DE  
Reuter, Karl, Am Rebberg 68A, 79194 Gundelfingen, DE
- (11) **1 935 898** (51) **C07J 41/00**  
(72) Alpegiani, Marco, Via Tolmezzo, 12/5, 20132 Milano, IT  
Cabri, Walter, Via Pisacane, 5, 20089 Rozzano (MI), IT  
Cristiano, Tania, Viale Ca' Granda, 14, 20162 Milano, IT  
Strigaro, Roberto, Viale Ca' Granda, 14, 20162 Milano, IT  
Danelli, Tamara Ines, Via delle Comete, 38, 24058 Romano di Lombardia (Bergamo), IT
- (11) **1 935 951** (51) **C09D 11/00**  
(72) Thornberry, Matthew, 4035 Fair Acres Drive, Corvallis OR 97330, US  
Burch, Eric L., 16399 W Bernardo Dr., San Diego CA 92127-1899, US  
Stoffel, John L., 12573 Shropshire Lane, San Diego CA 92128, US
- (11) **1 936 655** (51) **H01J 37/317**  
(72) Cucchetti, Antonella, 6 Red Rock Lane, Beverly 0195 Massachusetts, US  
Klos, Leo Vincent, 289 High Street, Newburyport 01950 Massachusetts, US  
Olson, Joseph C., 5 College Lane, Beverly 01915 Massachusetts, US  
Pelletier, Raymond L., 50 Shore Drive, Peabody, MA 01960, US  
Pierce, Keith, 15 Macomber Road, Gloucester, MA 01930, US  
Renau, Anthony, 323 Main Street, West Newbury 01985 Massachusetts, US  
Smatlak, Donna, 10 Village Hill Road, Belmont 02178 Massachusetts, US
- (11) **1 937 301** (51) **A61K 39/00**  
(72) SMITH, Gale, 9920 Belward Campus Drive, Rockville, MD 20850, US  
BRIGHT, Rick, 9920 Belward Campus Drive, Rockville, MD 20850, US  
PUSHKO, Peter, 9920 Belward Campus Drive, Rockville, MD 20850, US  
ZHANG, Jinyou, 9920 Belward Campus Drive, Rockville, MD 20850, US  
MAHMOOD, Kutub, Novavax, Inc., 9920 Belward Campus Drive, Rockville, MD 20850, US
- (11) **1 937 495** (51) **B60C 1/00**  
(72) KLEFFMANN, Jens, Glünderstrasse 14, 30167 Hannover, DE  
HAUFE, Matthias, Moorbachweg 5a, 31535 Neustadt, DE  
WEBER, Christian-Toralf, Steinwartskamp 69, 30826 Garbsen, DE
- (11) **1 937 631** (51) **C07C 311/15**  
(72) SCHIFFER, Celia, 6 Country Way, Shrewsbury, PA 01545, US  
RANA, Tariq, M., 40 Keys Road, Shrewsbury, MA 01545, US  
GILSON, Michael, 14718 Latakia Place, North Potomac, MD 20887, US  
TIDOR, Bruce, 6 Stevens Road, Lexington, MA 02421, US
- ALI, Akbar, 285 Plantation Street, Apt. 111, Worcester, Massachusetts 01604, US  
ALTMAN, Michael, D., 540 Huron Avenue, Cambridge, Massachusetts 02138-4609, US  
ANJUM, Saima, Ghafoor, 15 Sheridan Drive, Apt. 5, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US  
CAO, Hong, 12 Shepherd Road, Westborough, Massachusetts 01581, US  
CHELLAPPAN, Sripriya, 19565 Brassie Place, Gaithersburg, Maryland 20886, US  
FERNANDES, Miguel, X., Camincho da Achada Jardins da Achada, Edf, 1,3-Q, Funchal 9000-390, PT  
KAIRYS, Visvaldis, Gerosios Vilties g. 6-53, Vilnius LT003134, LT  
KING, Nancy, P.O. Box 388, Oxford, Massachusetts 01540, US  
NALIVAIIKA, Ellen, 16 Plantation Street, Worcester, Massachusetts 01604, US  
PRABU, Moses, 67 Frank Street, Apt. 19, Worcester, Massachusetts 01605, US  
SAI, Kiran, Kumar, Reddy, Garudammagari, 7 Frank Street, Apt. 2, Worcester, Massachusetts 01604, US
- (11) **1 937 655** (51) **C07D 263/24**  
(72) RANA, Tariq, M., 40 Keys Road, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US  
ALI, Akbar, 285 Plantation Street, Apt. 211, Worcester, MA 01604, US  
CAO, Hong, 12 Shepherd Road, Westborough, MA 01581, US  
SAI, Kiran Kumar Reddy Garudammagari, 7 Frank Street, Apt. 2, Worcester, MA 01604, US  
ANJUM, Saima, Ghafoor, 15 Sheridan Drive, Apt. 5, Shrewsbury, MA 01545, US  
ALTMAN, Michael, D., 540 Huron Avenue, Cambridge, MA 02138-4609, US  
CHELLAPPAN, Sripriya, 19565 Brassie Place, Gaithersburg, Maryland 20886, US  
FERNANDES, Miguel, X., Camincho da Achada Jardins da Achada, Edf, 1,3-Q, Funchal 9000-390, US  
KAIRYS, Visvaldis, Gerosios Vilties g. 6-53, Vilnius LT003134, LT  
KING, Nancy, P.O. Box 388, Oxford, MA 01540, US  
PRABU, Moses, 67 Frank Street, Apt. 19, Worcester, M 01605, US  
NALIVAIIKA, Ellen, 16 Plantation Street, Worcester, MA 01604, UA
- (11) **1 937 695** (51) **C07F 7/10**  
(72) KIM, Michael J., Expo Apt. 205-806 Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR  
KIM, Noma, Expo Apt. 211-401 Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR  
LEE, Anna, LG Chem. Sawon Apt. 3-325 Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR  
KIM, Sera, 306-ho, Parkvill 286-14 Jeonmin-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-810, KR  
CHANG, Sukky, Lucky Hana Apt. 106-701 Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR  
LIM, Sungchul, LG Sawon Apt. 3-307, Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
- (11) **1 937 770** (51) **C08L 23/16**  
(72) PELLEGGATTI, Giampaolo, Via Virgili, 30, I-44030 Boara, IT  
GOBERTI, Paolo, Via Fondo Reno 53 Vigarano Mainarda, I-44049 Ferrara, IT  
BALOW, Michael, 1449 Hunter road, Brighton, Michigan 48114, US
- BUTALA, Robert, 13647 Crosscliffe Place, Rosemount, Minnesota 55068, US
- (11) **1 937 798** (51) **C12N 5/00**  
(72) MORRIS, Rebecca, 455 Central Park West, Apt. 5B, New York, NY 10025, US
- (11) **1 937 819** (51) **C12N 15/54**  
(72) NAGEL, Jana, Hardenbergstrasse 3, 06114 Halle, DE  
PAGE, Jonathan, 305 Main Street, Saskatoon, SK S7N 0B6, CA
- (11) **1 937 903** (51) **E02D 29/02**  
(72) STEFFEN, Stephan, Feldmannstrasse 7, 28255 Bremen, DE
- (11) **1 938 346** (51) **H01G 9/058**  
(72) DEMENTIEV, Viacheslav, V., 2801 Coventry Trail, Madison, WI 53713, US  
WEST, Robert, C., 305 Nautilus Drive, Madison, WI 53705, US  
HAMERS, Robert, J., 221 Shiloh Drive, Madison, WI 53705, US  
TSE, Kiu-yuen, 4801 Sheboygan Avenue 308, Madison, WI 53705, US
- (11) **1 938 776** (51) **A61F 2/82**  
(72) Chandrasekaran, Verivada, 2433 84th Avenue Southeast, Mercer Island, WA 98040, US  
Schmidt, Karl Morris, 2401 NW 63rd. Apt. 6, Seattle, WA 98107, US  
Molina, Christopher Torres, 9627 157th Place NE, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 938 832** (51) **A61K 38/55**  
(72) Ogura, Kyoichi, 16-2 Ichijojikinomoto-cho Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 6068161, JP  
Iino, Taeko, 1-24-12 Sakamoto Otsu-shi, Shiga 5200113, JP  
Asami, Sumio, 12-18 Shimochujo-cho Ibaraki-shi, Osaka 5670886, JP
- (11) **1 939 112** (51) **B65D 90/20**  
(72) Hurst, William S., W650 Spring Prairie Road, Burlington Wisconsin 53105, US  
Smith, Sidney T., 1326 West Everett Road, Lake Forest Illinois 60045, US  
Caloz, Pierre, Av Crozel 18, 1219 Geneva, CH  
Ramachandran, Sindhu, 1407 Sandy Pass Road, Lake Zurich , Illinois 60047, US  
Ulm, Michele M., 26080 West Leland Avenue, Antioch Illinois 60002, US  
Rodriguez, Jesse F., 3404 North Arlington Heights Road, Arlington Heights Illinois 60004, US
- (11) **1 939 198** (51) **C07D 473/18**  
(72) HASHIMOTO, Kazuki, c/o Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 1-98, Kas ugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540022, JP  
NAKAMURA, Tomoaki, c/o Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 1-98, Kas ugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540022, JP  
NAKAMURA, Kei, c/o Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd. 1-98, Kasugadenaka 3-chome Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0022, JP  
KURIMOTO, Ayumu, c/o Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 1-98, Kas ugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540022, JP  
ISOBE, Yoshiaki, c/o Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 1-98, Kas ugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 5540022, JP  
OGITA, Haruhisa, 243-308, Hongo-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitam 3310802, JP

- MILLICHIP, Ian, c/o AstraZeneca R & D Charnwood Department of Medicinal Chemistry, Bakewell Road Loughborough, Leicestershire, LE115RH, GB  
MCINALLY, Thomas, c/o AstraZeneca R & D Charnwood Department of Medicinal Chemistry, Bakewell Road Loughborough, Leicestershire, LE115RH, GB  
BONNERT, Roger, c/o AstraZeneca R & D Charnwood Department of Medicinal Chemistry, Bakewell Road Loughborough, Leicestershire, LE115RH, GB
- (11) **1 939 239** (51) **C08G 65/46**  
(72) Ingelbrecht, Hugo Gerard Eduard, Nieuwe Heikant 13, 2910 Essen, BE
- (11) **1 939 257** (51) **C08L 101/10**  
(72) NORO, Noriko, KANEKA CORPORATION, 1-8 Takasagocho Miyamae-cho, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP  
IWAKIRI, Hiroshi, KANEKA CORPORATION, 1-1 Torikainishi 5-chome, Settsu-shi Osaka 5660072, JP  
OKAMOTO, Toshihiko, KANEKA CORPORATION, 1-8 Takasagocho Miyamae-cho, Takasago-shi Hyogo 6768688, JP
- (11) **1 939 280** (51) **C12N 5/06**  
(72) Kataoka, Kazunori, 5-17-22 Kamisaginomiya Nakano-ku, Tokyo 166-0031, JP  
Otsuka, Hidenori, c/o Biomaterials Center Nat. Inst. for Materials Science 1-1 Namiki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0044, JP  
Okano, Teruo, 6-12-12 Konodai Ichikawa-shi, China 272-0827, JP  
Nagasaki, Yukio, 3-5-17 Keyakidai Moriya-shi, Ibaraki 302-0128, JP  
Horiike, Yasuhiro, 2-12 Higashifushimi 3-chome Nishitokyo-sho, Tokyo 202-0021, JP
- (11) **1 939 946** (51) **H01L 31/04**  
(72) KUSHIYA, Katsumi, c/o Showa Shell Sekiyu K.K., 2-3-2, Daiba, Minato-ku, Tokyo 135-8074, JP
- (11) **1 940 177** (51) **H04N 7/26**  
(72) Lee, Sang Hoon, c/o Daewoo Electronics Corporation 686, Ahyeon-dong Mapo-gu, Seoul 121-709, KR
- (11) **1 940 415** (51) **A61K 31/59**  
(72) DELUCA, Hector, F., 1809 Highway BB, Deerfield, Wisconsin 53531, US  
GRZYWACZ, Pawel, 436 W. Wilson Street, Apt. No.2, Madison, Wisconsin 53703, US  
PLUM, Lori, A., 6139 Highway H, Arena, Wisconsin 53503, US  
CLAGETT-DAME, Margaret, 1809 Highway BB, Deerfield, Wisconsin 53531, US
- (11) **1 940 821** (51) **C07D 401/12**  
(72) LEE, Jeewoo, Digitalbiotech Co., Ltd. 1227 Shingil-Dong, Ansan-Si, Gyenggi-Do 425-838, KR  
RYU, Hyung Chul, Digitalbiotech Co., Ltd. 1227 Shingil-Dong, Ansan-Si, Gyenggi-Do 425-838, KR  
FRANK, Robert, Luisenstr. 28, 52070 Aachen, DE  
BAHRENBERG, Gregor, Kleinbahnstr. 7a, 52078 Aachen, DE  
DE VRY, Jean, Mühlenrötschen 40, 52223 Stolberg, DE  
CHRISTOPH, Thomas, Schilderstr. 42, 52080 Aachen, DE  
SAUNDERS, Derek, John, Försterstr. 19, 52072 Aachen, DE  
SCHIENE, Klaus, Schaan 51, 41363 Jüchen, DE
- SUNDERMANN, Bernd, Alte Vaalser Str. 40b, 52074 Aachen, DE
- (11) **1 940 848** (51) **C07D 493/04**  
(72) SCHERLACH, Kirstin, Gustav-Adolf-Strasse 13, 04105 Leipzig, DE  
PARTIDA-MARTINEZ, Laila, Frommannstrasse 5, 07743 Jena, DE  
HERTWECK, Christian, Färberstrasse 15, 04105 Leipzig, DE
- (11) **1 940 948** (51) **C08L 33/02**  
(72) KIMURA, Kazuki, 49, Kobito Izishi-cho, Toyooka-shi, Hyogo 668-0256, JP  
IKEUCHI, Hiroyuki, 14-12, Kitahirano-mina-mino-cho, Himeji-shi, Hyogo 670-0887, JP
- (11) **1 941 120** (51) **E05F 15/12**  
(72) HUCKER, Matthias, Lorenzstrasse 20, 76359 Marxzell, DE  
KATZ, Eugen, Wacholderweg 1, 71339 Ehningen, DE  
UWE, Horz, Schubartstr. 36, 71229 Leonberg, DE
- (11) **1 941 516** (51) **G21K 1/10**  
(72) DALZELL, William J., 11252-28th Street Circle East, Parish, FL 34219, US  
HEFFNER, Kenneth H., Honeywell International Inc Patent Services M/S - AB/2B P.O. Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (11) **1 941 628** (51) **H04B 3/46**  
(72) ALLEVAD, Stefan, Alf, Spelvägen 3, 5tr, S-142 62 Trångsund, SE  
ÖDLING, Per, Mikael, Johan Skyttes väg 273, S-125 34 Älvsjö, SE  
FERTNER, Antoni, Surbrunnsgatan 9, 4tr, S-114 21 Stockholm, SE  
BACK, Henrik, Daniel, Granängsringen 61, 6tr, S-135 44 Tyresö, SE  
LINDQVIST, Fredrik, Blackensvägen 22 A, S-125 34 Älvsjö, SE  
BÖRJESSON, Per, Ola, Karl XII-gatan 20 C, 222 20 Lund, SE  
RIUS I RIU, Jaume, Söderberga Allé 8, S-162 51 Vällingby, SE
- (11) **1 942 063** (51) **B65D 51/16**  
(72) Ichimura, Katsuhito c/o Japan Crown Cork Co., Ltd, 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP  
Tsuchiya, Kouichi c/o Japan Crown Cork Co., Ltd, 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP  
Matsumoto, Shinya c/o Japan Crown Cork Co., Ltd, 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP  
Nakajima, Hisashi c/o Japan Crown Cork Co., Ltd, 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP  
Kumata, Mitsuo c/o Japan Crown Cork Co., Ltd, 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP  
Kaito, Kiyohisa c/o Japan Crown Cork Co., Ltd, 2-12, Nagatoro, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP
- (11) **1 942 442** (51) **G06K 7/10**  
(72) Vassura, Stefano, Via della Torre, 3, 40067, Pianoro (Bologna), IT  
Zocca, Rinaldo, Via Fratelli Gnudi, 63, 40050 Argelato (Bologna), IT
- (11) **1 942 607** (51) **H04L 12/28**  
(72) Thi, James C., Overlook Drive 11, Newport Coast, CA 92657, US  
Rabenko, Theodore F., 3185 Sugarloaf Club Drive, Duluth, GA 30097, US  
Hartman, David, 26861 Anadale Drive, Laguna Hills, CA 92653, US
- Lukas, Robert M., 5580 Forest Street, Burnaby, British Columbia V5G 3X3, CA  
Unger, Kenneth J., c/o Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, CA  
Borazjani, Ramin, c/o Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
Lansing, Shane P., 28882 Greenacres, Mission Vejo, CA 92692, US  
Lee, Robert J., 2620 Winthrop Way, Lawrenceville, GA 30044, US  
Brooks, Todd Lee, 480 Los Robles, Laguna Beach, CA 92651, US  
Miller, Kevin L., 625 Wildcat Drive, Lawrenceville, GA 30043, US
- (11) **1 942 666** (51) **H04N 5/44**  
(72) Lemmons, Thomas R., Route 2, Box 332-47, Coweta, OK 74429, US  
Allison, Donald W., 3411 South 132nd East Avenue, Tulsa, OK 74134, US  
Henshaw, Jerry D., 8016 South Quebec, Tulsa, OK 74136, US  
Marshall, Connie T., 2991 South Woodland Road, Muskogee, OK 74403, US
- (11) **1 942 667** (51) **H04N 5/445**  
(72) Lemmons, Thomas R., Route 2, Box 332-47, Coweta, OK 74429, US  
Allison, Donald W., 3411 South 132nd East Avenue, Tulsa, OK 74134, US  
Henshaw, Jerry D., 8016 South Quebec, Tulsa, OK 74136, US  
Marshall, Connie T., 2991 South Woodland Road, Muskogee, OK 74403, US
- (11) **1 942 822** (51) **A61B 19/08**  
(72) REYES, Rogelio, 4929 Atlas Avenue, El Paso, TX 79922, US  
HOLGUIN, Mylena, S., 2880 North Clark St., Apt. 1, Chicago, IL 60657, US  
SAINZ, Art, 224 Dream Spirit, Santa Teresa, NM 88008, US  
LOYA, Jesus, R., 561 Shadow Willow, El Paso, TX 79922, US
- (11) **1 943 033** (51) **B21B 45/08**  
(72) RUNKEL, Thomas, Brüderweg 235, 57074 Siegen, DE  
EHLS, Bernhard, Siedlung 104, 57271 Hilchenbach, DE  
JANNASCH, Otmar, Am Langskamp 3, 47239 Duisburg, DE  
HOUBEN, Andreas, Myllendonker Str. 19, 41065 Mönchengladbach, DE  
ARMENAT, Jürgen, Backhausweg 3 a, 57223 Kreuztal, DE  
HEMMERLE, Jürgen, Büttgenweg 8, 40547 Düsseldorf, DE  
RITTNER, Karl, Hofstrasse 154 B, 40723 Hilden, DE  
KOPFSTEDT, Uwe, Rudolf-Lensing-Ring 44, 40670 Meerbusch, DE  
SCHUSTER, Ingo, Bonnening 83, 47877 Willich, DE  
JONEN, Peter, Marienburger Ufer 28, 47249 Duisburg, DE  
LIPPOLD, Carsten, Duisburger Str. 69-73, 46049 Oberhausen, DE
- (11) **1 943 158** (51) **B65D 47/24**  
(72) WEIST, Mario, Dittrichstrasse 14, 3830 Waidhofen an der Thaya, AT
- (11) **1 943 484** (51) **G01F 1/64**  
(72) WANG, Da, Yu, 2188 Lancer Drive, Troy, MI 48084, US  
SYMONS, Walter, T., 8033 Dover Drive, Grand Blanc, MI 48439, US



- FARHAT, Robert, J., 15112 St. Paul Street, Grosse Point Park, MI 48230, US  
YAO, Sheng, 50085 Crusader Dr., Macomb, MI 48044, US
- (11) **1 943 962** (51) **A61B 17/072**  
(72) Shelton, Frederick E., IV, PO Box 373, New Vienna Ohio 45159, US  
Morgan, Jerome R., 3275 S. Whitetree Circle, Cincinnati Ohio 45236, US  
Balek, Stephen J., Via Antifonte di Ramnunte, 233, 00124 Casel Polocco Rome, IT  
Siebenaler, Douglas J., 2911 MacIntosh Lane E, Maineville Ohio 45039, US
- (11) **1 944 951** (51) **H04M 1/02**  
(72) Im, Sang-Hyuk, Jeongok 6-ri, Jeongok-eup, Yeoncheon-gun, 266-62, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Hyun-Ho, Jinheung APT., Imaechon 111, Imae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, 811-404, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Chang-Il, 520-903, Jugong 5-Danji Apartment, Maetan 1-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-709, KR  
Kang, Kwon-Jin, Indeokwon Daewoo APT., Pureun-maeul, Poil-dong 523, Uiwang-si, 204-1102, Gyeonggi-do, KR  
Oh, Red-Heat, Samjeon-dong, Songpa-gu, 1-6, Seoul, KR  
Park, Ji-Sung, Yonggang-dong, Mapo-gu, 149-45, Seoul, KR
- (11) **1 945 121** (51) **A61B 17/86**  
(72) GARCIA, Saddy R., 841 Gerona Road, St. Augustine, FL 32086, US  
LUBY, Ryan N., 1730 Chandelier Circle E., Jacksonville, FL 32225, US  
MCKEE, Robert T., 1234 Monterey Street, Jacksonville, FL 32207, US  
LEWIS, Derek S., 425 Driftwood Ct., Copley OH 44321-1286, US  
ROMAN, Shawn D., 1375 Holmes Landing Drive, Orange Park, FL 32003, US  
COLGAN, Larry, 4537 Sunderland Road, Jacksonville, FL 32210, US
- (11) **1 945 396** (51) **B23F 5/16**  
(72) PROCK, Erich, Heinrich-Bammel-Weg 23, 42327 Wuppertal, DE  
STRAUCH, Martin, Oberheidter Strasse 10, 42349 Wuppertal, DE
- (11) **1 946 197** (51) **G05F 1/455**  
(72) HAAPAJÄRVI, Teemu, Elsankuja 3 A 12, FI-02230 ESPOO, FI  
KAIJÄRVI, Mikko, Puistokaari 3 A 4, FI-00200 HELSINKI, FI  
PORTHIN, Mikael, Kalastajanmäki 10 G 97, FI-02230 ESPOO, FI
- (11) **1 946 375** (51) **H01L 27/11**  
(72) DORIS, Bruce IBM United Kingdom Ltd. Intell;property Law, Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
COSTRINI, Gregory, 10 Alpine Drive, Hopewell Junction, New York 12533, US  
GLUSCHENKOV, Oleg, 160a Academy Street Apt 9h, Poughkeepsie, New York 12603, US  
LEONG, Meikei, 31 Sumerlin Court, Wappingers Falls, New York 12590, US  
SEONG, Nakgeuon, 22 Robinson Lane, Wappingers Falls, New York 12590, US
- (11) **1 946 497** (51) **H04L 12/56**  
(72) ELLIOTT, Steven, 11215 Research Blvd 1133, Austin, TX 78759, US  
LAZZARO, Christopher, Victor, 12012 Cabana Lane, Austin, TX 78727, US
- TRAN, Thanh (US resident) c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 946 753** (51) **A61K 31/196**  
(72) ENDO, Mitsuru, c/o MEDRx Co., Ltd., 431-7, Nishiyama, Higashikagawa-shi, Kagawa 7692712, JP  
HAMAMOTO, Hidetoshi, c/o MEDRx Co., Ltd., 431-7, Nishiyama, Higashikagawa-shi, Kagawa 7692712, JP  
YAMASAKI, Keiko, c/o MEDRx Co., Ltd., 431-7, Nishiyama, Higashikagawa-shi, Kagawa 7692712, JP  
MATSUMURA, Sueko, Jones Tower 1351 101 Curl Drive, Columbus, Ohio 43210, US
- (11) **1 946 861** (51) **B21D 41/04**  
(72) Tsuda, Naomasa c/o Kayaba Industry Co., Ltd., World Trade Center Bldg. 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-6111, JP
- (11) **1 947 174** (51) **C12N 7/00**  
(72) Wilson, Susan, 2300 Twin Valley Lane, Silver Spring, MD 20906, US  
White, Wendy, 10717 Wayfarer Road, Germantown, MD 20876, US  
Suzich, JoAnn, A., 122 Chestnut Avenue, Washington Grove, MD 20880, US  
Mullikin, Brian, 5177 Almeria Court, Mount Airy, MD 21771-5767, US
- (11) **1 949 455** (51) **H01L 31/10**  
(72) ARAO, Tatsuya, 707, 1-2-6, Chuo, Ebina-shi, Kanagawa-ken 243-0432, JP  
KUSUMOTO, Naoto, c/o Semiconductor Lab. Co. Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP  
YAMADA, Daiki, c/o Semiconductor Energy Lab. Co. Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP  
TAKAHASHI, Hidekazu, c/o Semiconductor Energy Lab. Co. Ltd., Hase 398, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP  
NISHI, Kazuo, c/o Semiconductor Energy Lab. Co. Ltd., Hase 398, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 23-0036, JP  
SUGAWARA, Yuusuke, c/o Semiconductor Energy Lab. Co. Ltd., Hase 398, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP  
TAKAHASHI, Hironobu, c/o Semiconductor Energy Lab. Co. Ltd., Hase 398, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP  
FUKAI, Shuji, c/o Semiconductor Energy Lab. Co. Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (11) **1 949 850** (51) **A61B 5/00**  
(72) Webb, James D., 8138 Rainier Lane, Maple Grove, MN 55311, US  
Bennett, Thomas D., 700 Pinewood Drive, Shreview, MN 55126, US
- (11) **1 949 851** (51) **A61B 5/00**  
(72) Webb, James D., 8138 Rainier Lane, Maple Grove, MN 55311, US  
Bennett, Thomas D., 700 Pinewood Drive, Shreview, MN 55126, US
- (11) **1 950 305** (51) **C12N 15/82**  
(72) Valentin, Henry E., 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US  
Mitsky, Timothy A., 2262 A Rule Avenue, Maryland Heights, MO 63043, US
- (11) **1 950 476** (51) **F16K 31/00**  
(72) Schadt, Stephan, Holbeinstrasse 90, 4051 Basel, CH  
Kernen, Roland, Sonnenbergstrasse 2, 4127 Birsfelden, CH
- Köhler, Ivo, Bärenfelsenstrasse 36, 4057 Basel, CH
- I.12(12)**  
• Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung  
• Date and kind of publication of the European patent application  
• Date et type de la publication de la demande de brevet européen
- (11) **1 942 151** (51) **C08L 95/00**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié
- (11) **1 947 219** (51) **C30B 11/00**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié
- I.12(13)**  
• Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer  
• International application number, International publication number  
• Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale
- (11) **1 834 321** (51) **H04B 15/00**  
(86) US 2005/045209 14.12.2005  
(87) WO 2006/065883 22.06.2006
- (11) **1 867 044** (51) **H03J 1/00**  
(86) IB 2006/050642 01.03.2006  
(87) WO 2006/095283 14.09.2006
- (11) **1 891 737** (51) **H03L 7/06**  
(86) US 2006/018713 12.05.2006  
(87) WO 2006/130333 07.12.2006
- (11) **1 899 037** (51) **B01D 46/02**  
(86) EP 2006/003727 22.04.2006  
(87) WO 2007/000204 04.01.2007
- (11) **1 907 151** (51) **B22C 1/06**  
(86) US 2006/026783 10.07.2006  
(87) WO 2007/008828 18.01.2007
- (11) **1 932 125** (51) **G08B 21/00**  
(86) US 2006/034379 31.08.2006  
(87) WO 2007/028103 08.03.2007
- (11) **1 934 257** (51) **C07K 14/81**  
(86) US 2006/035196 08.09.2006  
(87) WO 2007/033039 22.03.2007
- I.12(14)**  
• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)  
• Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)  
• Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)
- (11) **0 848 341** (51) **G06F 17/30**  
(60) 08011589.2
- (11) **0 961 334** (51) **H01M 8/10**  
(60) 08011420.0



(11) <b>0 974 615</b> (60) 06024149.4 / 1 785 449 08159348.5	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 408 122</b> (60) 08001215.6 08003286.5 08005482.8 08008053.4 08009504.5 08011366.5	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 531 753</b> (60) 08159361.8 08159363.4	(51) <b>A61C 8/00</b>
(11) <b>0 976 821</b> (60) 08159290.9	(51) <b>C12M 1/34</b>	(11) <b>1 419 256</b> (60) 08011334.3	(51) <b>C12N 15/62</b>	(11) <b>1 531 814</b> (60) 08159203.2	(51) <b>A61K 31/428</b>
(11) <b>1 005 633</b> (60) 08159241.2	(51) <b>G01N 1/30</b>	(11) <b>1 424 290</b> (60) 08011272.5	(51) <b>B65D 33/02</b>	(11) <b>1 531 843</b> (60) 08159216.4	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 033 038</b> (60) 08011592.6	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(11) <b>1 427 262</b> (60) 08075564.8	(51) <b>H05B 33/10</b>	(11) <b>1 542 000</b> (60) 08011330.1	(51) <b>B64C 1/40</b>
(11) <b>1 040 202</b> (60) 08104631.0	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 446 985</b> (60) 08159253.7	(51) <b>H05B 33/00</b>	(11) <b>1 542 983</b> (60) 08011452.3	(51) <b>G01N 27/416</b>
(11) <b>1 065 728</b> (60) 08011439.0	(51) <b>H01L 29/737</b>	(11) <b>1 450 394</b> (60) 08011174.3	(51) <b>H01L 29/78</b>	(11) <b>1 566 162</b> (60) 08011337.6 08158844.4	(51) <b>C07D 311/78</b>
(11) <b>1 126 705</b> (60) 08011318.6 08011319.4	(51) <b>H04N 5/913</b>	(11) <b>1 453 025</b> (60) 08159360.0	(51) <b>G07F 19/00</b>	(11) <b>1 569 161</b> (60) 08011533.0	(51) <b>A61K 7/06</b>
(11) <b>1 143 516</b> (60) 08011372.3	(51) <b>H01L 23/552</b>	(11) <b>1 456 465</b> (60) 07008937.0 / 1 816 257 08011138.8	(51) <b>D21F 11/00</b>	(11) <b>1 577 753</b> (60) 08159588.6	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 147 720</b> (60) 06002230.8 / 1 665 946 08011468.9 08011469.7	(51) <b>A41G 3/00</b>	(11) <b>1 459 232</b> (60) 08011384.8	(51) <b>G06F 17/60</b>	(11) <b>1 583 024</b> (60) 08011509.0 08011510.8	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 175 217</b> (60) 08011257.6	(51) <b>A61K 31/4745</b>	(11) <b>1 467 993</b> (60) 08159580.3	(51) <b>C07D 451/10</b>	(11) <b>1 585 983</b> (60) 08104583.3	(51) <b>G01N 29/07</b>
(11) <b>1 184 646</b> (60) 08159590.2	(51) <b>G01F 1/684</b>	(11) <b>1 481 483</b> (60) 08159579.5	(51) <b>H04B 1/16</b>	(11) <b>1 607 745</b> (60) 08159325.3	(51) <b>G01N 33/74</b>
(11) <b>1 200 566</b> (60) 08159171.1	(51) <b>C12N 9/34</b>	(11) <b>1 493 235</b> (60) 08159373.3 08159401.2	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 614 699</b> (60) 08011463.0 08011464.8 08011465.5	(51) <b>C08F 210/06</b>
(11) <b>1 221 799</b> (60) 08011268.3	(51) <b>H04M 1/57</b>	(11) <b>1 494 603</b> (60) 08011501.7	(51) <b>A61B 18/02</b>	(11) <b>1 615 190</b> (60) 08159232.1	(51) <b>G08G 1/0967</b>
(11) <b>1 247 344</b> (60) 08159169.5	(51) <b>H03M 13/27</b>	(11) <b>1 495 811</b> (60) 08159282.6	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 629 696</b> (60) 08011582.7	(51) <b>H05B 3/34</b>
(11) <b>1 249 688</b> (60) 08011490.3	(51) <b>G01F 1/696</b>	(11) <b>1 501 837</b> (60) 08011270.9	(51) <b>C07D 491/22</b>	(11) <b>1 633 007</b> (60) 08159511.8	(51) <b>H01L 43/08</b>
(11) <b>1 311 679</b> (60) 08011329.3	(51) <b>C07K 14/54</b>	(11) <b>1 502 461</b> (60) 08159351.9	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 637 100</b> (60) 08159377.4	(51) <b>A61F 5/445</b>
(11) <b>1 315 094</b> (60) 08011256.8	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 504 125</b> (60) 08159663.7 08159666.0	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 639 657</b> (60) 08104575.9	(51) <b>H01L 41/087</b>
(11) <b>1 317 072</b> (60) 08104617.9	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 510 808</b> (60) • keine Teilanmeldung • no divisional application • pas de demande divisionnaire	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 643 291</b> (60) 08011579.3	(51) <b>G02B 27/12</b>
(11) <b>1 367 841</b> (60) 06112237.0 / 1 679 912 08159491.3	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 510 823</b> (60) 08011581.9	(51) <b>G01N 35/00</b>	(11) <b>1 643 642</b> (60) 08011168.5	(51) <b>H03H 17/02</b>
(11) <b>1 375 691</b> (60) 08157601.9 08157604.3	(51) <b>C22C 21/06</b>	(11) <b>1 514 934</b> (60) 08075574.7	(51) <b>C12N 15/13</b>	(11) <b>1 649 858</b> (60) 08159211.5	(51) <b>A61K 31/5415</b>
(11) <b>1 377 320</b> (60) 08159646.2	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 514 951</b> (60) 08159197.6	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 668 306</b> (60) 08011359.0	(51) <b>F28F 9/22</b>
(11) <b>1 378 729</b> (60) 08159589.4	(51) <b>G01F 1/684</b>	(11) <b>1 520 990</b> (60) 08011547.0 08011548.8	(51) <b>F04C 29/02</b>	(11) <b>1 669 893</b> (60) 08011467.1	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 389 068</b> (60) 08075563.0	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 523 788</b> (60) 08159510.0	(51) <b>H01R 12/22</b>	(11) <b>1 677 582</b> (60) 08011580.1	(51) <b>H05K 1/02</b>
(11) <b>1 395 284</b> (60) 08011443.2	(51) <b>A61K 39/395</b>			(11) <b>1 680 342</b> (60) 08011155.2	(51) <b>B65G 17/08</b>

(11) <b>1 687 763</b> (60) 08011514.0	(51) <b>G06K 19/14</b>	(11) <b>1 841 189</b> (60) 08159158.8 08159159.6	(51) <b>H04M 1/725</b>	<b>I.12(19)</b> • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen		
(11) <b>1 699 081</b> (60) 08011555.3	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 842 362</b> (60) 08011424.2	(51) <b>H04N 5/232</b>			
(11) <b>1 726 266</b> (60) 08011258.4 08011259.2	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 849 043</b> (60) 08159611.6	(51) <b>G03G 15/20</b>		(11) <b>1 452 793</b> 06.01.2005	(51) <b>F16M 13/00</b>
(11) <b>1 744 265</b> (60) 08011112.3	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 869 279</b> (60) 08011373.1	(51) <b>E06B 3/48</b>		(11) <b>1 491 517</b> 19.05.2008	(51) <b>C04B 28/34</b>
(11) <b>1 744 907</b> (60) 08011497.8	(51) <b>B43K 11/00</b>	(11) <b>1 876 561</b> (60) 08159331.1 08159333.7	(51) <b>G06Q 30/00</b>		(11) <b>1 555 834</b> 29.05.2008	(51) <b>H04N 9/31</b>
(11) <b>1 745 997</b> (60) 08075584.6	(51) <b>B60S 1/38</b>	(11) <b>1 889 550</b> (60) 08075529.1	(51) <b>A24D 3/04</b>		(11) <b>1 580 596</b> 20.05.2008	(51) <b>G03F 7/00</b>
(11) <b>1 748 756</b> (60) 08011577.7	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 898 538</b> (60) 08159424.4	(51) <b>H04H 60/04</b>		(11) <b>1 583 062</b> 10.11.2004	(51) <b>G09G 3/20</b>
(11) <b>1 750 322</b> (60) 08159356.8	(51) <b>H01M 10/50</b>	(11) <b>1 920 703</b> (60) 08011262.6	(51) <b>A61B 1/00</b>		(11) <b>1 592 014</b> 21.05.2008	(51) <b>G11B 23/40</b>
(11) <b>1 758 264</b> (60) 07019923.7 / 1 871 014 08011281.6	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 935 377</b> (60) 08159301.4	(51) <b>A61F 2/24</b>		(11) <b>1 597 765</b> 22.08.2005	(51) <b>H01L 25/00</b>
(11) <b>1 758 265</b> (60) 07019922.9 / 1 871 013 08011285.7	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 936 788</b> (60) 08075576.2	(51) <b>H02K 53/00</b>		(11) <b>1 650 272</b> 20.05.2008	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 761 454</b> (60) 08159179.4	(51) <b>B66C 23/22</b>	(11) <b>1 943 188</b> (60) 08159146.3	(51) <b>C01B 25/26</b>		(11) <b>1 707 151</b> 20.05.2008	(51) <b>A61B 18/16</b>
(11) <b>1 776 295</b> (60) 08011142.0	(51) <b>B65D 85/36</b>	(11) <b>1 946 203</b> (60) 08011508.2	(51) <b>G06F 3/042</b>		(11) <b>1 799 540</b> 03.05.2007	(51) <b>B63C 13/00</b>
(11) <b>1 777 073</b> (60) 08159475.6 08159478.0	(51) <b>B41F 33/00</b>	(11) <b>1 946 543</b> (60) 08159626.4	(51) <b>H04N 5/32</b>		(11) <b>1 834 470</b> 18.06.2007	(51) <b>H04M 1/23</b>
(11) <b>1 780 414</b> (60) 08075586.1	(51) <b>F04B 37/08</b>	<b>I.12(15)</b>			(11) <b>1 838 723</b> 24.01.2007	(51) <b>C07H 21/02</b>
(11) <b>1 784 420</b> (60) 08159406.1 08159408.7	(51) <b>C07K 14/33</b>	• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung • Application number / publication number of the parent application • Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale			(11) <b>1 841 680</b> 22.06.2007	(51) <b>B66B 7/06</b>
(11) <b>1 789 838</b> (60) 08159644.7	(51) <b>G02F 1/1333</b>	(11) <b>1 510 808</b> (62) • keine Stammanmeldung • no parent application • pas de demande initiale	(51) <b>G01N 21/64</b>		(11) <b>1 842 301</b> 08.06.2007	(51) <b>H04H 1/00</b>
(11) <b>1 801 580</b> (60) 08011370.7	(51) <b>G01N 33/46</b>	<b>I.12(17)</b>			(11) <b>1 847 013</b> 10.08.2007	(51) <b>H03F 1/02</b>
(11) <b>1 803 315</b> (60) 08104578.3 08159297.4	(51) <b>H04Q 7/36</b>	• Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne			(11) <b>1 865 649</b> • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(51) <b>H04L 7/033</b>
(11) <b>1 815 698</b> (60) 08159425.1	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 347 698</b> 04.07.2008	(51) <b>A45F 5/00</b>		(11) <b>1 880 197</b> 02.11.2007	(51) <b>G01N 21/64</b>
(11) <b>1 826 670</b> (60) 08159559.7	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 575 480</b> 03.07.2008	(51) <b>C07H 21/04</b>		(11) <b>1 906 749</b> 11.12.2007	(51) <b>A23G 4/18</b>
(11) <b>1 827 188</b> (60) 08159306.3	(51) <b>A47J 43/046</b>	(11) <b>1 782 578</b> 07.07.2008	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 932 102</b> 20.03.2008	(51) <b>G06K 9/62</b>	
(11) <b>1 828 967</b> (60) 07116846.2 / 1 868 141 08159421.0	(51) <b>G06M 1/16</b>	(11) <b>1 874 532</b> 26.02.2008	(51) <b>B32B 15/01</b>	(11) <b>1 949 047</b> 16.05.2008	(51) <b>G01F 1/84</b>	
(11) <b>1 836 075</b> (60) 08159615.7	(51) <b>B60R 25/00</b>	<b>I.12(22)</b>		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist • Date on which the European patent application was withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée		
(11) <b>1 841 187</b> (60) 08011356.6 08011358.2	(51) <b>H04M 1/23</b>			(11) <b>1 286 424</b> 06.06.2008		

(11) **1 867 314** 24.06.2008

**I.12(23)**

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 537 127** 24.01.2008

(11) **1 622 645**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 667 000** 13.03.2007

(11) **1 705 990** 23.01.2008

(11) **1 708 699** 24.01.2008

(11) **1 711 488** 24.01.2008

(11) **1 752 727** 15.08.2007



II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

**A01C 7/04 → (51) B65G 47/91**

- (51) **A01D 34/66** (11) **1 843 653 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709397.1 (22) 10.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.10.2007  
(86) FR 2006/050009 10.01.2006  
(87) WO 2006/079735 2006/31 03.08.2006  
(30) 26.01.2005 FR 0550219  
(54) • MÄHMASCHINE MIT VERBESSERTE AUS- UND EINFALTVORRICHTUNG  
• MOWER PROVIDED WITH AN IMPROVED FOLDING AND UNFOLDING DEVICE  
• FAUCHEUSE AVEC UN DISPOSITIF DE DEPLIAGE ET DE REPLIAGE PERFECTIIONNE  
(73) KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67706 Saverne Cedex, FR  
(72) WOLFF, Michel, F-67670 Waltenheim Sur Zorn, FR  
(74) Andres, Jean-Claude, Kuhn S.A. 4, Impasse des Fabriques, 67706 Saverne Cedex, FR

**A01G 9/10 → (51) B65G 47/91**

**A01H 5/00 → (51) C12N 15/29**

- (51) **A01H 5/10** (11) **1 372 376 B1**  
**C11B 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 02718148.6 (22) 15.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.01.2004  
(86) EP 2002/001787 15.02.2002  
(87) WO 2002/065829 2002/35 29.08.2002  
(30) 16.02.2001 US 269661 P  
(54) • PFLANZEN, SAMEN UND ÖL MIT ERHÖHTEM GEHALT AN GESÄTTIGTEN TRIACYLGLYCERINEN SOWIE ÖL MIT HOHEM STEARINSÄUREGEHALT  
• PLANT, SEEDS AND OIL WITH INCREASED SATURATED TRIACYLGLYCEROLS CONTENT AND OIL HAVING A HIGH STEARIC ACID CONTENT  
• PLANTE, GRAINES ET HUILE A TENEUR RENFORCEE EN TRIACYLGLYCEROLS SATURES ET HUILE A TENEUR EN ACIDE STEARIQUE ELEVEE  
(73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Avenida Padre Garcia Tejero, 4, 41012 Sevilla, ES  
(72) MARTÍNEZ-FORCE, Enrique, E-41012 Sevilla, ES  
FERNÁNDEZ, Moya, Valle, E-14700 Cordoba, ES  
GARCÉS, Rafael, E-41907 Sevilla, ES  
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**A01H 5/10 → (51) C12N 15/29**

- (51) **A01K 11/00** (11) **1 553 821 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03809213.6 (22) 30.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.07.2005  
(86) AU 2003/001282 30.09.2003  
(87) WO 2004/036984 2004/19 06.05.2004  
(30) 22.10.2002 AU 2002952186  
(54) • KENNZEICHNEN VON TIEREN  
• TAGGING ANIMALS  
• MARQUAGE D'ANIMAUX  
(73) Steinfort, John James, 790 Mirboo North Road, Mirboo North, Victoria 3871, AU  
Edney, Neil Frederick, 28 Giles Street, Mirboo North, Victoria 3871, AU  
(72) Steinfort, John James, Mirboo North, Victoria 3871, AU  
Edney, Neil Frederick, Mirboo North, Victoria 3871, AU  
(74) Bridle, Andrew Barry, et al, HLBBSHaw Merllin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**A01K 29/00** (11) **1 537 778 B1**  
**A22B 5/00**  
**A61B 5/053**

- (25) En (26) En  
(21) 04027560.4 (22) 19.11.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 08.06.2005  
(30) 05.12.2003 JP 2003407517  
25.06.2004 JP 2004187869  
(54) • Körperfettmessgerät  
• Body fat measuring device  
• Dispositif de mesure de la graisse corporelle  
(73) TANITA CORPORATION, 1-14-2, Maeno-Cho, Itabashi-Ku, Tokyo, JP  
(72) Kasahara, Yasuhiro, Tokyo, JP  
Shiokawa, Takashi, Tokyo, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A01K 31/17** (11) **1 879 447 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06724089.5 (22) 06.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.01.2008  
(86) EP 2006/003144 06.04.2006  
(87) WO 2006/136219 2006/52 28.12.2006  
(30) 07.04.2005 DE 202005005594 U  
(54) • KLEINE VOLIERE MIT INTEGRIERTER FÜTTERANORDNUNG  
• SMALL AVIARY WITH INTEGRATED FEED ARRANGEMENT  
• PETIT POULAILLER À STRUCTURE D'ALIMENTATION INTÉGRÉE  
(73) MELLER ANLAGENBAU GMBH, Elf Stücken 25, 49324 Melle, DE  
(72) KREYER, Rudolf, 49324 Melle, DE  
(74) Bobzien, Hans Christoph, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

**A01K 45/00 → (51) C12N 15/89**

**A01K 63/04** (11) **1 415 533 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02753241.5 (22) 06.08.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 06.05.2004

- (86) JP 2002/008032 06.08.2002  
(87) WO 2003/013233 2003/08 20.02.2003  
(30) 07.08.2001 JP 2001238815  
(54) • FILTERVORRICHTUNG VOM EXTERNEN TYP  
• EXTERNAL TYPE FILTRATION DEVICE  
• DISPOSITIF DE FILTRATION DU TYPE EXTERNE  
(73) Suisaku Co., Ltd., 29-1, Hon Isshiki 3-chome, Edogawa-ku, Tokyo, JP  
(72) OGAWA, Soichi, Edogawa-ku, Tokyo 133-0044, JP  
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**A01K 67/027 → (51) C12N 15/12**

**A01K 67/027 → (51) C12N 15/86**

**A01K 67/027 → (51) C12N 15/89**

**A01K 67/027 → (51) C12Q 1/68**

- (51) **A01N 25/04** (11) **1 482 790 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03710187.0 (22) 13.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 08.12.2004  
(86) IL 2003/000222 13.03.2003  
(87) WO 2003/075657 2003/38 18.09.2003  
(30) 14.03.2002 IL 14868402  
(54) • PESTIZIDE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINEN LAKTAT ESTER ALS KRISTALLWACHSTUMSHEMMER  
• PESTICIDAL COMPOSITION COMPRISING A LACTATE ESTER AS CRYSTAL GROWTH INHIBITOR  
• COMPOSITION PESTICIDE COMPRENANT UN ESTER DE LACTATE COMME INHIBITEUR DE LA CROISSANCE DES CRISTAUX  
(73) Makhteshim Chemical Works Ltd., IP Dept., 9 Omarim St., P.O.Box 1646, 84965 Omer, IL  
(72) SASSON, Yoel, 92542 Jerusalem, IL  
TOLEDANO, Ofer, 44246 Kfar Saba, IL  
LEVI-RUSO, Ganit, 84641 Beer Sheva, IL  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**A01N 25/30 → (51) A01N 57/12**

**A01N 25/32 → (51) A01N 57/12**

**A01N 31/02 → (51) A01N 57/12**

**A01N 31/02 → (51) A61K 31/045**

- (51) **A01N 37/44** (11) **1 385 379 B1**  
**A01N 37/46**  
**A01N 43/80**  
**A01N 57/28**  
**C07F 9/40**  
**A01N 57/16**  
**A01N 43/90**  
(25) En (26) En  
(21) 02712624.2 (22) 28.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 04.02.2004  
(86) AU 2002/000389 28.03.2002  
(87) WO 2002/078448 2002/41 10.10.2002  
(30) 29.03.2001 AU PR406901  
**A01N 43/36**  
**A01N 57/24**  
**C07F 9/38**  
A01N 57/20  
A01N 47/22  
A01N 43/24

- (54) • *INSEKTIZID SOWIE VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON INSEKTEN*
- *INSECTICIDE AND METHOD OF CONTROLLING INSECTS*
- *INSECTICIDE ET PROCEDE D'ELIMINATION DES INSECTES*
- (73) NUFARM AUSTRALIA LIMITED, 103-105 Pipe Road, Laverton North, Victoria 3026, AU
- LA TROBE UNIVERSITY, Park Centre Building, La Trobe R & D Park, 2 Research Avenue, Bundoora, VIC 3083, AU
- (72) SANDEMAN, Richard, Mark, Cottles Bridge, Victoria 3099, AU
- CHANDLER, David, Spencer, Mickleham, Victoria 3064, AU
- DUNCAN, Ann, Maree, Northcote, Victoria 3070, AU
- HAY, Phillip, Maxwell, Melton, Victoria 3337, AU
- (74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**A01N 37/46** → (51) **A01N 37/44**

**A01N 43/00** → (51) **C07D 209/08**

**A01N 43/36** → (51) **A01N 37/44**

**A01N 43/80** → (51) **A01N 37/44**

- (51) **A01N 57/12** (11) **1 267 624 B1**
- A01N 25/32** **A01N 25/30**
- A01N 31/02**
- (25) En (26) En
- (21) 01922724.8 (22) 27.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2001/009766 27.03.2001
- (87) WO 2001/072130 2001/40 04.10.2001
- (30) 29.03.2000 US 538423
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER GESUNDHEIT VON PFLANZEN UND ZUM SCHUTZ VON PFLANZEN GEGEN STRESS*
- *METHODS FOR ENHANCING PLANT HEALTH AND PROTECTING PLANTS FROM STRESS*
- *PROCEDES DESTINES A AMELIORER L'ETAT PHYTOSANITAIRE DES PLANTES ET A LES PROTEGER DES ALTERATIONS ASSOCIEES AU STRESS*
- (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, P.O. Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US
- (72) FARAG, Karim M., P.O. Box 17555, Al-Ain, AE
- PALTA, Jiwan, P., Madison, WI 53711, US
- RYU, Stephen B., Puk-gu, Kwangju 500-180, KR
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

**A01N 57/24** → (51) **A01N 37/44**

**A01N 57/28** → (51) **A01N 37/44**

**A22B 5/00** → (51) **A01K 29/00**

**A23G 3/02** → (51) **A23G 9/20**

- (51) **A23G 9/16** (11) **1 601 255 B1**
- A23G 9/28**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03816343.2 (22) 08.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (86) FR 2003/003620 08.12.2003
- (87) WO 2004/082394 2004/40 30.09.2004
- (30) 04.03.2003 FR 0302608
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON VERLUSTEN WÄHREND DER HERSTELLUNG VON SPEISEEIS*
- *DEVICE FOR REDUCING LOSSES DURING THE PRODUCTION OF ICE CREAM*
- *DISPOSITIF REDUCTEUR DE PERTES LORS DE LA PRODUCTION DE CREME GLACEE*
- (73) Heine, Philippe, 16, avenue Joffre, 91710 Vert le Petit, FR
- (72) Heine, Philippe, 91710 Vert le Petit, FR
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

(51) **A23G 9/20** (11) **1 531 681 B1**

**A23G 9/28** **A23G 3/02**

- (25) En (26) En
- (21) 03753348.6 (22) 01.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) EP 2003/008581 01.08.2003
- (87) WO 2004/017748 2004/10 04.03.2004
- (30) 20.08.2002 EP 02255801
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LUFTHALTIGEN GEFRORENEN PRODUKTEN*
- *PROCESS FOR THE MANUFACTURING OF FROZEN AERATED PRODUCTS*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS CONGELES AERES*
- (73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (72) DYKS, Stephen John, Unilever R & D Colworth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- TRICARICO, Vito A., Jr., Unilever Italia S.p. A., I-80023 Caivano, IT
- CHENEY, Paul Edward, Unilever R & D Colworth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- BURNS, Ian William, Unilever R & D Colworth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- WARMERDAM, Leonie M., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- POLL van de, J.T.H., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Clarke, Christopher John, et al, Unilver PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

**A23G 9/28** → (51) **A23G 9/16**

**A23G 9/28** → (51) **A23G 9/20**

**A23K 1/00** → (51) **A23K 1/16**

- (51) **A23K 1/16** (11) **1 333 728 B1**
- A23K 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 01982483.8 (22) 13.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003

- (86) EP 2001/013117 13.11.2001
- (87) WO 2002/039827 2002/21 23.05.2002
- (30) 14.11.2000 DE 10056345
- (54) • *FUTTERMITTEL*
- *FEEDSTUFF*
- *PRODUIT ALIMENTAIRE POUR ANIMAUX*
- (73) J. Rettenmaier & Söhne GmbH + Co., Holzmühle 1, 73494 Rosenberg, DE
- (72) BACKERS, Thomas, 73494 Rosenberg, DE
- (74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) **A23L 1/01** (11) **1 155 625 B1**

**A23L 1/162**

- (25) En (26) En
- (21) 00201750.7 (22) 18.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.11.2001
- (54) • *Verfahren zur Wärmebehandlung von Lebensmittelsträngen und dafür geeignete Vorrichtung*
- *Method for heat treating a continuous strand of food product and apparatus adapted therefore*
- *Procédé de traitement thermique d'un produit alimentaire en forme de bande continue et appareil approprié*
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH
- (72) Pegoraro, Giuliano, S-267 34 Bjuv, SE
- Hesslow, Lars, S-25667 Helsingborg, SE
- Askman, Lars, S-26050 Billesholm, SE
- (74) Thomas, Alain, et al, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

**A23L 1/16** → (51) **B65B 19/34**

**A23L 1/162** → (51) **A23L 1/01**

- (51) **A23L 1/164** (11) **1 166 647 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01303040.8 (22) 30.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2002
- (30) 31.03.2000 US 539829
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Nahrungsmittels vom Typ Granola*
- *Method of production of a granola-type food product*
- *Procédé pour la production d'un produit alimentaire du type granola*
- (73) THE QUAKER OATS COMPANY, 555 West Monroe Street, Chicago, IL 60661-3716, US
- (72) Mazzoleni, Julie, Arlington Heights, IL 60004, US
- Rapp, Michael, Schaumburg, IL 60193, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 08150200.7 / 1 920 665

**A23L 1/20** → (51) **B02C 2/10**

**A23L 1/30** → (51) **C07C 69/52**

**A23L 2/54** → (51) **B01F 3/04**

**A23L 3/375** → (51) **C12N 15/31**

- (51) **A41D 13/018** (11) **1 703 815 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 04710963.2 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006

- (86) IT 2004/000056 13.02.2004  
(87) WO 2005/077213 2005/34 25.08.2005  
(54) • **KLEIDUNGSSTÜCK MIT AUFBLASBAREN SCHUTZEINRICHTUNGEN**  
• **GARMENT HAVING PROTECTIVE INFLATABLE DEVICES**  
• **VETEMENT AVEC DES DISPOSITIFS GONFLABLES DE PROTECTION**
- (73) Alpinestars Research S.R.L., Via De Gasperi, 54, 31010 Coste di Maser, IT  
(72) MAZZAROLO, Giovanni, I-31010 Coste di Maser, IT  
(74) Agostini, Agostino, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT
- 
- (51) **A41H 1/00** (11) **1 487 290 B1**  
**A41H 3/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03715251.9 (22) 24.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.12.2004  
(86) IB 2003/001685 24.03.2003  
(87) WO 2003/079836 2003/40 02.10.2003  
(30) 22.03.2002 FR 0203644  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE, ARCHIVIERUNG UND ÜBERMITTLUNG EINES BEKLEIDUNGSSTÜCKMUSTERS ÜBER EIN COMPUTERNETZWERK**  
• **METHOD AND DEVICE FOR VIEWING, ARCHIVING AND TRANSMITTING A GARMENT MODEL OVER A COMPUTER NETWORK**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE VISUALISATION, D'ARCHIVAGE ET DE TRANSMISSION SUR UN RESEAU D'ORDINATEURS D'UN MODELE DE VETEMENT**
- (73) Wang, Kenneth Kuk-Kei, House No. 6, Green Villa, Lot 251 DD 223, 7-1/2M Clearwater Bay Road, Sai Kung, Kowloon, Hong Kong, CN  
(72) Wang, Kenneth Kuk-Kei, Sai Kung, Kowloon, Hong Kong, CN  
(74) Degret, Jacques, Cabinet Degret 24, place du Général Catroux, 75017 Paris, FR
- 
- A41H 3/00** → (51) **A41H 1/00**
- 
- A44B 18/00** → (51) **A61F 13/62**
- 
- (51) **A44C 5/20** (11) **1 692 959 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05758128.2 (22) 30.06.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 23.08.2006  
(86) JP 2005/012535 30.06.2005  
(87) WO 2006/006476 2006/03 19.01.2006  
(30) 14.07.2004 JP 2004206769  
(54) • **KETTENFÖRMIGES ENDTEILBEFESTIGUNGSELEMENT FÜR ZIERTEIL**  
• **CHAIN-LIKE END PART FASTENER OF ORNAMENT**  
• **FERMOIR D'ORNEMENT À PARTIE TERMINALE EN FORME DE CHAÎNE**
- (73) Yugen Kaisha Houseki-No-Angel, Happiness Fujigaoka 101 1 Fujimigaoka, Meito-ku, Nagoya-shi, Aichi 465-0048, JP  
(72) HASHIMOTO, Hisajiro, Nisshin-shi, Aichiken, 470-0135, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- 
- (51) **A44C 13/00** (11) **1 767 113 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06300983.1 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.03.2007  
(30) 26.09.2005 FR 0552877  
(54) • **Modulares Schmuckstück**  
• **Modular jewelry**  
• **Bijou modulaire**
- (73) SOCIETE NOUVELLE OR EST, Société Anonyme, 28, rue de l'Expansion Zone Industrielle, 67150 Erstein, FR  
(72) Schurz, Joël, 67190 Urmatt, FR  
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR
- 
- (51) **A44C 17/04** (11) **1 860 971 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07710512.0 (22) 13.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.12.2007  
(86) AT 2007/000122 13.03.2007  
(87) WO 2007/112464 2007/41 11.10.2007  
(30) 05.04.2006 AT 5792006  
(54) • **VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG VON LEDER FÜR DAS AUFKLEBEN VON STEINEN**  
• **METHOD OF PREPARING LEATHER FOR THE ADHESIVE ATTACHMENT OF STONES**  
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CUIR POUR LE COLLAGE DE PIERRES**
- (73) D. Swarovski & Co., Swarovskistrasse 30, 6112 Wattens, AT  
(72) HOFER, Bernhard, 6165 Telfes Nr. 182, AT  
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Patentanwälte Torggler & Hofinger Wilhelm-Greif-Strasse 16 Postfach 556, 6020 Innsbruck, AT
- 
- (51) **A45D 19/16** (11) **1 871 194 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06738644.1 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.01.2008  
(86) US 2006/009608 14.03.2006  
(87) WO 2006/099556 2006/38 21.09.2006  
(30) 15.03.2005 DE 102005012246  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DAMPFBEHANDLUNG DES KOPFHAARES**  
• **FIXTURE TO TREAT SCALP HAIR WITH STEAM**  
• **APPAREIL POUR TRAITER LES CHEVEUX A LA VAPEUR**
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Berlinerstr. 65, 64274 Darmstadt, DE  
(72) KIESSL, Stefan, 34385 Bad Karlshafen, DE
- 
- (51) **A45D 20/20** (11) **1 863 367 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06727623.8 (22) 15.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.12.2007  
(86) IB 2006/050503 15.02.2006  
(87) WO 2006/090306 2006/35 31.08.2006  
(30) 28.02.2005 DE 102005009679  
04.03.2005 DE 102005010485  
(54) • **WÄRMEBEHANDLUNGSGERÄT**  
• **DEVICE FOR HEAT TREATMENT**  
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE**
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Berlinerstr. 65, 64274 Darmstadt, DE  
(72) LIEBECK, Martin, 36100 Petersberg, DE  
UHL, Stefan, 64319 Pfungstadt, DE
- 
- (51) **A45D 34/04** (11) **1 714 578 B1**  
**B65D 51/32**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06300354.5 (22) 11.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.10.2006  
(30) 18.04.2005 FR 0550979  
(54) • **Vorrichtung zum Aufbewahren und Auftragen**  
• **Storage and application device**  
• **Dispositif de conditionnement et d'application**
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Ramet, Marc, 92600 Asnières, FR  
Crosnier, Daniel, décédé, FR  
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
- 
- A45D 34/04** → (51) **B65D 47/44**
- 
- A47B 88/14** → (51) **F24C 15/16**
- 
- A47G 27/02** → (51) **A47L 23/22**
- 
- (51) **A47J 19/02** (11) **1 731 062 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06114968.8 (22) 05.06.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 13.12.2006  
(30) 06.06.2005 CN 200520019770  
(54) • **Lebensmittelbearbeitungsvorrichtung**  
• **Foodstuffs processing device**  
• **Dispositif pour traiter des produits alimentaires**
- (73) Wong, Yan Kwong, Rm 1016-17 Metro Centre II 21 Lam Hing Street, Kowloon Bay, Kln Hong Kong, CN  
(72) Wong, Yan Kwong, Kowloon Bay, Kln Hong Kong, CN  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- 
- A47J 27/092** → (51) **F16K 17/02**
- 
- A47J 31/00** → (51) **B02C 2/10**
- 
- (51) **A47J 31/06** (11) **1 749 462 B1**  
**A47J 31/46**  
(25) En (26) En  
(21) 05020656.4 (22) 22.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.02.2007  
(30) 02.08.2005 US 195843  
(54) • **Brühvorrichtung zur Herstellung von Schaum unter Niederdruck**  
• **Brewing apparatus for preparing foam, froth, or crema under low pressure**  
• **Dispositif d'infusion pour préparer de la mousse à basse pression**
- (73) Electrical and Electronics Limited, 12/F Block 3, Tai Ping Industrial Center 53 Ting Kok Road, Tai Po, N.T. Hong Kong, CN  
(72) Chen, Yee Mau, 53 Ting Kok Road Tai Po N.T. Hong Kong, CN  
Wong, Wai Ming, 53 Ting Kok Road Tai Po N.T. Hong Kong, CN  
(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners SpA Via V.Bellini 20, 00198 Roma, IT
- 
- A47J 31/46** → (51) **A47J 31/06**
- 
- (51) **A47J 37/12** (11) **1 579 795 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05405254.3 (22) 21.03.2005



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.09.2005  
(30) 22.03.2004 CH 4772004  
(54) • *Garbehälter*  
• *Container for frying*  
• *Réceptier pour frire*  
(73) Maurer, Ulrich, Alte Winterthurerstrasse 78, 8304 Wallisellen, CH  
(72) Maurer, Ulrich, 8304 Wallisellen, CH  
(74) Walder, Martin Bernhard, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

- (51) **A47J 43/08** (11) **1 787 557 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 06023959.7 (22) 17.11.2006  
(84) DE ES FR IT  
(43) 23.05.2007  
(30) 17.11.2005 IT MI20052200  
(54) • *Antriebsseinheit für Küchengerät*  
• *Motor drive unit for food processing tools*  
• *Unité d'entraînement pour appareil électroménager de préparation culinaire*  
(73) Piuri, Pietro, Via Galvani 122, 20020 Solaro MI, IT  
(72) Piuri, Pietro, 20020 Solaro MI, IT  
(74) Premru, Rok, Via De Amicis 4, 20052 Monza (MI), IT

**A47K 5/122** → (51) **B65D 47/44**

**A47K 7/03** → (51) **B65D 47/44**

**A47L 9/16** → (51) **B04C 5/13**

**A47L 13/17** → (51) **B65D 47/44**

**A47L 13/19** → (51) **B65D 47/44**

**A47L 15/00** → (51) **A47L 15/42**

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 738 677 B1**  
**A47L 15/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06012938.4 (22) 23.06.2006  
(84) CH DE FR IT LI PL  
(43) 03.01.2007  
(54) • *Geschirrspüler mit Dampfgenerator und Verfahren zu dessen Betrieb*  
• *Dishwasher with steam generator and method of its operation*  
• *Lave-vaisselle avec générateur de vapeur et procédé pour son opération*  
(73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, CH-6301 Zug, CH  
(72) Betschart, Fredy, 6440 Brunnen, CH Gau, Ingo, 6317 Oberwil, CH  
(74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

- (51) **A47L 23/22** (11) **1 308 120 B1**  
**A47G 27/02**  
(25) En (26) En  
(21) 02022251.9 (22) 02.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 07.05.2003  
(30) 04.05.1999 US 304051  
15.10.1999 US 418752  
19.04.2000 US 553234  
(54) • *Bodenmatte*  
• *Floor mat*  
• *Tapis de sol*  
(73) IntelliMats, LLC, 2840 Hershberger Road, Suite A, Roanoke, VA 24017, US

- (72) Blum, Ronald D., Roanoke, VA 24014, US  
Duston, Dwight P., Laguna Niguel, CA 92677, US  
Blum, Bradley J., Roanoke, VA 24014, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 00931990.6 / 1 198 194

- (51) **A61B 1/01** (11) **1 547 514 B1**  
**A61B 1/12**  
(25) En (26) En  
(21) 04030522.9 (22) 22.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.06.2005  
(30) 24.12.2003 JP 2003426919  
(54) • *Endoskopisches Gerät*  
• *Endoscope apparatus*  
• *Appareil endoscopique*  
(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP  
SRJ Corporation, 2-15-13 Gion, Minami-Kawachi-machi Kawachi-gun Tochigi, JP  
(72) Takano, Masayuki, Saitama-shi Saitama, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(60) 07025045.1 / 1 902 666  
07025046.9 / 1 902 667

**A61B 1/12** → (51) **A61B 1/01**

**A61B 1/12** → (51) **A61L 2/28**

- (51) **A61B 1/267** (11) **1 347 703 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01272074.4 (22) 21.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 01.10.2003  
(86) GB 2001/005611 21.12.2001  
(87) WO 2002/051304 2002/27 04.07.2002  
(30) 23.12.2000 GB 0031621  
(54) • *LARYNGOSKOP*  
• *LARYNGOSCOPE*  
• *LARYNGOSCOPE*  
(73) Aircraft Medical Limited, 10 St. Andrews Square, Edinburgh EH2 2AF, GB  
(72) Mathew JR McGrath, Edinburgh EH9 1NZ, GB  
(74) Ede, Eric, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A61B 3/10** (11) **1 707 108 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06006578.6 (22) 29.03.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 04.10.2006  
(30) 31.03.2005 JP 2005104608  
(54) • *Optometriegerät*  
• *Optometry apparatus*  
• *Appareil d'optométrie*

- (73) Nidek Co., Ltd., 7-9, Sakae-cho, Gamagori-shi, Aichi-ken 443-0035, JP  
(72) Hanebuchi, Masaaki, Nukata-gun Aichi-ken 444-0103, JP  
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **A61B 3/107** (11) **1 824 375 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05853264.9 (22) 08.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.08.2007

- (86) US 2005/044302 08.12.2005  
(87) WO 2006/068840 2006/26 29.06.2006  
(30) 16.12.2004 US 13597  
(54) • *PUNKT-RADIALRING-PLACIDO*  
• *DOT RADIAL RINGED PLACIDO*  
• *PLACIDO ANNELE RADIALEMENT*  
(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US  
(72) GROVE, Donald Charles, Salt Lake City, Utah 84124, US  
ALLRED, Lloyd G., Bountiful, UT 84010, US  
(74) Schmidt, Josef Heinrich, European Patent Attorney, Vossius & Partner, Siebertstr. 4, 81675 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 424 934 B1**  
**G06F 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01981641.2 (22) 15.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 09.06.2004

- (86) US 2001/032282 15.10.2001  
(87) WO 2003/022141 2003/12 20.03.2003  
(30) 13.09.2001 IL 14544501  
(54) • *SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN UND GERÄT ZUR VERBESSERUNG DES SIGNAL RAUSCH VERHÄLTNISSES*  
• *A SIGNAL PROCESSING METHOD AND DEVICE FOR SIGNAL-TO-NOISE IMPROVEMENT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL PERMETTANT D'AMELIORER LE RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT*  
(73) ConMed Corporation, 525 French Road, Utica NY 13502, US  
(72) WASSERMAN, Yoram, Haifa 34995, IL  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 452 130 B1**  
**A61B 5/117** **G06F 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04003030.6 (22) 11.02.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 01.09.2004  
(30) 28.02.2003 JP 2003052410  
30.06.2003 JP 2003186271

- (54) • *Datenspeicher*  
• *Storage device*  
• *Dispositif de stockage de données*  
(73) TANITA CORPORATION, 1-14-2, Maeno-cho, Itabashi-Ku, Tokyo, JP  
(72) Yoshizawa, Masaki, Tokyo, JP  
Miyashita, Yuichi, Tokyo, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(60) 05002507.1 / 1 529 486

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 722 675 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05723983.2 (22) 24.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.11.2006

- (86) US 2005/006336 24.02.2005  
(87) WO 2005/082242 2005/36 09.09.2005  
(30) 25.02.2004 US 787854  
(54) • *UMGEBUNGSLICHT-LÖSCHUNG IN EINEM OXIMETER*  
• *OXIMETER AMBIENT LIGHT CANCELLATION*  
• *SUPPRESSION DE LA LUMIERE AMBIANTE PAR OXIMETRE*  
(73) Nellcor Puritan Bennett Incorporated, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US

(72) PETERSEN, Ethan, Castro Valley, CA 94546, US  
SHEA, William, Livermore, CA 94550, US  
CHEW, Bradford, B., San Ramon, CA 94583, US  
(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury Street, London EC2R 7HF, GB

**A61B 5/00** → (51) **G01N 21/35**

**A61B 5/00** → (51) **G01N 27/26**

**A61B 5/05** → (51) **G01N 27/26**

**A61B 5/053** → (51) **A01K 29/00**

(51) **A61B 5/113** (11) **1 404 223 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02755538.2 (22) 20.06.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 07.04.2004  
(86) IB 2002/003362 20.06.2002  
(87) WO 2003/000135 2003/01 03.01.2003  
(30) 22.06.2001 US 300162 P  
(54) • **ASYMMETRISCHES INDUKTIVES BAND**  
• **ASYMMETRIC INDUCTIVE BAND**  
• **BANDE INDUCTIVE ASYMETRIQUE**  
(73) Compumedics Limited, 30-40 Flockhart Street, Abbotsford, Victoria 3067, AU  
(72) NEWMAN, Richard, Gerard, Templestowe, VIC 3106, AU  
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A61B 5/117** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/20** → (51) **G01F 3/00**

**A61B 6/00** → (51) **G01T 1/24**

(51) **A61B 6/03** (11) **1 478 273 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03701642.5 (22) 30.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 24.11.2004  
(86) IB 2003/000314 30.01.2003  
(87) WO 2003/065894 2003/33 14.08.2003  
(30) 07.02.2002 DE 10204926  
(54) • **SEQUENTIELLE COMPUTERTOMOGRAPHIE METHODE**  
• **SEQUENTIAL COMPUTED TOMOGRAPHY METHOD**  
• **TECHNIQUE RELATIVE A UNE TOMODENSITOMETRIE SEQUENTIELLE**  
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(72) GRASS, Michael, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE  
KÖHLER, Thomas, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE  
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **1 011 467 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 98943375.0 (22) 26.08.1998  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 28.06.2000  
(86) US 1998/017574 26.08.1998  
(87) WO 1999/012477 1999/11 18.03.1999

(30) 09.09.1997 US 925967  
(54) • **Vaskularer Retraktor**  
• **Vascular retractor**  
• **Ecarteur vasculaire**  
(73) GENERAL SURGICAL INNOVATIONS, INC., 10460 Bubb Road, Cupertino, California 95014, US  
(72) CO, Fred, H., Santa Clara, CA 95051, US  
VAN BLADEL, Kevin, H., San Mateo, CA 94402, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/128** (11) **1 493 392 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04015391.8 (22) 30.06.2004  
(84) DE FR GB IE  
(43) 05.01.2005  
(30) 02.07.2003 JP 2003270527  
(54) • **Vorrichtung zur Ligatur**  
• **Ligation apparatus**  
• **Dispositif de ligature**  
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP  
(72) Suzuki, Keita, Kokubunji-shi Tokyo, JP  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/34** (11) **1 385 433 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01939023.6 (22) 11.05.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 04.02.2004  
(86) US 2001/015390 11.05.2001  
(87) WO 2002/091930 2002/47 21.11.2002  
(54) • **TROKAR-ZUGVORRICHTUNG UND VERFAHREN**  
• **TRACTION TROCAR APPARATUS AND METHOD**  
• **APPAREIL DE TROCART DE TRACTION ET PROCEDE ASSOCIE**  
(73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empressa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US  
(72) HART, Charles, C., Summerville, SC 29483-8949, US  
PINGLETON, Edward, D., Laguna Niguel, CA 92677, US  
BRUSTAD, John, R., Dana Point, CA 92629, US  
HILAL, Nabil, Laguna Niguel, CA 92677, US  
PINEDJIAN, Raffi, S., Fountain Valley, CA 92708, US  
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

**A61B 17/64** → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/70** (11) **1 570 795 B1**  
**A61B 17/64**  
(25) De (26) De  
(21) 05003401.6 (22) 17.02.2005  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 07.09.2005  
(30) 05.03.2004 DE 102004010844  
05.03.2004 US 550697 P  
(54) • **Einrichtung zur dynamischen Stabilisierung von Wirbeln oder Knochen und stabförmiges Element dafür**  
• **Apparatus for dynamic stabilisation of the spine or bones and rod-like element for same**  
• **Dispositif pour stabilisation dynamique du rachis ou des os et élément en forme de tige pour ce dispositif**

(73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE  
(72) Harms, Jürgen, 76227 Karlsruhe, DE  
Biedermann, Lutz, 78084 VS-Villingen, DE  
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE  
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE  
(60) 08009018.6 / 1 952 775

(51) **A61B 17/70** (11) **1 795 134 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05025161.0 (22) 17.11.2005  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 13.06.2007  
(54) • **Polyaxialschraube für flexiblen Stab**  
• **Polyaxial screw for flexible rod**  
• **Vis polyaxiale pour tige flexible**  
(73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Straße 25d, 78054 VS-Schwenningen, DE  
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE  
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE  
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **1 825 826 B1**  
**A61B 17/86** A61B 17/00  
(25) En (26) En  
(21) 06003733.0 (22) 23.02.2006  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 29.08.2007  
(54) • **Knochenverankerungsvorrichtung**  
• **Bone anchoring device**  
• **Dispositif d'ancrage osseux**  
(73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE  
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE  
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE  
Dinh, Minh Q, Union City, CA 94587, US  
Carpenter, Scott, Fremont, CA 94555, US  
Basude, Raghuvveer, Dr., Fremont, CA 94539, US  
Lopes, Tracy, Mason, OH 45040, US  
Russell, Scott M., San Jose, California 95125, US  
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61B 17/72** (11) **1 398 001 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02019637.4 (22) 03.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 17.03.2004  
(54) • **System zur Fixierung von Knochenfrakturen**  
• **System for fixation of bone fractures**  
• **Système de fixation pour fractures d'os**  
(73) Pennig, Dietmar, Prof. Dr., Hans-Driesch-Strasse 12, 50935 Köln, DE  
(72) Pennig, Dietmar, Prof. Dr., 50935 Köln, DE  
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

**A61B 17/86** → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 18/00** (11) **1 726 267 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06010717.4 (22) 24.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.11.2006

(30) 25.05.2005 JP 2005152005  
25.05.2005 JP 2005152007  
(54) • *Hochfrequenz-Behandlungsgerät*  
• *High frequency treatment tool*  
• *Dispositif de traitement d'haute fréquence*  
(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP  
(72) Akiba, Haruo, Saitama-shi Saitama, JP  
Machiya, Mamoru, Saitama-shi Saitama, JP  
Ooyatsu, Masayuki, Saitama-shi Saitama, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-  
erstrasse 106, 80797 München, DE  
(60) 07011802.1 / 1 834 598

(51) **A61B 18/02** (11) **1 258 226 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 01870104.5 (22) 16.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 20.11.2002  
(54) • *Vorrichtung zur medizinischen, paramedi-  
zinischen oder kosmetischen Kältebehand-  
lung*  
• *Apparatus for medical, paramedical or  
cosmetic cryogenic treatment*  
• *Instruments destiné aux traitements cryo-  
géniques dans le secteur médical, para-  
médical et cosmétique*  
(73) N.V. H&O Equipments, Ninovesteenweg 198,  
9320 Erembodegem, BE  
(72) Hermans, Erik, 1570 Vollezele, BE  
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue  
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

**A61B 19/00** → (51) **A61L 2/00**

**A61B 19/00** → (51) **A61L 2/28**

**A61B 19/00** → (51) **G01N 27/26**

(51) **A61C 7/28** (11) **1 679 048 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05258116.2 (22) 30.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 12.07.2006  
(30) 11.01.2005 US 32977  
(54) • *Selbstklemmendes orthodontisches Bra-  
cket*  
• *Self-ligating orthodontic bracket*  
• *Bracket orthodontique à ligature automa-  
tique*  
(73) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins  
Avenue, Orange, CA 92867, US  
(72) Oda, Todd I., Torrance, CA 90504, US  
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie &  
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X  
8PL, GB

(51) **A61C 9/00** (11) **1 820 470 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07001336.2 (22) 22.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 22.08.2007  
(30) 16.02.2006 EP 06003191  
10.01.2007 EP 07000466  
(54) • *Vorrichtung zum Abtasten von einem  
Zahnmodell*  
• *Device for scanning a tooth model*  
• *Dispositif destiné à palper un modèle de  
dent*  
(73) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg  
12, 4002 Basel, CH  
(72) Holzner, Stefan, 80269 Hohenschäftlarn, DE  
Weber, Gerhard, 86932 Pürgen, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **A61C 17/06** (11) **1 317 223 B1**  
**A61M 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 01967864.8 (22) 13.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 11.06.2003  
(86) SE 2001/001898 13.09.2001  
(87) WO 2002/022043 2002/12 21.03.2002  
(30) 13.09.2000 SE 0003276  
(54) • *SAUGROHR MIT SIEB*  
• *SUCTION TUBE WITH A SIEVE*  
• *TUBE D'ASPIRATION POURVU D'UN  
TAMIS*  
(73) Bladh's Medical AB, P.O. Box 76, 33010  
Bredaryd, SE  
(72) LUNDGREN, Dan, S-436 51 Hovas, SE  
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Ström &  
Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13  
Malmö, SE

**A61D 19/00** → (51) **C12N 5/06**

(51) **A61D 19/02** (11) **0 938 277 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 98943987.2 (22) 15.09.1998  
(84) GB IT  
(43) 01.09.1999  
(86) FR 1998/001968 15.09.1998  
(87) WO 1999/013798 1999/12 25.03.1999  
(30) 16.09.1997 FR 9711489  
(54) • *BESAMUNGSKATHETER FÜR VÖGEL INS-  
BESONDERE FÜR TRUTHÄHNE SOWIE  
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
SOLCHEN KATHETERS*  
• *CATHETER FOR ARTIFICIAL INSEMINA-  
TION OF BIRDS, IN PARTICULAR TURKEY-  
HENS, AND METHOD FOR PRODUCING  
SUCH A CATHETER*  
• *CATHETER POUR L'INSEMINATION ARTI-  
FICIELLE DES OISEAUX, NOTAMMENT  
DES DINDES, ET PROCEDE DE REALISA-  
TION D'UN TEL CATHETER*  
(73) IMV Technologies, 10 rue Clémenceau,  
61300 L'Aigle, FR  
(72) SAINT-RAMON, Jean-Gérard, F-95160 Mon-  
tmorency, FR  
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B.  
P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **A61F 2/00** (11) **1 582 175 B1**  
**A61F 2/26**  
(25) En (26) En  
(21) 05010046.0 (22) 09.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 05.10.2005  
(30) 10.02.2000 US 181552 P  
(54) • *Mechanische Vorrichtung zur Impotenzbe-  
handlung*  
• *Mechanical impotence treatment apparatus*  
• *Appareil mécanique de traitement de  
l'impuissance*  
(73) Potencia Medical AG, Zugerstrasse 74, 6341  
Baar, CH  
(72) Forsell, Peter, 6300 ZUG, CH  
(74) Strandin, Heléne, Bergenstrahle & Lindvall  
AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE  
(62) 01902955.2 / 1 253 877

(51) **A61F 2/01** (11) **1 411 860 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02756771.8 (22) 30.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 28.04.2004  
(86) US 2002/024043 30.07.2002  
(87) WO 2003/011186 2003/07 13.02.2003  
(30) 31.07.2001 US 919503  
(54) • *FILTERVORRICHTUNG FÜR EMBOLIE-  
SCHUTZSYSTEME*  
• *FILTER DEVICE FOR EMBOLIC PROTEC-  
TION SYSTEMS*  
• *DISPOSITIF DE FILTRAGE POUR SYSTE-  
MES DE PROTECTION EMBOLIQUE*  
(73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200  
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) HUTER, Benjamin, C., Murrieta, CA 92562,  
US  
PAPP, John, E., Temecula, CA 92592, US  
PATEL, Anuja, Sunnyvale, CA 94086, US  
WHITFIELD, John, D., Temecula, CA 92592,  
US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al,  
Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70  
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **1 527 754 B1**  
**A61L 31/00** **A61L 31/16**  
**A61L 31/14** **A61L 31/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05002387.8 (22) 15.04.1998  
(84) DE FR GB NL  
(43) 04.05.2005  
(30) 15.04.1997 US 842660  
(54) • *Wirkstoffhaltige poröse Metallprothesen*  
• *Porous medicated stent*  
• *Prothèses métalliques poreuses renfermant  
des substances actives*  
(73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200  
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Yan, John Y., Los Gatos CA 95032, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(60) 08010581.0  
(62) 98302905.9 / 0 875 218

**A61F 2/26** → (51) **A61F 2/00**

(51) **A61F 2/44** (11) **1 420 725 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02706475.7 (22) 27.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 26.05.2004  
(86) US 2002/006211 27.02.2002  
(87) WO 2002/067824 2002/36 06.09.2002  
(30) 28.02.2001 US 272246 P  
(54) • *GEWEBTES ORTHOPÄDISCHES IMPLAN-  
TAT*  
• *WOVEN ORTHOPEDIC IMPLANTS*  
• *IMPLANTS ORTHOPEDIQUES TISSES*  
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus  
Crossing, Warsaw, IN 46581, US  
(72) EISERMANN, Lukas, Memphis, TN 38103,  
US  
RAY, Eddie, F., III, Collierville, TN 38017, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &  
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 2/82** (11) **1 135 171 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99972933.8 (22) 30.11.1999  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 26.09.2001  
(86) GB 1999/003999 30.11.1999  
(87) WO 2000/032241 2000/23 08.06.2000  
(30) 30.11.1998 GB 9826254  
(54) • *STENTS FÜR BLUTGEFÄSSE*  
• *STENTS FOR BLOOD VESSELS*



- *PROTHESES ENDOVASCULAIRES POUR VAISSEAUX SANGUINS*
- (73) IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE, Exhibition Road, London SW7 2AZ, GB
- (72) CARO, Colin Gerald, Imperial College of Science, London SW7 2A7, GB
- DOORLY, Denis Joseph, Imperial College of Science, London SW7 2A7, GB
- McLEAN, Mary Anne, Imperial College of Science, London SW7 2AZ, GB
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 08006544.4 / 1 943 983

- (51) **A61F 2/82** (11) **1 702 586 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06006253.6 (22) 26.03.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 20.09.2006  
 (30) 30.03.1998 US 79881 P  
 29.10.1998 US 183555  
 (54) • *Biegsame medizinische Vorrichtung*  
 • *Expandable medical device with ductile hinges*  
 • *Dispositif médical flexible*
- (73) Conor Medsystems, Inc., 1003 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
 (72) Shanley, John, F., Redwood City, CA 94061, US  
 (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE  
 (62) 99914186.4 / 1 071 490

**A61F 6/02** → (51) **C12N 5/06**

- (51) **A61F 11/00** (11) **0 901 779 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 97118092.2 (22) 17.10.1997  
 (84) CH DE DK FR GB IT LI NL  
 (43) 17.03.1999  
 (30) 03.09.1997 DE 19738587  
 (54) • *Anordnung zum Einstellen und Fixieren der Relativlage zweier Elemente eines aktiven oder passiven Hör-Implantats*  
 • *Device for adjusting and fixing the relative position of two elements of an active or passive hearing aid.*  
 • *Dispositif permettant de régler et fixer la position relative de deux éléments d'une prothèse auditive active ou passive*
- (73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH  
 (72) Lehner, Rolf, Dipl.-Ing., 73734 Esslingen, DE  
 Leysieffer, Hans, Dipl.-Ing. Dr., 82024 Taufkirchen, DE  
 (74) Schwan, Gerhard, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**A61F 11/06** → (51) **H04R 25/00**

**A61F 13/00** → (51) **B31F 1/00**

- (51) **A61F 13/04** (11) **1 555 975 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03759265.6 (22) 10.10.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.07.2005  
 (86) US 2003/029121 10.10.2003  
 (87) WO 2004/032977 2004/17 22.04.2004  
 (30) 11.10.2002 US 417556 P  
 (54) • *STARRER VERBAND*  
 • *RIGID DRESSING*  
 • *PANSEMENT RIGIDE*

- (73) Ossur HF, Grojthals 5, 110 Reykjavik, IS  
 (72) KARASON, Gudjon, G., S-191 63 Sollentuna, SE  
 JOHANNESSON, Anton, 280 63 Sibbhult, SE  
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

**A61F 13/15** → (51) **B65D 65/02**

- (51) **A61F 13/62** (11) **1 638 500 B1**  
**A44B 18/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04750666.2 (22) 26.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.03.2006  
 (86) US 2004/012835 26.04.2004  
 (87) WO 2005/004777 2005/03 20.01.2005  
 (30) 24.06.2003 US 602385  
 (54) • *ATMUNGSAKTIVER VERSCHLUSS*  
 • *BREATHABLE FASTENERS*  
 • *FERMETURES PERMEABLES A L'AIR*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
 (72) SETH, Jayshree, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 AUSEN, Ronald W., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 MROZINSKI, James S., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 VENNE, Janet A., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A61G 5/00** → (51) **A61G 5/10**

- (51) **A61G 5/04** (11) **1 646 350 B1**  
 (25) NI (26) En  
 (21) 04748711.1 (22) 06.07.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 19.04.2006  
 (86) NL 2004/000485 06.07.2004  
 (87) WO 2005/002485 2005/02 13.01.2005  
 (30) 07.07.2003 NL 1023836  
 (54) • *ROLLSTUHL MIT BEDIENUNGSMITTEL*  
 • *WHEELCHAIR WITH OPERATING MEANS*  
 • *FAUTEUIL ROULANT AVEC MOYEN DE COMMANDE*
- (73) Indes Holding B.V., Pantheon 28, 7521 PR Enschede, NL  
 (72) DE KRUIJF, Wilhelmus, Petrus, Johannes, NL-7522 CN Enschede, NL  
 (74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, et al, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **A61G 5/10** (11) **1 156 958 B1**  
**A61G 5/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 99906696.2 (22) 01.02.1999  
 (84) BE CH DE DK FI FR GB IT LI NL SE  
 (43) 28.11.2001  
 (86) US 1999/002140 01.02.1999  
 (87) WO 2000/044610 2000/31 03.08.2000  
 (54) • *ROLL STUHL*  
 • *WHEELCHAIR*  
 • *FAUTEUIL ROULANT*
- (73) PlainSense Wheelchairs, Inc., 201 Skiff Trace, Peachtree City, GA 30269, US  
 (72) Papac, James B., Peachtree City, GA 30269, US

- (74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

- (51) **A61H 33/12** (11) **1 607 080 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05012361.1 (22) 08.06.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 21.12.2005  
 (30) 14.06.2004 JP 2004176160  
 (54) • *Dampferzeuger*  
 • *Steam generator*  
 • *Générateur de vapeur*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
 (72) Watanabe, Shunichi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
 Adachi, Yasuhiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
 Omura, Shingo, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
 Kugumiya, Shigenori, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
 Okawa, Kazumi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
 (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61J 1/00** (11) **1 569 596 B1**  
**A61M 1/28** **B65D 81/32**  
**A61K 9/08** **A61K 31/70**  
**A61P 43/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 03812743.7 (22) 10.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.09.2005  
 (86) SE 2003/001920 10.12.2003  
 (87) WO 2004/052268 2004/26 24.06.2004  
 (30) 10.12.2002 SE 0203671  
 10.12.2002 US 432580 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEDIZINISCHEN LÖSUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS FÜR DIE PERITONEALDIALYSE*  
 • *A METHOD FOR PREPARING A MEDICAL SOLUTION FOR THE MANUFACTURE OF A MEDICAMENT FOR PERITONEAL DIALYSIS*  
 • *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE SOLUTION PHARMACEUTIQUE PERMETTANT DE PRODUIRE UN MEDICAMENT DE DIALYSE PERITONEALE*
- (73) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE  
 (72) CARLSSON, Ola, S-226 49 Lund, SE  
 LINDEN, Torbjörn, SE- 290 11 LINDERÖD, SE  
 WIESLANDER, Anders, S-222 38 Lund, SE  
 (74) Ahlberg, Lena Camilla, Gambro Lundia AB Gambro Legal and Intellectual Property Department P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE

**A61J 1/00** → (51) **B65B 31/08**

- (51) **A61K 6/08** (11) **1 600 142 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04012495.0 (22) 26.05.2004  
 (84) CH DE ES FR GB IT LI  
 (43) 30.11.2005  
 (54) • *Zahnzementzusammensetzung enthaltend Kompositpartikeln mit gepfropften polysauren Polymerketten*

- *Dental cement composition containing composite particles with grafted polyacidic polymer chains*
  - *Composition de ciment dentaire contenant des particules composites avec des chaînes polymères polyacidiques greffées*
- (73) DENTSPLY DETREY GmbH, DeTrey Strasse 1, 78467 Konstanz, DE
- (72) Klee, Joachim E., 78315 Radolfzell, DE  
Brugger, Stefan, 78315 Radolfzell, DE  
Weber, Christoph, 78464 Konstanz, DE  
Müller, Axel, 65193 Wiesbaden, DE  
Mori, Hideharu, 1-4-34-2-203 Narishima, Yamagata, 992-0057, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **A61K 8/02** (11) **1 458 331 B1**  
**A61K 8/37** **A61Q 1/08**  
**A61Q 1/10** **A61Q 1/12**
- (25) En (26) En  
(21) 02781619.8 (22) 11.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004  
(86) IB 2002/005257 11.12.2002  
(87) WO 2003/055453 2003/28 10.07.2003  
(30) 28.12.2001 IT MI20012841
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF COSMETICS*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PRODUITS COSMETIQUES*
- (73) GAMMA CROMA S.P.A., Via Brera, 6, 20121 Milan, IT
- (72) ANCOROTTI, Renato, I-26013 Crema, IT
- (74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/02**

- (51) **A61K 8/41** (11) **1 299 071 B1**  
**A61K 8/46** **A61K 8/73**  
**A61K 8/895** **A61Q 5/02**  
**A61Q 5/12**
- (25) En (26) En  
(21) 01953173.0 (22) 22.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003  
(86) EP 2001/007171 22.06.2001  
(87) WO 2002/003936 2002/03 17.01.2002  
(30) 07.07.2000 GB 0016807
- (54) • *SHAMPOOZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *SHAMPOO COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS DE SHAMPOOING*
- (73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
- (72) MAHADESHWAR, Anand Ramchandra, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB  
TAN-WALKER, Ruby Loo Bick, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Newbould, Frazer Anthony, et al, Unilever Patent Group, Colworth Park Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

- (51) **A61K 8/41** (11) **1 598 049 B1**  
**A61K 8/49** **A61Q 5/10**
- (25) En (26) En  
(21) 04012178.2 (22) 22.05.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (54) • *Farbmittel für Keratinfasern*  
• *Composition for coloring of keratin fibres*  
• *Composition de teinture des fibres kératiniques.*
- (73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Wood, Jonathan, Dr., 69469 Weinheim, DE  
Nöcker, Bernd, Dr., 64372 Ober-Ramstadt, DE  
Wilz, Rüdiger, 64319 Pfungstadt, DE

**A61K 8/41** → (51) **A61K 8/898**

**A61K 8/46** → (51) **A61K 8/41**

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/41**

**A61K 8/49** → (51) **A61Q 17/04**

**A61K 8/73** → (51) **A61K 8/41**

**A61K 8/73** → (51) **A61K 8/898**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/898**

**A61K 8/895** → (51) **A61K 8/41**

- (51) **A61K 8/898** (11) **1 371 353 B1**  
**A61K 8/41** **A61K 8/73**  
**A61K 8/81** **A61Q 5/10**  
**A61Q 5/12**
- (25) De (26) De  
(21) 03005556.0 (22) 12.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2003  
(30) 15.06.2002 DE 10226818
- (54) • *Verdicktes kationisches kosmetisches Mittel Inulin enthaltend*  
• *Thickened cationic cosmetic composition comprising inulin*  
• *Composition cosmétique épaissie comprenant de l'inuline*
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) Pfaffernoschke, Matthisa, Dr., 64807 Dieburg, DE  
Buntschu, Cindy, 1712 Tafers, CH  
Allwohn, Jürgen, Dr., 65558 Burgschwalbach, DE  
Steinbrecht, Karin, Dr., 64372 Ober-Ramstadt, DE  
Birkel, Susanne, Dr., 64285 Darmstadt, DE

**A61K 9/06** → (51) **A61K 31/045**

**A61K 9/08** → (51) **A61J 1/00**

- (51) **A61K 9/113** (11) **1 467 710 B1**  
**A61K 9/18**
- (25) En (26) En  
(21) 02795221.7 (22) 18.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004  
(86) EP 2002/014472 18.12.2002  
(87) WO 2003/051334 2003/26 26.06.2003  
(30) 19.12.2001 IT MI20012694
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINE WASSER/ÖL/WASSER DOPPELTE MIKROEMULSION IN EINEM FESTEN TRÄGER*

- *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING AN OIL/WATER/OIL DOUBLE MICROEMULSION INCORPORATED INTO A SOLID SUPPORT*
  - *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UNE DOUBLE MICRO-EMULSION HUILE/EAU/HUILE INCORPORÉE DANS UN SUPPORT SOLIDE*
- (73) Geotech Pharma Inc., 150 York Street Suite 1908, Toronto, M5H 3S5, CA
- (72) CARLI, Fabio, I-34136 Trieste, IT  
CHIELLINI, Elisabetta, I-56126 Pisa, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**A61K 9/127** → (51) **A61K 9/50**

**A61K 9/127** → (51) **A61K 39/39**

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 725 217 B1**  
**A61K 9/20** **A61K 31/522**  
**C07D 473/18**
- (25) En (26) En  
(21) 05708710.8 (22) 10.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 29.11.2006  
(86) IB 2005/000615 10.03.2005  
(87) WO 2005/087198 2005/38 22.09.2005  
(30) 10.03.2004 IN DE04102004
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FESTEN DOSIERFORMEN VON AMORPHEM VALGANCICLOVIR-HYDROCHLORID*  
• *PROCESSES FOR THE PREPARATION OF SOLID DOSAGE FORMS OF AMORPHOUS VALGANCICLOVIR HYDROCHLORIDE*  
• *PROCEDES POUR LA PREPARATION DE FORMES POSOLOGIQUES SOLIDES DE CHLORHYDRATE DE VALGANCICLOVIR AMORPHE*
- (73) RANBAXY LABORATORIES, LTD., Plot No. 90, Sector - 32, Gurgaon 122 001 HR, IN
- (72) SINGH, Romi, Barat, Varanasi 221002, Uttar Pradesh, IN  
NAGAPRASAD, Vishnubhotla, Hyderabad 500072, Andhra Pradesh, IN  
SINGH, Nidhi, New Delhi 110044, Delhi, IN
- (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

**A61K 9/14** → (51) **A61K 31/315**

**A61K 9/14** → (51) **A61K 51/12**

**A61K 9/16** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 9/18** → (51) **A61K 9/113**

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 9/20** → (51) **A61K 31/315**

**A61K 9/22** → (51) **A61K 31/4706**

- (51) **A61K 9/50** (11) **1 077 686 B1**  
**A61K 9/127**
- (25) En (26) En  
(21) 99923048.5 (22) 14.05.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.02.2001  
(86) US 1999/010656 14.05.1999  
(87) WO 1999/059556 1999/47 25.11.1999

- (30) 15.05.1998 US 79758  
 (54) • *MIKROKAPSELN MIT EXTERN AUSGEL-  
ÖSTER ÖFFNUNG*  
 • *EXTERNALLY TRIGGERED MICROCAP-  
SULES*  
 • *MICROCAPSULES A DECLENCHEMENT  
EXTERIEUR*  
 (73) NASA/Johnson Space Center, 2101 Nasa  
Road 1, Mail Code HA, Houston, TX 77058,  
US  
 (72) MORRISON, Dennis, R., Kemah, TX 77565,  
US  
 MOSIER, Benjamin, Houston, TX 77096, US  
 (74) Klunker . Schmitt-Nielsen . Hirsch, Winzer-  
erstrasse 106, 80797 München, DE

**A61K 9/50** → (51) **A61K 39/39**

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 480 625 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03743380.2 (22) 05.03.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
 LT LV  
 (43) 01.12.2004  
 (86) EP 2003/002249 05.03.2003  
 (87) WO 2003/074035 2003/37 12.09.2003  
 (30) 06.03.2002 DE 10209724  
 (54) • *TRANSDERMALSYSTEM MIT FENTANYL*  
 • *TRANSDERMAL SYSTEM COMPRISING  
FENTANYL*  
 • *SYSTEME TRANSDERMIQUE AU FENTA-  
NYLE*  
 (73) HEXAL AG, Industriestrasse 25, 83607  
Holzkirchen, DE  
 (72) TISA-BOSTEDT, Katalin, 82049 Pullach, DE  
FISCHER, Wilfried, 83620 Vagen, DE  
LEICHS, Christian, 83714 Miesbach, DE  
 (74) Boeters, Hans Dietrich, et al, BOETERS &  
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **A61K 31/045** (11) **1 635 802 B1**  
**A61K 9/06** **A61P 31/04**  
**A01N 31/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04749039.6 (22) 23.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
 AL HR LT LV MK  
 (43) 22.03.2006  
 (86) SE 2004/001001 23.06.2004  
 (87) WO 2004/112765 2004/53 29.12.2004  
 (30) 26.06.2003 SE 0301862  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG DES  
WACHSTUMS VON ANTIBIOTIKARESIS-  
TENTEN BAKTERIEN DURCH VERWEN-  
DUNG VON PENTAN-1,5-DIOL*  
 • *METHOD FOR INHIBITING THE GROWTH  
OF ANTIBIOTIC-RESISTANT BACTERIA BY  
USING PENTANE-1,5-DIOL*  
 • *METHODE D'INHIBITION DE LA CROIS-  
SANCE DE BACTERIES RESISTANTES AUX  
ANTIBIOTIQUES AU MOYEN DE PENTANE-  
1,5-DIOL*  
 (73) Ambria Dermatology AB, Kullagatan 8-10,  
252 20 Helsingborg, SE  
 (72) FAERGEMANN, Jan, 41319 Göteborg, SE  
HEDNER, Thomas, 52010 Gällstad, SE  
 (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström &  
Gulliksson IPC AB P.O. Box 4188, 20312  
Malmö, SE

**A61K 31/045** → (51) **C07C 39/12****A61K 31/135** → (51) **C07C 311/20****A61K 31/155** → (51) **C07C 279/36****A61K 31/155** → (51) **C08G 73/02**

- (51) **A61K 31/18** (11) **1 476 149 B1**  
**A61P 35/00** **A61P 29/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02786980.9 (22) 10.12.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 (43) 17.11.2004  
 (86) US 2002/039343 10.12.2002  
 (87) WO 2003/049698 2003/25 19.06.2003  
 (30) 10.12.2001 US 338927 P  
 (54) • *SUBSTITUIERTE HYDRAZONE ALS HEM-  
MER VON CYCLOOXYGENASE-2*  
 • *SUBSTITUTED HYDRAZONES AS INHIBI-  
TORS OF CYCLOOXYGENASE-2*  
 • *HYDRAZONES SUBSTITUEES UTILISEES  
COMME INHIBITEURS DE LA CYCLOOXY-  
GENASE-2*  
 (73) Temple University of the Commonwealth  
System of Higher Education, Broad Street  
and Montgomery Avenue, Philadelphia, PA  
19122, US  
 (72) REDDY, E., Premkumar, Villanova, PA  
19085, US  
 REDDY, M., V., Ramana, Upper Darby, PA  
19082, US  
 (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al,  
Murgitroyd & Company Scotland House 165-  
169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**A61K 31/195** → (51) **C07C 233/75****A61K 31/196** → (51) **C07C 233/75****A61K 31/215** → (51) **C07C 217/74**

- (51) **A61K 31/22** (11) **1 377 277 B1**  
**A61P 3/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02706082.1 (22) 28.01.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
 AL LT LV MK RO SI  
 (43) 07.01.2004  
 (86) US 2002/002736 28.01.2002  
 (87) WO 2002/067911 2002/36 06.09.2002  
 (30) 27.02.2001 US 794449  
 (54) • *PRAVASTATIN UMFASSENDE ARZNEI-  
MITTEL ZUM SENKEN VON LDL- CHO-  
LESTERINSPIEGELN*  
 • *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS  
COMPRISING PRAVASTATIN FOR REDU-  
CING LDL CHOLESTEROL LEVELS*  
 • *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES  
RENFERMANT DE LA PRAVASTATINE AUX  
FINS DE REDUCTION DES TAUX DE  
CHOLESTEROL LDL*  
 (73) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box  
4000, Lawrenceville-Princeton Road, Prin-  
ceton, NJ 08543, US  
 (72) BELDER, Rene, Hopewell, NJ 08525, US  
MCGOVERN, Mark E., The Floridian - Pent-  
house 3, Miami Beach, FL 33139, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

- (51) **A61K 31/315** (11) **1 874 291 B1**  
**A61K 33/30** **A61K 9/14**  
**A61K 9/20** **A61P 17/00**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06743645.1 (22) 06.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
 (43) 09.01.2008

- (86) FR 2006/000761 06.04.2006  
 (87) WO 2006/108949 2006/42 19.10.2006  
 (30) 13.04.2005 FR 0503695  
 (54) • *VERWENDUNG VON ZINKGLUCONAT ZUR  
BEHANDLUNG VON HYDRADENITIS SUP-  
PURATIVA*  
 • *USE OF ZINC GLUCONATE FOR TREATING  
HYDRADENITIS SUPPURATIVA*  
 • *UTILISATION DU GLUCONATE DE ZINC  
POUR LE TRAITEMENT DE L'HIDRADE-  
NITE SUPPUREE*  
 (73) LABCATAL, 7, rue Roger Salengro, 92541  
Montrouge, FR  
 (72) SUCK, Catherine, F-92330 Sceaux, FR  
DRENO, Brigitte, F-44000 Nantes, FR  
BODIN, Jacques, F-92300 Levallois-Perret,  
FR  
 (74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et  
L'Helgoualch 109, boulevard Haussmann,  
75008 Paris, FR

**A61K 31/341** → (51) **C07C 233/75****A61K 31/343** → (51) **C07C 233/75****A61K 31/403** → (51) **C07D 209/94**

- (51) **A61K 31/404** (11) **1 536 783 B1**  
**A61K 9/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03772489.5 (22) 10.09.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
 (43) 08.06.2005  
 (86) IB 2003/005293 10.09.2003  
 (87) WO 2004/024127 2004/13 25.03.2004  
 (30) 10.09.2002 US 421133 P  
 (54) • *FESTE FORMULIERUNGEN ENTHALTEND  
EINE INDOLINON VERBINDUNG*  
 • *SOLID FORMULATIONS COMPRISING AN  
INDOLINONE COMPOUND*  
 • *FORMULATIONS SOLIDES CONTENANT  
UN COMPOSE INDOLINONE*  
 (73) Pfizer Italia S.r.l., Strada Statale 156 Km. 50,  
04010 Latina, IT  
 (72) GATTI, Paolo, 20014 Genova, IT  
 (74) Nevant, Marc, et al, Pfizer European Patent  
Department 23-25, avenue du Docteur  
Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

**A61K 31/404** → (51) **C07C 233/75**

- (51) **A61K 31/41** (11) **1 485 088 B1**  
**C07D 249/08** **C07D 249/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03737705.8 (22) 07.02.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
 AL LT LV MK RO  
 (43) 15.12.2004  
 (86) US 2003/003746 07.02.2003  
 (87) WO 2003/066050 2003/33 14.08.2003  
 (30) 07.02.2002 US 354990 P  
 (54) • *OPIOID-REZEPTOR-AKTIVE 4-(3-HYDRO-  
XYPHENYL) ODER 4-(3-ALKOXYPHENYL)-  
1,2,4-TRIAZOL-VERBINDUNGEN*  
 • *OPIOID RECEPTOR ACTIVE 4-(3-HYDRO-  
XYPHENYL) OR 4-(3-ALKOXYPHENYL)-  
1,2,4-TRIAZOLE COMPOUNDS*  
 • *COMPOSES DE 4-(3-HYDROXYPHENYL)-  
OU 4-(3-ALKOXYPHENYL)-1,2,4-TRIA-  
ZOLE ACTIFS SUR LES RECEPTEURS  
OPIOIDES*  
 (73) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF  
MISSOURI, 615 Locust Street Building, 3rd  
Floor, Columbia, MO 65211, US  
 (72) WELSH, William, J., Princeton, NJ 08540,  
US



YU, Seong-Jae, Pennington, NJ 08534, US  
NAIR, Anil, Oro Valley, AZ 85737, US  
(74) Goddard, Christopher Robert, Frank B. Dehn  
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

**A61K 31/41** → (51) **C07C 233/75**

**A61K 31/415** → (51) **C07C 233/75**

**A61K 31/4164** → (51) **C07D 233/64**

**A61K 31/4164** → (51) **C07D 405/04**

**A61K 31/4184** → (51) **C07D 417/12**

**A61K 31/422** → (51) **C07C 233/75**

**A61K 31/423** → (51) **C07D 417/12**

(51) **A61K 31/425** (11) **1 695 705 B1**  
**C07D 417/12** **C07D 233/48**  
**C07D 285/12** **C07D 213/75**  
**C07D 241/20** **C07D 231/40**  
**C07D 237/20** **C07D 239/42**  
**C07D 307/66** **A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 06009486.9 (22) 15.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 30.08.2006

(30) 17.08.2001 SE 0102764

(54) • *Glukokinase beeinflussende Verbindungen*  
• *Compounds effecting glucokinase*  
• *Composés exerçant une action sur la*  
*glucokinase*

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Johnstone, Craig, Macclesfield Cheshire,  
SK10 4TG, GB  
James, Roger, Macclesfield Cheshire, SK10  
4TG, GB

McKercher, Darren, Macclesfield Cheshire,  
SK10 4TG, GB  
Boyd, Scott, Macclesfield Cheshire, SK10  
4TG, GB

Caulkett, Peter, Macclesfield Cheshire, SK10  
4TG, GB

Hargreaves, Rodney, Deceased, GB

Jones, Clifford David, Macclesfield Cheshire,  
SK10 4TG, GB

Bowker, Suzanne, Macclesfield Cheshire,  
SK10 4TG, GB

Block, Michael Howard, Waltham MA-02451,  
US

(62) 04028298.0 / 1 529 530  
02755165.4 / 1 420 784

**A61K 31/428** → (51) **C07D 417/12**

**A61K 31/435** → (51) **A61K 31/4523**

(51) **A61K 31/437** (11) **1 641 455 B1**  
**C07D 471/04** **A61P 25/24**  
**A61P 25/28** **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 04736783.4 (22) 14.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 05.04.2006

(86) IB 2004/002026 14.06.2004

(87) WO 2005/000304 2005/01 06.01.2005

(30) 27.06.2003 US 483201 P

(54) • *PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDIN-6-ONE ALS*  
*GSK-3 INHIBITOREN*

• *PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDIN-6-ONES AS*  
*GSK-3 INHIBITORS*

• *PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDIN-6-ONES EN*  
*TANT QU'INHIBITEURS DE LA GSK-3*

(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road,  
Groton, CT 06340, US

(72) KUNG, Daniel Wei-Shung, Pfizer Global R & D,  
Groton, CT 06340, US

WAGER, Travis T., Pfizer Global R & D,  
Groton, CT 06340, US

(74) Dekker, Henrike Cornelie Christine, et al,  
Pfizer European Pharma Patent Department  
23-25, avenue du Docteur Lannelongue,  
75668 Paris Cedex 14, FR

**A61K 31/437** → (51) **A61K 31/4523**

**A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/438** (11) **1 385 515 B1**  
**C07D 471/10** **A61P 25/04**

(25) En (26) En

(21) 02739163.0 (22) 18.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 04.02.2004

(86) US 2002/012376 18.04.2002

(87) WO 2002/085355 2002/44 31.10.2002

(30) 18.04.2001 US 284675 P

(54) • *SPIROPYRAZOL-VERBINDUNGEN*

• *SPIROPYRAZOLE COMPOUNDS*

• *COMPOSES DE SPIROPYRAZOLE*

(73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de  
Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) GOEHRING, R., Richard, Pipersville, PA  
18947, US

KYLE, Donald, Newtown, PA 18940, US  
LEE, Gary, Princeton, NJ 08540, US

GHARAGOZLOO, Parviz, Pennington, NJ  
08534, US

VICTORY, Sam, Newtown, PA 18940, US

(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentan-  
walts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335  
München, DE

(51) **A61K 31/4406** (11) **1 138 673 B1**  
**C07D 213/30** **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 01111169.7 (22) 23.03.1995

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR HU IE IT LI LU  
MC NL PT SE

(43) 04.10.2001

(30) 25.03.1994 US 218120

23.01.1995 US 377283

(54) • *Neue Carbamate- und Harnstoffderivate als*  
*Mittel gegen Multidrugresistenz*

• *Novel carbamates and ureas as modifiers*  
*of multi-drug resistance*

• *Nouveaux carbamates et urées utilisés*  
*pour modifier la résistance multi-médica-*  
*menteuse*

(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPO-  
RATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA  
02139-4242, US

(72) Zelle, Robert Edward, Stow, Massachusetts  
01775, US

Harding, Matthew W., Acton, Massachusetts  
01720, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(62) 95914866.9 / 0 754 176

**A61K 31/4409** → (51) **C07D 405/04**

**A61K 31/444** → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/4523** (11) **1 385 518 B1**

**A61K 31/437** **A61K 31/4985**

**A61K 31/502** **A61K 31/519**

**A61K 31/53** **C07D 401/04**

**C07D 403/14** **C07D 471/04**

**C07D 487/04** **A61P 25/00**

**A61K 31/435**

(25) En (26) En

(21) 02764243.8 (22) 18.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 04.02.2004

(86) US 2002/012375 18.04.2002

(87) WO 2002/085361 2002/44 31.10.2002

(30) 18.04.2001 US 284665 P

(54) • *BENZIMIDAZOLON-VERBINDUNGEN*

• *BENZIMIDAZOLONE COMPOUNDS*

• *COMPOSES DE BENZIMIDAZOLONE*

(73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de  
Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) GOEHRING, R., Richard, Pipersville, PA  
18947, US

CHEN, Zhengming, Belle Mead, NJ 08502,  
US

KYLE, Donald, Newtown, PA 18940, US  
VICTORY, Sam, Newtown, PA 18940, US

(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentan-  
walts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335  
München, DE

(60) 08011371.5

**A61K 31/4535** → (51) **C07D 417/12**

**A61K 31/47** → (51) **C07D 491/22**

(51) **A61K 31/4706** (11) **1 474 144 B1**  
**A61K 9/22**

(25) En (26) En

(21) 03700414.0 (22) 20.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 10.11.2004

(86) IB 2003/000209 20.01.2003

(87) WO 2003/063868 2003/32 07.08.2003

(30) 01.02.2002 US 353719 P

(54) • *PHARMAZEUTISCHE DARREICHUNGS-*  
*FORM MIT GESTEUERTER FREIGABE*  
*EINES CHOLESTERYLESTER-TRANSFER-*  
*PROTEININHIBITORS*

• *CONTROLLED RELEASE PHARMACEUTI-*  
*CAL DOSAGE FORMS OF A CHOLESTERYL*  
*ESTER TRANSFER PROTEIN INHIBITOR*

• *FORME POSOLOGIQUE A LIBERATION*  
*CONTROLEE D'UNE PROTEINE INHIBANT*  
*LE TRANSFERT DU CHOLESTERYL ESTER*

(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road,  
Groton, CT 06340, US

(72) CURATOLO, William John Pfizer Global Rrs.  
& De., Groton, CT 06340, US

SUTTON, Steven Charles Pfizer Global Rrs. &  
Dev., Groton, CT 06340, US

APPEL, Leah Elizabeth Bend Research Inc,  
Bend, OR 97701, US

(74) Vanhee-Brossollet, Christine, Pfizer Eur-  
opean Patent Department 23-25, avenue du  
Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14,  
FR

**A61K 31/498** → (51) **C07D 241/42**

**A61K 31/4985** → (51) **A61K 31/4523**

**A61K 31/502** → (51) **A61K 31/4523**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/517** (11) **1 385 523 B1**  
**A61K 31/522** **A61P 25/28**

(25) En (26) En  
(21) 02769372.0 (22) 08.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 04.02.2004  
(86) US 2002/014378 08.05.2002  
(87) WO 2002/089736 2002/46 14.11.2002  
(30) 08.05.2001 US 289137 P

(54) • **ADENOSIN-A1-REZEPTORANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON HYPOXIEBEDINGTEN LERN- UND GEDÄCHTNISSTÖRUNGEN**  
• **ADENOSINE A1 RECEPTOR ANTAGONISTS FOR TREATING HYPOXIA-INDUCED LEARNING AND MEMORY IMPAIRMENT**  
• **ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'ADENOSINE A1 PERMETTANT DE TRAITER DES TROUBLES DE LA MEMOIRE ET DE L'APPRENTISSAGE INDUITS PAR UNE HYPOXIE**

(73) Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute, 9601 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US  
(72) SUN, Miao-Kun, Bethesda, MD 20878, US  
ALKON, Daniel, L., Bethesda, MD 20817, US  
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

---

**A61K 31/519** → (51) **A61K 31/4523**

---

**A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**

---

**A61K 31/522** → (51) **A61K 9/14**

---

**A61K 31/522** → (51) **A61K 31/517**

---

**A61K 31/53** → (51) **A61K 31/4523**

---

**A61K 31/70** → (51) **A61J 1/00**

---

**A61K 31/70** → (51) **C12Q 1/68**

---

**A61K 33/14** → (51) **A61M 1/28**

---

**A61K 33/30** → (51) **A61K 31/315**

---

**A61K 35/00** → (51) **C07D 241/42**

---

**A61K 35/14** → (51) **C12N 5/06**

---

**A61K 35/28** → (51) **C12N 5/06**

---

**A61K 35/52** → (51) **C12N 5/06**

---

**A61K 35/54** → (51) **C12N 5/06**

---

**A61K 36/00** → (51) **C07C 39/12**

---

**A61K 36/42** → (51) **C07K 7/08**

---

**A61K 38/00** → (51) **C12N 15/12**

---

**A61K 38/00** → (51) **C12N 15/21**

---

**A61K 38/00** → (51) **G01N 33/68**

---

(51) **A61K 38/08** (11) **1 748 785 B1**  
**A61K 38/10** **A61K 38/17**  
**A61P 19/02**

(25) En (26) En  
(21) 05745198.1 (22) 29.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 07.02.2007  
(86) EP 2005/004728 29.04.2005

(87) WO 2005/105131 2005/45 10.11.2005  
(30) 30.04.2004 DK 200400692

(54) • **PEPTIDE ZUR MODULIERUNG DER KNORPELHOMÖOSTASE**  
• **PEPTIDES FOR THE MODULATION OF CARTILAGE HOMEOSTASIS**  
• **PEPTIDES POUR LA MODULATION DE L'HOMÉOSTASIE DU CARTILAGE**

(73) AnaMar Medical AB, Kungsporsavenyn 22, 411 36 Göteborg, SE

(72) HEINEGARD, Dick, S-226 47 Lund, SE  
CAMPER, Lisbet, Agneta, S-237 91 Bjärred, SE

(74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

**A61K 38/10** → (51) **A61K 38/08**

---

**A61K 38/10** → (51) **C07K 7/08**

---

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/235**

---

(51) **A61K 38/17** (11) **1 205 185 B1**  
**A61P 15/06** **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 00939158.2 (22) 23.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 15.05.2002  
(86) JP 2000/004167 23.06.2000  
(87) WO 2000/078339 2000/52 28.12.2000  
(30) 23.06.1999 JP 17754899  
21.03.2000 JP 2000079171

(54) • **INHIBITOREN DER UTERUS-KONTRAKTION**  
• **UTERINE CONTRACTION INHIBITORS**  
• **INHIBITEURS DE CONTRACTIONS UTERINES**

(73) SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) YANAGITA, Toshihiko, Miyazaki-shi, Miyazaki 880-0916, JP

(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 07017868.6

---

**A61K 38/17** → (51) **A61K 38/08**

---

**A61K 38/17** → (51) **A61K 39/395**

---

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/75**

---

**A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12**

---

**A61K 38/19** → (51) **C07K 14/535**

---

**A61K 38/29** → (51) **C07K 14/635**

---

**A61K 38/46** → (51) **C12N 15/55**

---

**A61K 38/47** → (51) **C12N 15/56**

---

**A61K 39/00** → (51) **C12N 15/12**

---

**A61K 39/00** → (51) **C12N 15/21**

---

**A61K 39/00** → (51) **C12Q 1/68**

---

**A61K 39/00** → (51) **G01N 33/551**

---

**A61K 39/00** → (51) **G01N 33/68**

---

**A61K 39/02** → (51) **A61K 39/39**

---

**A61K 39/04** → (51) **C12Q 1/68**

**A61K 39/05** → (51) **A61K 39/39**

---

**A61K 39/112** → (51) **C12N 15/31**

---

**A61K 39/385** → (51) **A61K 39/395**

---

(51) **A61K 39/39** (11) **1 163 002 B1**  
**A61K 39/02** **A61K 39/05**  
**A61K 9/127** **A61K 9/50**  
**A61P 31/04**

(25) En (26) En  
(21) 00912788.7 (22) 23.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 19.12.2001  
(86) GB 2000/001118 23.03.2000  
(87) WO 2000/056362 2000/39 28.09.2000  
(30) 24.03.1999 GB 9906696  
24.03.1999 GB 9906694

(54) • **POLYKATIONISCHE KARBOHYDRATE ALS IMMUNOSTIMULIERENDE MITTEL IN IMPSTOFFEN**  
• **POLYCATIONIC CARBOHYDRATES AS IMMUNOSTIMULANTS IN VACCINES**  
• **CARBOHYDRATES POLYCATIONIQUES COMME IMMUNOSTIMULANTS DANS DES VACCINS**

(73) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE, DSTL Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB

(72) ALPAR, Hazire Oya, Birmingham B4 7ET, GB  
EYLES, James Edward, Birmingham B4 7ET, GB  
SOMAVARAPU, Satyanarayana, Birmingham B4 7ET, GB  
WILLIAMSON, Ethel Diane, Salisbury - Wiltshire SP4 0JQ, GB  
BAILLIE, Leslie William James, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB

(74) Beckham, Robert William, et al, D/IPR Formalities Section, Poplar 2, MOD Abbey Wood 2218, Bristol BS34 8JH, GB

---

(51) **A61K 39/395** (11) **1 237 575 B1**  
**A61K 38/17** **A61P 37/06**  
**A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 00986377.0 (22) 14.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 11.09.2002  
(86) US 2000/033875 14.12.2000  
(87) WO 2001/043773 2001/25 21.06.2001  
(30) 14.12.1999 US 170696 P

(54) • **LFA-1 ANTAGONISTEN UND TNF-ALPHA ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON RHEUMATOIDEN ARTHRITIS**  
• **TNF-ALPHA ANTAGONIST AND LFA-1 ANTAGONIST FOR TREATING RHEUMATOID ARTHRITIS**  
• **ANTAGONISTE DE TNF-ALPHA ET ANTAGONISTE DE LFA-1 DESTINES A TRAITER L'ARTHRITE RHUMATOÏDE**

(73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

(72) LEE, Wyne, Pun, Millbrae, CA 94030-2320, US  
TUMAS, Daniel, B., Orinda, CA 94563, US

(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **A61K 39/395** (11) **1 350 521 B1**  
**A61K 39/385**

(25) Es (26) En  
(21) 01999388.0 (22) 06.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR



AL LT LV MK RO SI  
 (43) 08.10.2003  
 (86) CU 2001/000012 06.12.2001  
 (87) WO 2002/045747 2002/24 13.06.2002  
 (30) 08.12.2000 CU 28700  
 (54) • IMMUNOTHERAPEUTISCHE KOMBINATIONEN ZUR TUMORBEHANDLUNG  
 • IMMUNOTHERAPEUTIC COMBINATIONS FOR THE TREATMENT OF TUMORS  
 • COMBINAISONS IMMUNOTHERAPEUTIQUES UTILISEES DANS LE TRAITEMENT DES TUMEURS  
 (73) Centro de Inmunologia Molecular, Calle 216 y 15, Atabey, Playa, Ciudad Habana 12100, CU  
 (72) PEREZ RODRIGUEZ, Rolando, Provincia Ciudad Habana 10500, CU  
 GONZALEZ MARINELLO, Gisela, Maria, Provincia Ciudad Habana 11600, CU  
 CROMBET RAMOS, Tania, Provincia Ciudad Habana 10800, CU  
 BEAUSOLEIL DELGADO, Irene, Playa, Provincia Ciudad Habana 12100, CU  
 (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **A61K 39/395** (11) **1 455 824 B1**  
**A61K 47/18** **A61K 47/26**  
**A61K 47/34** **A61P 35/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02792797.9 (22) 25.11.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV RO SI  
 (43) 15.09.2004  
 (86) EP 2002/013223 25.11.2002  
 (87) WO 2003/053465 2003/27 03.07.2003  
 (30) 21.12.2001 DE 10163459  
 (54) • LYOPHILISIERTE ZUBEREITUNG ENTHALTEND ANTIKÖRPER GEGEN DEN EGF-REZEPTOR  
 • LYOPHILIZED PREPARATION CONTAINING ANTIBODIES TO THE EGF RECEPTOR  
 • PREPARATION LYOPHILISEE RENFERMANT DES ANTICORPS LUTTANT CONTRE LE RECEPTEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE EPIDERMIQUE EGF  
 (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
 (72) MAHLER, Hanns-Christian, 65205 Wiesbaden, DE  
 ZOBEL, Hans-Peter, 65439 Flörsheim, DE  
 MÜLLER, Robert, 64289 Darmstadt, DE  
 BACHMANN, Christiane, 66773 Gladbach, DE  
 HAAS, Udo, 64293 Darmstadt, DE  
 KRÜGER, Ludwig, 63741 Aschaffenburg, DE  
 MARTINI-MARR, Ulrike, D- 79591 Eimeldingen, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **1 585 546 B1**  
**A61K 38/17** **A61P 37/06**  
**A61K 47/48** C07K 16/28  
 C07K 14/705 C07K 19/00  
 (25) En (26) En  
 (21) 03800194.7 (22) 29.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
 (43) 19.10.2005  
 (86) US 2003/041294 29.12.2003  
 (87) WO 2004/060041 2004/30 22.07.2004  
 (30) 30.12.2002 US 436934 P  
 (54) • KIM-1-ANTAGONISTEN UND VERWENDUNG ZUR IMMUNSYSTEMMODULATION  
 • KIM-1 ANTAGONISTS AND USE TO MODULATE IMMUNE SYSTEM

• ANTAGONISTES DE LA MOLECULE-1 ASSOCIEE A UNE LESION RENALE ET LEUR UTILISATION POUR MODULER LE SYSTEME IMMUNITAIRE  
 (73) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US  
 (72) RENNERT, Paul, D., Millis, MA 02054, US  
 (74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00**  
**A61K 47/18** → (51) **A61K 39/395**  
**A61K 47/26** → (51) **A61K 39/395**  
**A61K 47/34** → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 47/36** (11) **1 807 114 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05815499.8 (22) 19.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.07.2007  
 (86) FR 2005/050869 19.10.2005  
 (87) WO 2006/043005 2006/17 27.04.2006  
 (30) 20.10.2004 FR 0411156  
 (54) • BIOADHÄSIVE ZUSAMMENSETZUNG MIT PROGRAMMIERTER FREISETZUNG  
 • BIOADHESIVE COMPOSITION WITH PROGRAMMED RELEASE  
 • COMPOSITION BIOADHESIVE A LIBERATION PROGRAMMEE  
 (73) Interpharm Development SA, Avenue des Baumettes 3, CH-1020 RENENS/LAUSANNE, CH  
 (72) PARIS, Laurence, F-03390 Montmarault, FR  
 (74) Thurgood, Alexander John, et al, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

**A61K 47/36** → (51) **C12N 5/06**

(51) **A61K 47/48** (11) **1 409 024 B1**  
**A61K 49/00** **C07D 257/02**  
**C07F 5/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02754904.7 (22) 18.07.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 21.04.2004  
 (86) EP 2002/007999 18.07.2002  
 (87) WO 2003/009874 2003/06 06.02.2003  
 (30) 20.07.2001 DE 10135356  
 (54) • MAKROCYCLISCHE METALLKOMPLEXE UND DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON KONJUGATEN MIT BIOMOLEKÜLEN  
 • MACROCYCLIC METAL COMPLEXES AND USE THEREOF FOR PRODUCTION OF CONJUGATES WITH BIOMOLECULES  
 • COMPLEXES METALLIQUES MACROCYCLIQUES ET LEUR UTILISATION POUR LA PRODUCTION DE COMPOSES CONJUGUES AVEC DES BIOMOLECULES  
 (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
 (72) PLATZEK, Johannes, 12621 Berlin, DE  
 SCHMITT-WILLICH, Heribert, 12161 Berlin, DE  
 MICHL, Günther, 15562 Rüdersdorf, DE  
 FRENZEL, Thomas, 12247 Berlin, DE  
 SÜLZLE, Detlev, 10589 Berlin, DE  
 BAUER, Hans, 12279 Berlin, DE  
 RADÜCHEL, Bernd, 13465 Berlin, DE  
 WEINMANN, Hanns-Joachim, 14129 Berlin, DE  
 SCHIRMER, Heiko, 13403 Berlin, DE

(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**A61K 47/48** → (51) **A61K 39/395**  
 (51) **A61K 48/00** (11) **1 257 298 B1**  
**C12N 15/00** **C12N 15/11**  
**C12N 15/31** **C12N 15/38**

(25) En (26) En  
 (21) 00986704.5 (22) 22.12.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 20.11.2002  
 (86) US 2000/035033 22.12.2000  
 (87) WO 2001/045749 2001/26 28.06.2001  
 (30) 22.12.1999 US 171541 P  
 (54) • KOSMID-DNS-KONSTRUKTE UND VERFAHREN FÜR DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG  
 • COSMID DNA CONSTRUCTS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME  
 • COSMIDES D'ADN ET METHODES DE FABRICATION ET D'UTILISATIONS ASSOCIEES  
 (73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3700 Market Street, Suite 300, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US  
 (72) WEINER, David, B., Merion Station, PA 19066, US  
 SIN, Jeong-Im, Philadelphia, PA 19104, US  
 ZHANG, Dong, Hui, Philadelphia, PA 19143, US  
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 48/00** → (51) **C07H 21/04**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/00**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/86**

**A61K 49/00** → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61K 51/12** (11) **1 744 789 B1**  
**A61K 9/14** **A61P 35/04**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05769516.5 (22) 09.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
 (43) 24.01.2007  
 (86) FR 2005/001145 09.05.2005  
 (87) WO 2005/120590 2005/51 22.12.2005  
 (30) 10.05.2004 FR 0405036  
 (54) • DURCH RÖNTGEN- UND/ODER UV-STRAHLEN AKTIVIERBARE PARTIKEL, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN THERAPEUTISCHE ODER DIAGNOSTISCHE VERWENDUNG  
 • X-RAY AND/OR UV ACTIVATABLE PARTICLES, THEIR PREPARATION AND THEIR THERAPEUTIC OR DIAGNOSTIC USES  
 • PARTICULES ACTIVABLES PAR DES RAYONS X ET/OU UV, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION THERAPEUTIQUE OU DIAGNOSTIQUE  
 (73) Nanobiotix, 60, rue de Wattignies, 75012 Paris, FR  
 (72) LEVY, Laurent, F-75012 Paris, FR  
 HOCEPIED, Jean-François, F-75012 Paris, FR  
 BALENCIE, Jérémy, F-77250 Veneux-les-Sablons, FR  
 PRASAD, Paras, Nath, Williamsville, NY 14138, US



BERGEY, Earl, Jim, South Dayton, NY 14138, US  
PANAK, Edouard, André, F-31100 Toulouse, FR  
BOUSSAHA, Abdel, Kader, F-75002 Paris, FR  
(74) Chajmowicz, Marion, et al, Cabinet BECKER & Associés 25 rue Louis Legrand, 75002 Paris, FR

(51) **A61L 2/00** (11) **1 812 083 B1**  
**A61L 2/07** **A61L 2/18**  
**A61B 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 06765585.2 (22) 23.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.08.2007  
(86) IB 2006/001711 23.06.2006  
(87) WO 2007/000639 2007/01 04.01.2007  
(30) 27.06.2005 IT MI20051209  
(54) • *VERFAHREN ZUM ENTKEIMEN, STERILISIEREN UND VERPACKEN VON SÄTZEN VON CHIRURGISCHEN INSTRUMENTEN*  
• *METHOD FOR SANITISING, STERILISING AND PACKAGING OF SETS OF SURGICAL INSTRUMENTS*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN ENSEMBLE PROCEDURAL D'OUTILS CHIRURGICAUX STERILISES POUR SALLES D'OPERATION, AVEC TRAITEMENT IDENTIFIABLE D'ASSAINISSEMENT, ENTRETIEN, EMBALLAGE ET STERILISATION*  
(73) Steritalia S.p.A., Via del Commercio 2, 06019 Umbertide (PG), IT  
(72) STACCINI, Umbro, c/o TECNOSANIMED S.r.l., I-06015 Pierantonio (PG), IT  
ANZANELLO, Elisabetta M., c/o TECNOSANIMED S.r.l., I-06015 Pierantonio, IT  
(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT  
(60) 07014489.4 / 1 852 084

**A61L 2/07** → (51) **A61L 2/00**

(51) **A61L 2/08** (11) **1 518 564 B1**  
**A61M 1/16**

(25) En (26) En  
(21) 04255856.9 (22) 24.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.03.2005  
(30) 24.09.2003 JP 2003330973  
24.09.2003 JP 2003330974  
(54) • *Hohlfaservorrichtung zur Blutbehandlung*  
• *Hollow fiber blood-processing device*  
• *Dispositif à fibres creuses pour traitement du sang*  
(73) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-Nishi 3-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP  
(72) Masuda, Toshiaki, c/o Nipro Corporation, Osaka-shi, Osaka, 531-8510, JP  
Hatakeyama, Yuki, c/o Nipro Corporation, Osaka-shi, Osaka, 531-8510, JP  
Sunohara, Takashi, c/o Nipro Corporation, Osaka-shi, Osaka, 531-8510, JP  
(74) Setna, Rohan P., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**A61L 2/18** → (51) **A61L 2/00**

**A61L 2/18** → (51) **A61L 2/28**

(51) **A61L 2/28** (11) **1 374 918 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03010105.9 (22) 05.05.2003

(84) DE FR GB IT  
(43) 02.01.2004  
(30) 24.06.2002 US 178192  
(54) • *Indikatorfärbung für Ethylenoxidsterilisation*  
• *Ethylene oxide sterilization indicator inks*  
• *Encre indicatrice pour la stérilisation à l'oxyde éthylène*  
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US  
(72) Puntambekar, Shobha Shakher, Morganville, New Jersey 07751, US  
(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **A61L 2/28** (11) **1 707 222 B1**  
**A61L 2/18** **A61B 19/00**  
**A61B 1/12** **B08B 3/00**  
**B08B 3/04** **G01N 27/00**  
**G01N 31/22** **G01N 33/00**

(25) En (26) En  
(21) 06251741.2 (22) 30.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(30) 31.03.2005 US 95251  
(54) • *Überwachung eines Reinigungsverfahrens*  
• *Monitoring of a cleaning process*  
• *Controle d'un procédé de nettoyage*  
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US  
(72) Lin, Szu-Min, Irvine CA 92620, US  
Jacobs, Paul T., Bicknell UT 84715, US  
Wang, Jenn-Hann, Northridge CA 91326, US  
Platt, Robert C., Laguna Niguel CA 92677, US  
Zhu, Peter C., Irvine CA 92604, US  
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61L 9/01** → (51) **C08L 59/00**

**A61L 15/22** → (51) **A61L 15/24**

(51) **A61L 15/24** (11) **1 620 138 B1**  
**A61L 15/22** **A61L 15/44**

(25) En (26) En  
(21) 04729670.2 (22) 27.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.02.2006  
(86) GB 2004/001774 27.04.2004  
(87) WO 2004/096302 2004/46 11.11.2004  
(30) 28.04.2003 GB 0309645  
03.12.2003 US 526973 P  
(54) • *SCHMERZ-EMPFINDLICHE THERAPEUTISCHE WUNDVERBÄNDE*  
• *PAIN-SENSITIVE THERAPEUTIC WOUND DRESSINGS*  
• *PANSEMENTS THERAPEUTIQUES SENSIBLES A LA DOULEUR*  
(73) Johnson & Johnson Medical Ltd., Erskine House, 68-73 Queen Street, Edinburgh EH2 4NH, GB  
(72) TROTTER, Patrick, John, Leeds LS6 4RD, GB  
CULLEN, Breda, Mary, Skipton, North Yorkshire BD23 1HR, GB  
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61L 15/44** → (51) **A61L 15/24**

**A61L 15/50** → (51) **C12N 5/06**

**A61L 27/52** → (51) **G02B 1/04**

(51) **A61L 29/04** (11) **1 485 141 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03704932.7 (22) 07.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.12.2004  
(86) IB 2003/000934 07.03.2003  
(87) WO 2003/077966 2003/39 25.09.2003  
(30) 20.03.2002 IT MI20020589  
20.03.2002 IT MI20020590  
(54) • *Extracorporaler Kreislauf mit Schlauch für medizinische Anwendungen*  
• *Extracorporeal circuit with tube for medical applications*  
• *Circuit extracorporel et tube destiné à des applications médicaux*  
(73) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 22 643 Lund, SE  
(72) MALAGOLI, Marcello, I-41100 Modena, IT  
DELNEVO, Annalisa, I-40019 Sant'Agata Bolognese, IT  
GOEHL, Hermann, D-72406 Bisingen, DE  
HANNA, Martin, D-72108 Rottenburg, DE  
(74) Villanova, Massimo, et al, Gambro Intellectual Property Department P.O. Box 98, 41037 Mirandola (MO), IT

(51) **A61L 31/00** (11) **1 610 836 B1**  
**B05B 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 04759211.8 (22) 06.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.01.2006  
(86) US 2004/010692 06.04.2004  
(87) WO 2004/091682 2004/44 28.10.2004  
(30) 07.04.2003 US 409434  
(54) • *LINEARES SCHIENEN-BESCHICHTUNGS-GERÄT UND VERFAHREN*  
• *LINEAR RAIL COATING APPARATUS AND METHOD*  
• *APPAREIL DE REVETEMENT A RAIL LINEAIRE ET PROCEDE ASSOCIE*  
(73) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) CHAPPA, Ralph, A., Prior Lake, MN 55372, US  
PORTER, Steven, J., Minnetonka, MN 55343, US  
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, 35703 Rennes Cédex 7, FR

**A61L 31/00** → (51) **A61F 2/06**

**A61L 31/02** → (51) **A61F 2/06**

**A61L 31/14** → (51) **A61F 2/06**

**A61L 31/16** → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61M 1/00** (11) **1 720 582 B1**  
**A61M 3/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05706542.7 (22) 02.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.11.2006  
(86) CH 2005/000123 02.03.2005  
(87) WO 2005/084728 2005/37 15.09.2005  
(30) 05.03.2004 EP 04100917  
18.06.2004 FR 0406620  
(54) • *Kassette für ein Irrigations- oder Aspirationsgerät für die Endoskopie*

- *Cassette for an irrigation or aspiration machine for endoscopy*
  - *Cassette pour une machine d'irrigation ou d'aspiration utilisée en endoscopie*
- (73) Future Medical System S.A., Chemin du Grand Puits 38, 1217 Meyrin, CH
- (72) TACHOIRE, Raphaël, 06700 Saint Laurent du Var, FR
- CHAUTARD, Stanislas, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- FRANCISCO, André, 06560 Sophia Antipolis, FR
- JANIN, Steven, 06200 Nice, FR
- RODRIGUEZ, Christian, 06640 Saint Jeannet, FR
- JANIN, Patrick, 06000 Nice, FR
- PASCUAL, Thierry, 06700 Saint Laurent du Var, FR
- DIAS, Armando, 06300 Nice, FR
- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A. 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH
- (60) 07020099.3 / 1 911 473

**A61M 1/00** → (51) **A61C 17/06**

**A61M 1/10** → (51) **A61M 1/16**

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 382 358 B1**  
**A61M 1/10** **A61M 1/36**
- (25) En (26) En
- (21) 03015535.2 (22) 10.07.2003
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 21.01.2004
- (30) 15.07.2002 IT MI20021552
- (54) • *Vorrichtung zur Blutbehandlung in einem extrakorporalen Kreislauf*  
• *Device for treating blood in an extracorporeal circuit*  
• *Dispositif pour le traitement du sang dans un circuit extracorporel*
- (73) Sorin Group Italia S.r.l., Via Benigno Crespi 17, 20159 Milano, IT
- (72) Costa Maianti, Edgardo, 41037 Mirandola (Modena), IT
- Ghelli, Nicola, 40018 San Pietro in Casale (BO), IT
- Panzani, Ivo, 41037 Mirandola (Modena), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**A61M 1/16** → (51) **A61L 2/08**

**A61M 1/16** → (51) **C08F 8/06**

- (51) **A61M 1/28** (11) **1 629 856 B1**  
**A61K 33/14**
- (25) De (26) De
- (21) 05025667.6 (22) 31.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (30) 18.04.2002 DE 10217356
- (54) • *Lösung für die Peritonealdialyse und sie enthaltender Doppelkammerbeutel*  
• *Solution for peritoneal dialysis and two-chambers bag containing it*  
• *Solution pour dialyse péritonéale et sac à deux compartiments comprenant cette solution*
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) Zimmeck, Thomas, Dr., 25551 Hohenlockstedt, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (60) 08011526.4  
(62) 03007242.5 / 1 354 607

**A61M 1/28** → (51) **A61J 1/00**

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 605 990 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04720927.5 (22) 16.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) IB 2004/000763 16.03.2004
- (87) WO 2004/082732 2004/40 30.09.2004
- (30) 21.03.2003 IT MO20030079
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ MEDIZINISCHER APPARATUREN*  
• *A DEVICE FOR PROTECTING MEDICAL APPARATUS.*  
• *DISPOSITIF POUR LA PROTECTION D'APPAREILS A USAGE MEDICAL*
- (73) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 22 643 Lund, SE
- (72) NERI, Roberto, I-41037 Mirandola, IT
- (74) Villanova, Massimo, et al, Gambro Intellectual Property Department P.O. Box 98, 41037 Mirandola (MO), IT

**A61M 1/36** → (51) **A61M 1/16**

**A61M 1/36** → (51) **A61M 15/00**

**A61M 3/02** → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61M 5/168** (11) **1 486 222 B1**  
**F16K 1/40**
- (25) En (26) En
- (21) 04253357.0 (22) 04.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (30) 12.06.2003 US 460460
- (54) • *Vorrichtung mit einer Öffnung zur Verabreichung von Medikamenten mit geringer Strömungsgeschwindigkeit*  
• *Orifice device for delivering drugs at low fluid flow rates*  
• *Dispositif a orifice pour administrer des médicaments a faible débit*
- (73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
- (72) Russell, Scott M., San Jose, CA 95125, US
- (74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61M 5/315** (11) **1 372 768 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02716921.8 (22) 26.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) GB 2002/001418 26.03.2002
- (87) WO 2002/076535 2002/40 03.10.2002
- (30) 27.03.2001 GB 0107601
- (54) • *Antriebsmechanismus für eine Injektionsvorrichtung*  
• *Drive mechanisms for an injection device*  
• *Mécanisme d'entraînement pour un dispositif d'injection*
- (73) DCA Design International Limited, 19 Church Street, Warwick CV34 4AB, GB
- (72) LANGLEY, Christopher Nigel, Warwickshire CV32 7HH, GB
- PLUMPTRE, David Aubrey, Worcester WR9 7RQ, GB
- WOOLSTON, Robert, Warwickshire CV35 9DG, GB

- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **A61M 5/315** (11) **1 799 286 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05785102.4 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 27.06.2007
- (86) EP 2005/009840 14.09.2005
- (87) WO 2006/037435 2006/15 13.04.2006
- (30) 04.10.2004 EP 04023628
- (54) • *DOSISANZEIGEMECHANISMUS FÜR EINE ARZNEIABGABEVORRICHTUNG*  
• *DOSE DISPLAY MECHANISM FOR A DRUG DELIVERY DEVICE*  
• *MECANISME D'AFFICHAGE DE DOSE POUR DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE MEDICAMENT*
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- Terumo Corporation of Japan, 2-44-1 Hata-gaya, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) SAIKI, Masaru, Yamanashi-ken 400-0423, JP
- (74) Gruber, Daniel, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst, D-65926 Frankfurt am Main, DE
- (60) 08075101.9 / 1 913 967

(51) **A61M 5/32** (11) **1 514 566 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03102725.3 (22) 09.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (54) • *Spritze mit einem eine integrale ringförmige Rippe aufweisenden Halteelement*  
• *Syringe including a retaining element with an integral annular rib*  
• *Seringue comportant un élément de retenue avec une nervure annulaire intégrée*
- (73) Huang, Ping-Te, No. 151, Sec. 2, Te-Fan Rd., Ta-Li City, Taichung Hsien, TW
- (72) Huang, Ping-Te, Ta-Li City, Taichung Hsien, TW
- (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Patentanwälte, Postfach 26 02 51, 80059 München, DE

(51) **A61M 5/32** (11) **1 614 439 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05253648.9 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (30) 19.06.2004 GB 0413759
- (54) • *Nadelentfernsvorrichtung*  
• *Needle removal device*  
• *Dispositif pour extraction des aiguilles*
- (73) Cooley, Stephen Francis Gerald, The Old Hayloft Bloxham Road, Vantage Business Park Banbury Oxfordshire OX16 9UX, GB
- Field, Philip William, The Old Hayloft Bloxham Road, Vantage Business Park Banbury Oxfordshire OX16 9UX, GB
- (72) Cooley, Stephen Francis Gerald, Vantage Business Park Banbury Oxfordshire OX16 9UX, GB
- Field, Philip William, Vantage Business Park Banbury Oxfordshire OX16 9UX, GB

- (74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley & Co., P.O. Box 270, Banbury, Oxfordshire OX15 5YY, GB
- 
- (51) **A61M 15/00** (11) **1 392 382 B1**  
**A61M 1/36**
- (25) En (26) En  
(21) 02740587.7 (22) 10.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004  
(86) EP 2002/005187 10.05.2002  
(87) WO 2002/089881 2002/46 14.11.2002  
(30) 10.05.2001 GB 0111461  
13.07.2001 GB 0117138  
12.10.2001 GB 0124590
- (54) • **INHALATOR**  
• **INHALER**  
• **INHALATEUR**
- (73) Vectura Delivery Devices Limited, University of Bath Campus Claverton Down, Bath BA2 7AY, GB
- (72) EASON, Stephen William, Diss, Norfolk IP22 1RX, GB  
EDGSON, Raymond Anthony, Nr. Royton Hertfordshire SG8 0QT, GB  
HARMER, Quentin John, Waterbeach, Cambridge CB5 9HT, GB  
CLARKE, Roger William, Histon, Cambridgeshire CB4 4XP, GB  
PINON, John, 54210 Tonnoy, FR
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- 
- (51) **A61M 16/00** (11) **1 231 966 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00963811.5 (22) 15.09.2000  
(84) DE FR GB SE  
(43) 21.08.2002  
(86) AU 2000/001121 15.09.2000  
(87) WO 2001/019439 2001/12 22.03.2001  
(30) 15.09.1999 US 396031
- (54) • **ATMUNGSUNTERSTÜTZUNG UNTER VERWENDUNG EINES EXTERNEN BELASTUNGSSENSORS**  
• **VENTILATORY ASSISTANCE USING AN EXTERNAL EFFORT SENSOR**  
• **VENTILATION ASSISTEE FAISANT APPEL A UN CAPTEUR D'EFFORT EXTERNE**
- (73) ResMed Ltd., 97 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
- (72) BERTHON-JONES, Michael, Leonay, NSW 2750, AU  
MALOUF, Gordon, Joseph, Gynea Bay, NSW 2227, AU
- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **A61M 16/06** (11) **1 621 225 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05270035.8 (22) 11.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 01.02.2006  
(30) 18.06.1999 AU PQ104099
- (54) • **Stirnstütze für eine Gesichtsmaske**  
• **Forehead support for facial mask**  
• **Support frontal pour masque facial**
- (73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista NSW 2153, AU
- (72) Kwok, Philip, Rodney, Chatswood, New South Wales 2067, AU  
Gunaratnam, Michael, Kassinipillai, Marsfield, New South Wales 2122, AU  
Lithgow, Perry, David, North Ryde, New South Wales 2113, AU  
Harrison, Jonathan, Paul, Redfern, New South Wales 2016, AU
- Liston, Jonathan, Lee, Redfern, New South Wales 2016, AU  
Matchett, Robert, Stephen, Mosman, New South Wales 2088, AU  
Styles, Robert, Edward, Glenhaven, New South Wales 2156, AU
- (74) Haggmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB  
(62) 00904722.6 / 1 187 647
- 
- (51) **A61M 16/20** (11) **1 625 868 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05270073.9 (22) 07.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.02.2006  
(30) 18.06.1999 AU PQ102999
- (54) • **Entlüftungskanal für eine Atemmaske**  
• **Vent passage for a respiratory mask**  
• **Un évent pour masque respiratoire**
- (73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista NSW 2153, AU
- (72) Gunaratnam, Michael, Kassinipillai, 2122 Marsfield, AU  
Drew, Joanne, Elizabeth, 2093, Balgowlah, AU  
Crumblin, Geoffrey, 2153, Baulkham Hills, AU  
Jenkinson, Phillip, 2121, Epping, AU  
Lynch, Susan, Robyn, 2046, Rodd Point, AU
- (74) Haggmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB  
(62) 00930882.6 / 1 187 648
- 
- (51) **A61M 25/01** (11) **0 980 692 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 99116044.1 (22) 16.08.1999  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 23.02.2000  
(30) 17.08.1998 JP 23104198
- (54) • **Gastronomieverfahren und Infektionsschutzkappe für eine Kathetereinrichtung**  
• **A method of gastrostomy and an infection preventive cover and a gastrostomy catheter kit**  
• **Procédé pour la gastronomie et gaine anti-infection pour un set de cathéter**
- (73) Suzuki, Yutaka, 42-5, Maebara-nishi 2-chome, Funabashi-shi, 274-0825 Chiba, JP
- (72) Suzuki, Yutaka, Funabashi-shi, 274-0825 Chiba, JP
- (74) Betten & Resch, Postfach 10 02 51, 80076 München, DE  
(60) 06110626.6 / 1 674 125
- 
- (51) **A61M 25/01** (11) **1 229 957 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00977226.0 (22) 14.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.08.2002  
(86) US 2000/031321 14.11.2000  
(87) WO 2001/036034 2001/21 25.05.2001  
(30) 16.11.1999 US 441698
- (54) • **POLYMERBESCHICHTETER FÜHRUNGSDRAHT**  
• **POLYMER COATED GUIDEWIRE**  
• **FIL GUIDE A REVETEMENT POLYMERE**
- (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) RICHARDSON, Mark, T., Escondido, CA 92026, US  
ANDERSON, David, M., Temecula, CA 92592, US  
BIAGTAN, Emmanuel, C., Temecula, CA 92592, US
- BRENNAN, Lawrence, E., Temecula, CA 92592, US  
BURKETT, David, H., Temecula, CA 92591, US  
CORNISH, Wayne, E., Fallbrook, CA 92028, US  
ESSELSTEIN, Robert, C., Fallbrook, CA 92028, US  
JACOBS, James, Moutain View, CA 94040, US  
JALISI, Marc, M., Weston, Florida 33331, US  
MIRZAEI, Daryush, P., Sunnyvale, CA 92087, US  
PALMER, Olin, J., Mountain View, CA 94043, US  
SCHREINER, John, Hemet, CA 92544, US  
STALKER, Kent, C., San Marcos, CA 92069, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **A61M 31/00** (11) **1 484 080 B1**  
**C07K 14/00** **C08G 64/12**  
**C08G 64/16** **C08G 63/685**  
**C08G 69/10**
- (25) En (26) En  
(21) 04016935.1 (22) 07.11.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.12.2004  
(30) 07.11.1997 US 64656 P  
07.04.1998 US 56050
- (54) • **Bioabbaubare, anionische Polymere**  
• **Biodegradable, anionic polymers**  
• **Polymères biodégradables anioniques**
- (73) Rutgers, The State University, Old Queens, Somerset Street, New Brunswick, New Jersey 08903, US
- (72) Kohn, Joachim B., Highland Park NJ 08904, US  
Boikal, Durgadas, Edison NJ 08820, US  
Brode, George L., Bridgewater NJ 08807, US  
Ertel, Sylvie I., 68440 Habsheim, FR  
Guan, Shuiyun, Piscataway NJ 08854, US  
Kemnitzer, John E., Dr., c/o Integra Life Sciences, Plainsboro NJ 08536, US
- (74) Inger, Lars Ulf Bosson, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Gothenburg, SE  
(60) 08150717.0 / 1 908 490  
(62) 98957728.3 / 1 028 774
- 
- (51) **A61M 37/00** (11) **1 370 321 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02717674.2 (22) 21.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003  
(86) US 2002/008503 21.03.2002  
(87) WO 2002/076547 2002/40 03.10.2002  
(30) 21.03.2001 US 813577
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ARZNEISTOFFABGABE MIT EINEM ULTRASCHALLKATHETER**  
• **ULTRASONIC CATHETER DRUG DELIVERY DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT UTILISANT UN CATHETER ULTRASONORE**
- (73) Cellation, Inc., 6570 Edenvale Boulevard, Eden Prairie, MN 55346, US
- (72) BABAEV, Eilaz, Minnetonka, MN 55343, US  
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- 
- (51) **A61M 37/00** (11) **1 377 338 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02750607.0 (22) 13.03.2002



- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 07.01.2004  
(86) US 2002/007543 13.03.2002  
(87) WO 2002/072189 2002/38 19.09.2002  
(30) 14.03.2001 US 808534  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKRONADELSTRUKTUREN MIT SANFTER LITHOGRAPHIE UND PHOTOLITHOGRAPHIE*  
• *METHOD OF MANUFACTURING MICRO-NEEDLE STRUCTURES USING SOFT LITHOGRAPHY AND PHOTOLITHOGRAPHY*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE STRUCTURES DE MICROAIGUILLES AU MOYEN DE LA LITHOGRAPHIE DOUCE ET DE LA PHOTOLITHOGRAPHIE*
- (73) Corium International, Inc., 2686 Middlefield Road, Suite G, Redwood City, CA 94063, US  
(72) ARIAS, Francisco, Cincinnati, OH 45240, US  
SHERMAN, Faiz, Feisal, West Chester, OH 45069, US  
OWENS, Grover, David, Fairfield, OH 45014, US  
(74) Crump, Julian Richard John, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

**A61M 39/00** → (51) **A61M 39/10**

- (51) **A61M 39/02** (11) **1 736 196 B1**  
**A61M 39/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06253276.7 (22) 23.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.12.2006  
(30) 24.06.2005 US 166611  
(54) • *Injektionszugang*  
• *Injection port*  
• *Accès d'injection*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US  
(72) Byrum, Randal T., Kings Mill Ohio 45034, US  
Uth, Joshua, Mason Ohio 45040, US  
Conlon, Sean P., Loveland Ohio 45140, US  
Chen, How-Lun, Cincinnati Ohio 45242, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61M 39/04** → (51) **A61M 39/02**

- (51) **A61M 39/10** (11) **1 432 468 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02758560.3 (22) 02.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 30.06.2004  
(86) GB 2002/004008 02.09.2002  
(87) WO 2003/020361 2003/11 13.03.2003  
(30) 04.09.2001 GB 0121403  
(54) • *KUPPLUNG FÜR MEDIZINISCHE FLÜSSIGKEITSABGABESYSTEME*  
• *COUPLING FOR MEDICAL FLUID DELIVERY SYSTEMS*  
• *RACCORD POUR DES SYSTEMES D'ADMINISTRATION DE FLUIDE MEDICAL*
- (73) Clinical Product Development Limited, Stanstead Lodge, Stanstead Abbots, Herts SG12 8LD, GB  
(72) PETERS, Joseph Lennox, Herts SG12 8LD, GB  
WATKINSON, John, Herts SG12 8LD, GB

- (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
- (51) **A61M 39/10** (11) **1 432 469 B1**  
**A61M 39/00**  
(25) De (26) De  
(21) 02760029.5 (22) 23.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 30.06.2004  
(86) CH 2002/000529 23.09.2002  
(87) WO 2003/030985 2003/16 17.04.2003  
(30) 05.10.2001 DE 10149051  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KATHETERKONNEKTION*  
• *CATHETER CONNECTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF POUR LE RACCORD D'UN CATHETER*
- (73) Disetronic Licensing AG, Kirchbergstrasse 190, 3401 Burgdorf, CH  
(72) DENOTH, Patrik, CH-1797 MÜNCHENWILER, CH  
NIEDERHÄUSER, Sandro, CH-4914 ROGGWIL, CH  
VALIQUER, Astrid, CH-3225 MÜNTCHER, CH  
(74) Gassenhuber, Andreas, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A61N 1/368** (11) **1 439 882 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02776087.5 (22) 01.10.2002  
(84) CH DE FR LI NL SE  
(43) 28.07.2004  
(86) US 2002/031390 01.10.2002  
(87) WO 2003/035170 2003/18 01.05.2003  
(30) 23.10.2001 US 47632  
(54) • *PERMANENTE ATRIAL-HIS-VENTRIKULARE SEQUENTIELLE BETRIEBSARTEN*  
• *PERMANENT ATRIAL-HIS-VENTRICULAR SEQUENTIAL PACING*  
• *STIMULATION SEQUENTIELLE ATRIO-VENTRICULAIRE PERMANENTE*
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US  
(72) CASAVANT, David, A., Reading, MA 01867, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/375** (11) **1 499 387 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03736494.0 (22) 24.04.2003  
(84) CH DE FR LI NL SE  
(43) 26.01.2005  
(86) US 2003/012987 24.04.2003  
(87) WO 2003/090862 2003/45 06.11.2003  
(30) 25.04.2002 US 132781  
(54) • *ELEKTRISCH ISOLIERTE KOMPONENTEN-UNTEREINHEITEN VON IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN*  
• *ELECTRICALLY INSULATED COMPONENT SUB-ASSEMBLIES OF IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES*  
• *SOUS-ENSEMBLES DE DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTABLES A COMPOSANTS ISOLÉS ELECTRIQUEMENT*
- (73) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US  
(72) RIES, Andrew, J., Lino Lakes, MN 55014, US  
NORTON, John, D., New Brighton, MN 55112, US  
MAY, Steven, J., Minnetonka, MN 55345, US  
BREYEN, Mark, D., Champlin, MN 55316, US  
MILTICH, Thomas, P., Otsego, MN 55330, US

- RODGERS, Angela, Minneapolis, MN 55418, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61P 1/04** → (51) **C07D 241/42****A61P 1/18** → (51) **C07D 241/42****A61P 3/04** → (51) **C12Q 1/68****A61P 3/06** → (51) **A61K 31/22****A61P 3/10** → (51) **A61K 31/425****A61P 3/10** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61P 7/00** (11) **1 599 258 B1**  
**A61P 7/04** **A61P 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04715148.5 (22) 26.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.11.2005  
(86) US 2004/005994 26.02.2004  
(87) WO 2004/075989 2004/37 10.09.2004  
(30) 26.02.2003 US 450626 P  
26.02.2003 US 450289 P  
26.02.2003 US 450288 P  
27.02.2003 US 451228 P  
27.02.2003 US 451310 P  
07.04.2003 US 461289 P  
07.04.2003 US 461283 P  
07.04.2003 US 461290 P  
07.04.2003 US 461177 P  
07.04.2003 US 461288 P  
(54) • *EMBOLIEZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND PYROGENES SILICIUM*  
• *FUMED SILICA EMBOLIC COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS D'EMBOLISATION DE FUMEE DE SILICE*
- (73) Micro Therapeutics, Inc., 9775 Toledo Way, Irvine CA 92618, US  
(72) PATTERSON, William Robert, Irvine, CA 92614, US  
SLEE, Earl, Laguna Niguel, CA 92677-4243, US  
WHALEN II, Thomas J., Encinitas, California 92024, US  
GREFF, Richard J., St. Petersburg Beach, Florida 33706, US  
ROSEN, Meyer R., East Norwich, New York 11732, US  
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61P 7/00** → (51) **C07K 14/75****A61P 7/02** → (51) **C07C 233/75****A61P 7/04** → (51) **A61P 7/00****A61P 15/06** → (51) **A61K 38/17****A61P 17/00** → (51) **A61K 31/315****A61P 19/02** → (51) **A61K 38/08****A61P 25/00** → (51) **A61K 31/4523****A61P 25/00** → (51) **C07D 471/04****A61P 25/04** → (51) **A61K 31/438****A61P 25/16** → (51) **C07D 401/12**

<b>A61P 25/22</b> → (51) <b>C07D 241/42</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b> (11) <b>1 267 819 B1</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>A61P 25/24</b> → (51) <b>A61K 31/437</b>	<b>A61K 8/49</b> (26) De	(43) 02.01.2003
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 31/437</b>	(21) 01909822.7 (22) 06.03.2001	(44) 30.05.2007
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 31/517</b>	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(54) • <i>Sport Schläger mit Rahmen bestehend aus mehreren Sektionen</i> • <i>Sport raquette wih multi-section frame</i> • <i>Raquette de sport avec un cadre multi-section</i>
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/18</b>	(43) 02.01.2003	(73) Prince Sports, Inc., One Advantage Court, Bordentown NJ 08505, US
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 39/395</b>	(86) EP 2001/002517 06.03.2001	(72) Gazzara, Roberto, 30171, Mestre (VE), IT
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 417/12</b>	(87) WO 2001/068047 2001/38 20.09.2001	(72) Pinaffo, Mauro, 35012, Camposampiero (PD), IT
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	(30) 17.03.2000 DE 10013318	(72) Pozzobon, Michele, 31050, Fossalunga (TV), IT
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	(54) • <i>Chinoxalinderivate, Zubereitungen diese enthaltend und Verwendung als UV-Filter</i> • <i>Quinoxaline derivatives, compositions containing them and use as UV-filter</i> • <i>Dérivés de quinoxaline, compositions les contenant et utilisation comme filtre UV</i>	(72) Pezzato, Mauro, 31100, Treviso, IT
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>A61K 31/045</b>	(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE	(74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>A61K 39/39</b>	(72) PFLÜCKER, Frank, 64297 Darmstadt, DE	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/18</b>	DRILLER, Hansjürgen, 64823 Gross-Umstadt, DE	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/437</b>	KIRSCHBAUM, Michael, 64331 Weiterstadt, DE	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/4406</b>	SCHOLZ, Volker, 64295 Darmstadt, DE	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 39/395</b>	NEUNHOEFFER, Hans, 64367 Mühlthal, DE	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61P 7/00</b>		
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07C 279/36</b>	<b>A62B 3/00</b> → (51) <b>F15B 11/16</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 233/64</b>	(51) <b>A63B 6/00</b> (11) <b>1 609 509 B1</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 405/04</b>	<b>A63H 33/04</b>	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	(25) Da (26) En	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 16/00</b>	(21) 05013314.9 (22) 21.06.2005	
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C08G 73/02</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
<b>A61P 35/02</b> → (51) <b>C07K 16/00</b>	(43) 28.12.2005	
<b>A61P 35/04</b> → (51) <b>A61K 51/12</b>	(30) 25.06.2004 DK 200400999	
<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07K 16/00</b>	(54) • <i>Modulares Schaumelement</i> • <i>Modular foam implement</i> • <i>Article modulaire de mousse</i>	
<b>A61P 37/06</b> → (51) <b>A61K 39/395</b>	(73) PE Redskaber A/S, Folevej 47, Fole, 6510 Gram, DK	
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61J 1/00</b>	(72) Ebsen, Preben, 6510 Gram, DK	
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 38/17</b>	(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK	
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07D 209/94</b>		
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07D 405/04</b>	(51) <b>A63B 21/072</b> (11) <b>1 133 335 B1</b>	
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b>	<b>A63B 21/078</b>	
<b>A61Q 1/08</b> → (51) <b>A61K 8/02</b>	(25) En (26) En	
<b>A61Q 1/10</b> → (51) <b>A61K 8/02</b>	(21) 99959098.7 (22) 23.11.1999	
<b>A61Q 1/12</b> → (51) <b>A61K 8/02</b>	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
<b>A61Q 5/02</b> → (51) <b>A61K 8/41</b>	(43) 19.09.2001	
<b>A61Q 5/10</b> → (51) <b>A61K 8/41</b>	(86) US 1999/028065 23.11.1999	
<b>A61Q 5/10</b> → (51) <b>A61K 8/898</b>	(87) WO 2000/037144 2000/26 29.06.2000	
<b>A61Q 5/12</b> → (51) <b>A61K 8/41</b>	(30) 30.11.1998 US 201434	
<b>A61Q 5/12</b> → (51) <b>A61K 8/898</b>	(54) • <i>Sicherheitsvorrichtung zum Positionieren von Hanteln</i> • <i>Barbell and dumbbell safety spotting apparatus</i> • <i>Appareil de sécurité pour la remise en place des haltères et des barres à disques</i>	
	(73) Prospot, Inc., 1601 Wickersham Place, Suwanee, Georgia 30024, US	
	(72) Slawinski, Michael, D., Suwanee, GA 30024, US	
	Olsson, Mikael L., E., Buford, GA 30518, US	
	(74) Schurack, Eduard F., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE	
	<b>A63B 21/078</b> → (51) <b>A63B 21/072</b>	
	(51) <b>A63B 49/02</b> (11) <b>1 790 393 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 05111444.5 (22) 29.11.2005	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(43) 04.11.1998	
	(54) • <i>Mundschutz und Mundstück zur Vermeidung von oro-maxillo-Gesichtstraumas, insbesondere bei Sportaktivitäten</i> • <i>Mouthguard and mouth-piece for the prevention of oro-maxillo-facial traumas deriving in particular from sport activities</i> • <i>Protège-bouche et pièce buccale pour la prévention des traumatismes oro-maxillo-faciaux associés en particulier aux activités sportives</i>	
	(73) Quattroti Dentech S.r.l., Via Maestri del Lavoro, 120, 21040 Cislago (VA), IT	
	(72) Turchetti, Mauro, Saronno VA, IT	
	(74) Ponzellini, Gianmarco, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT	
	(51) <b>A63C 7/12</b> (11) <b>1 527 803 B1</b>	
	(25) De (26) De	
	(21) 03405782.8 (22) 30.10.2003	
	(84) AT CH DE FR IT LI	
	(43) 04.05.2005	
	(54) • <i>Skiausrüstung mit Harschseisen</i> • <i>Ski equipment with clamp irons</i> • <i>Matériel de ski équipe de couteaux a neige</i>	
	(73) Fritschi AG - Swiss Bindings, 3713 Reichenbach im Kandertal, CH	
	(72) Fritschi, Christian, 3713 Reichenbach i.K., CH	
	(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH	
	(51) <b>A63C 19/10</b> (11) <b>1 292 370 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 01940767.5 (22) 19.06.2001	
	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
	(43) 19.03.2003	
	(86) GB 2001/002709 19.06.2001	
	(87) WO 2001/097932 2001/52 27.12.2001	
	(30) 19.06.2000 GB 0014977	
	(54) • <i>EINE ROTIERENDE SKIPISTE</i> • <i>A ROTARY SKI SLOPE</i> • <i>PENTE DE SKI ALPIN CIRCULAIRE</i>	
	(73) Snowvolution Limited, 19 Rutland Square, Edinburgh EH1 2BB, GB	
	(72) MCLAREN, David, East Lothian EH41 4JR, GB	
	GYNE, Rolf, Streatley, Berkshire RG8 9HY, GB	

(74) Draper, Martyn John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A63F 13/00** (11) **1 066 866 B1**  
**A63F 13/12**

(25) En (26) En  
(21) 00305419.4 (22) 28.06.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 10.01.2001  
(30) 30.06.1999 JP 18669599

- (54) • *Spielsystem und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*
- *Game system and computer-readable memory medium*
- *Système de jeu et support d'enregistrement lisible par ordinateur*

(73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP

(72) Kawasaki, Yasushi, c/o Konami C. E. Yokohama Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP

Katori, Sadaharu, c/o Konami C. E. Yokohama Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A63F 13/00** (11) **1 147 794 B1**  
**A63F 13/10**

(25) En (26) En  
(21) 01303015.0 (22) 29.03.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 24.10.2001  
(30) 10.04.2000 JP 2000108259

- (54) • *Spielsystem und computerlesbares Speichermedium*
- *Game system and computer readable storage medium*
- *Système de jeu et support d'enregistrement lisible par ordinateur*

(73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP

(72) Shoji, Tatsuya, c/o Konami Computer Entertainment, Yokohama-shi, Kanagawa, JP Nagakura, Masaaki, Konami Computer Entertainment, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A63F 13/08** (11) **1 415 689 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03025000.5 (22) 30.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV  
(43) 06.05.2004  
(30) 30.10.2002 JP 2002316731

- (54) • *Spielautomat mit Scharnieranordnung für eine drehbare Tür*
- *Gaming machine with hinge construction for a rotatably supporting door*
- *Machine de jeu avec ensemble charnière pour porte pivotante*

(73) Aruze Corp., 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP

(72) Nagano, Hiroyuki, Aruze Corp., Tokyo 135-0063, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A63F 13/10** → (51) **A63F 13/00**

**A63F 13/10** → (51) **G06T 15/70**

**A63F 13/12** → (51) **A63F 13/00**

(51) **A63G 1/24** (11) **1 785 174 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06021126.5 (22) 09.10.2006  
(84) DE IT  
(43) 16.05.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054527

- (54) • *Rundfahrgeschäft*
- *Amusement ride*
- *Manège forain*

(73) Mack Rides GmbH & Co. KG, Mauerplattenstrasse 4, 79183 Waldkirch, DE

(72) Keller, Jan-Peter, 77955 Ettenheim-Münster, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

**A63H 33/04** → (51) **A63B 6/00**

**A63H 33/08** → (51) **A63H 33/26**

(51) **A63H 33/26** (11) **1 742 715 B1**  
**A63H 33/08**

(25) En (26) En  
(21) 05706981.7 (22) 24.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR LV YU

(43) 17.01.2007  
(86) EP 2005/000655 24.01.2005  
(87) WO 2005/102489 2005/44 03.11.2005  
(30) 27.04.2004 IT MI20040822

- (54) • *MODULARES BAUSYSTEM MIT ENTFERNBAREM MAGNETISCHEM RAHMEN*
- *CONSTRUCTIONAL MODULAR SYSTEM WITH REMOVABLE MAGNETIC FRAMEWORK*
- *SYSTEME DE CONSTRUCTION MODULAIRE A ARMATURE MAGNETIQUE AMOVIBLE*

(73) Vicentelli, Claudio, Via Soldini 14/A, 6830 Chiasso, CH

(72) Vicentelli, Claudio, 6830 Chiasso, CH

(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25, 20123 Milano, IT

**B01D 1/00** → (51) **C07C 51/43**

(51) **B01D 3/42** (11) **1 838 405 B1**  
**C07D 307/89** **C07C 51/573**

(25) De (26) De  
(21) 05821914.8 (22) 31.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.10.2007

(86) EP 2005/014159 31.12.2005  
(87) WO 2006/072463 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 DE 102005000957

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPEZIFIKATIONSGERECHTEM PHTHALSÄUREANHYDRID*
- *METHOD FOR PRODUCING PHTHALIC ANHYDRIDE THAT CONFORMS TO SPECIFICATIONS*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'ANHYDRIDE PHTHALIQUE CONFORME AUX SPECIFICATIONS*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) PESCHEL, Werner, 67251 Freinsheim, DE KUMMER, Matthias, 67273 Weisenheim, DE BECHTEL, Marcus, 69221 Dossenheim, DE

(51) **B01D 11/02** (11) **1 491 245 B1**  
**C08J 11/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 03712717.2 (22) 17.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.12.2004

(86) JP 2003/003144 17.03.2003  
(87) WO 2003/078016 2003/39 25.09.2003  
(30) 20.03.2002 JP 2002078361  
20.03.2002 JP 2002078362  
30.09.2002 JP 2002286747  
01.11.2002 JP 2002320377

- (54) • *EXTRAKTIONSVORRICHTUNG*
- *EXTRACTOR*
- *EXTRACTEUR*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) KAWAKAMI, Tetsuji, Katano-shi, Osaka 576-0015, JP

TERADA, Takahiko, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP

ONISHI, Hiroshi, Hirakata-shi, Osaka 573-1125, JP

NAKAJIMA, Keizo, Kawachinagano-shi, Osaka 586-0077, JP

IRIE, Shoichi, Toyonaka-shi, Osaka 561-0881, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B01D 15/00** (11) **1 660 206 B1**  
**C07K 1/14**

(25) En (26) En  
(21) 04788679.1 (22) 10.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.05.2006

(86) US 2004/029580 10.09.2004  
(87) WO 2005/035092 2005/16 21.04.2005  
(30) 12.09.2003 US 502544 P  
06.05.2004 US 840408

- (54) • *VERFAHREN UND AUSRÜSTUNGEN ZUR REINIGUNG VON PROTEINEN MIT HIS-TAG*
- *METHODS AND KITS FOR PURIFYING HIS-TAGGED PROTEINS*
- *TECHNIQUES ET KITS DE PURIFICATION DE PROTEINES MARQUEES PAR HIS*

(73) PROMEGA CORPORATION, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711-5399, US

(72) JOHNSON, Tonny, Madison, WI 53719, US GODAT, Rebecca, DeForest, WI 53532, US ENGEL, Laurie, DeForest, WI 53532, US

(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**B01D 15/08** → (51) **G01N 30/60**

(51) **B01D 19/04** (11) **1 681 083 B1**  
**C08L 83/04**

(25) De (26) De  
(21) 06000566.7 (22) 12.01.2006  
(84) BE DE FR GB NL

(43) 19.07.2006

- (30) 17.01.2005 DE 102005002163
- (54) • *Entschäumerzusammensetzungen*
- *Defoaming compositions*
- *Compositions anti-mousse*

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Rautschek, Holger, Dr., 01612 Nünchritz, DE Schröck, Robert, Dr., 84503 Altötting, DE



(74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **B01D 25/127** (11) **1 628 731 B1**  
**B01D 25/32**

- (25) En (26) En
- (21) 04739440.8 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (86) EP 2004/005809 26.05.2004
- (87) WO 2004/110588 2004/52 23.12.2004
- (30) 06.06.2003 IT RE20030057
- (54) • **FILTERPRESSE MIT AUTOMATISCHER ENTFERNUNG DER ABGETRENNTEN FESTSTOFFPHASE**
- **FILTER PRESS WITH AUTOMATIC DISCHARGE OF THE SEPARATED SOLID PHASE**
- **FILTRE-PRESSE A DECHARGE AUTOMATIQUE DE LA PHASE SOLIDE SEPARÉE**
- (73) DIEMME S.P.A., Via Bedazzo 19, 48022 Lugo, IT
- (72) BARTALUCCI, Piero, 50059 Vinci, IT
- (74) Corradini, Corrado, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

**B01D 25/32** → (51) **B01D 25/127**

**B01D 29/00** → (51) **C07C 51/43**

(51) **B01D 29/11** (11) **1 225 963 B1**  
**B01D 29/68**

- (25) En (26) En
- (21) 00960723.5 (22) 20.09.2000
- (84) DE DK ES FR GB IT
- (43) 31.07.2002
- (86) FI 2000/000795 20.09.2000
- (87) WO 2001/021277 2001/13 29.03.2001
- (30) 20.09.1999 FI 991996
- (54) • **FILTERVORRICHTUNG**
- **FILTERING APPARATUS**
- **APPAREIL DE FILTRAGE**
- (73) PARKER HANNIFIN OY, Salmentie 260, 31700 Urjala As, FI
- (72) KOIVULA, Tuomo, FIN-33710 Tampere, FI
- (74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**B01D 29/68** → (51) **B01D 29/11**

(51) **B01D 35/30** (11) **1 761 321 B1**  
**F16J 13/02** **F16J 13/10**

- (25) De (26) De
- (21) 05772009.6 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) EP 2005/053058 29.06.2005
- (87) WO 2006/003160 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 DE 102004031608
- (54) • **GEHÄUSEVERSCHLUSS FÜR FILTER**
- **HOUSING CLOSURE FOR A FILTER**
- **SYSTEME DE FERMETURE DE CARTER DE FILTRE**
- (73) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, D-71638 Ludwigsburg, DE
- (72) BAUDER, Ralf, 68775 Ketsch, DE
- (74) Voth, Gerhard, MANN + HUMMEL GMBH Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

**B01D 37/02** → (51) **C12H 1/04**

(51) **B01D 39/04** (11) **1 059 991 B1**  
**B01D 67/00** **B01D 69/02**  
**B01D 71/26**

- (25) En (26) En
- (21) 99919702.3 (22) 15.05.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 20.12.2000
- (86) KR 1999/000244 15.05.1999
- (87) WO 2000/032294 2000/23 08.06.2000
- (30) 02.12.1998 KR 9852484
- 10.04.1999 KR 9912643
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG VON POLYMERBEREICHEN ZUR BESSEREN BENETZBARKEIT**
- **METHODS FOR REFORMING POLYMER SURFACE FOR IMPROVED WETTABILITY**
- **PROCEDES DE REFORMAGE D'UNE SURFACE POLYMERES DESTINES A AMELIORER SON APTITUDE AU MOUILLAGE**
- (73) LG CHEMICAL LTD., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Yongdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Sang-Young LG Chemical, Taejeon-city 305-340, KR
- AHN, Byeong-In LG Chemical, Taejeon-city 305-340, KR
- SONG, Heon-Sik LG Chemical, Taejeon-city 305-340, KR
- KIM, Myung-Man Sangroksoo, Taejeon-city 302-105, KR
- (74) Lederer, Franz, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **B01D 39/08** (11) **1 313 538 B1**  
**D04H 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01964631.4 (22) 21.08.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.05.2003
- (86) US 2001/041816 21.08.2001
- (87) WO 2002/018693 2002/10 07.03.2002
- (30) 31.08.2000 US 653470
- (54) • **VERBUNDVLIESTOFF**
- **INTEGRATED NONWOVEN LAMINATE MATERIAL**
- **MATIERE LAMELLEE NON TISSEE UNIFIEE**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) ARNOLD, Billy, Dean, Alpharetta, GA 30004, US
- GROSS, Michael, Lawrence, Atlanta, GA 30329, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B01D 39/08** (11) **1 732 663 B1**  
**D03D 15/04** **D03D 15/08**  
**D03D 3/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05731344.7 (22) 21.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (86) FI 2005/050098 21.03.2005
- (87) WO 2005/089900 2005/39 29.09.2005
- (30) 22.03.2004 FI 20040434
- (54) • **FEST-FLÜSSIG-FILTRATIONSTUCH UND -FILTERVORRICHTUNG**
- **SOLID-LIQUID FILTRATION CLOTH AND FILTERING DEVICE**
- **TOILE FILTRANTE SOLIDE-LIQUIDE ET DISPOSITIF DE FILTRAGE**
- (73) Tamfelt Filtration Oy, Yrittäjänkatu 21, 33710 Tampere, FI
- (72) MÄKINEN, Antti, FI-33300 Tampere, FI

SORRI, Eino, FI-33800 Tampere, FI  
REHAKKA, Heikki, FI-33270 Tampere, FI  
RAUTANEN, Aimo, FI-37150 Nokia, FI  
(74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **B01D 39/20** (11) **1 877 157 B1**  
**B01J 35/04** **B28B 1/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726219.6 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
- (86) FR 2006/050195 06.03.2006
- (87) WO 2006/108973 2006/42 19.10.2006
- (30) 11.04.2005 DE 202005005782 U
- (54) • **VORRICHTUNG, ANLAGE UND VERFAHREN ZUM AUSRICHTEN UND/ODER MONTIEREN VON FILTERELEMENTEN**
- **DEVICE, INSTALLATION AND METHOD FOR ALIGNING AND/OR ASSEMBLING FILTERING ELEMENTS**
- **DISPOSITIF, INSTALLATION ET PROCEDE D'ALIGNEMENT ET/OU D'ASSEMBLAGE D'ELEMENTS DE FILTRATION**
- (73) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- Saint-Gobain IndustrieKeramik Rödental GmbH, Oeslauer Str. 35, 96472 Rödental, DE
- (72) BARDON, Sébastien, F-75020 Paris, FR
- BRIOT, Anthony, F-84450 Saint Saturnin Les Avignon, FR
- DUBOTS, Dominique, F-74700 Salanches, FR
- (74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, F-93303 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **B01D 45/06** (11) **1 410 833 B1**  
**B01D 45/08** **F24C 15/20**

- (25) It (26) En
- (21) 03023431.4 (22) 17.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2004
- (30) 17.10.2002 IT B020020654
- (54) • **Filtervorrichtung für Dunstabzugshauben und/oder Filterhauben**
- **Filtration device for extractor hoods and/or filtering hoods**
- **Dispositif de filtration pour des hottes aspirantes et/ou des hottes de filtration**
- (73) Befera, Tiziana, Viale XIII Luglio 58, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) Befera, Tiziana, 60044 Fabriano (AN), IT
- (74) di Francia, Vincenzo, Manzella & Associati Via Nosadella 9, 40123 Bologna, IT

(51) **B01D 45/08** (11) **1 545 743 B1**  
**B01D 45/10** **B01D 53/18**  
**B01D 53/50**

- (25) De (26) De
- (21) 02782701.3 (22) 05.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) DE 2002/003776 05.10.2002
- (87) WO 2004/033071 2004/17 22.04.2004
- (54) • **RAUCHGASWÄSCHER MIT EINER STÜTZ-KONSTRUKTION FÜR BEDÜSUNGSRÖHRE**
- **FLUE GAS WASHER WITH A SUPPORTING CONSTRUCTION FOR SPRAY PIPES**
- **EPURATEUR DES GAZ DE FUMÉES COMPORTANT UNE CONSTRUCTION SUPPORT DESTINÉE A DES TUBES DE PULVERISATION**

- (73) Munters Euroform GmbH, Süsterfeldstrasse 65, 52072 Aachen, DE
- (72) WOLF, Hubert, 40668 Meerbusch, DE
- (84) KANKA, Helmut, 47178 Duisburg, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Mörikesstrasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

**B01D 45/08** → (51) **B01D 45/06**

**B01D 45/10** → (51) **B01D 45/08**

(51) **B01D 53/14** (11) **1 506 806 B1**  
**C10K 1/16**

- (25) De (26) De
- (21) 04012317.6 (22) 25.05.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.02.2005
- (30) 09.08.2003 DE 10336677
- (54) • *Verfahren und Anlage zur Aufbereitung von Waschlösungen aus der Gaswäsche*
- *Process and plant for regeneration of gas washing liquids*
- *Procédé et appareil pour nettoyer un liquide de lavage d'un gaz*

(73) Lurgi AG, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE

(72) Meyer, Manfred, 61381 Friedrichsdorf, DE  
Wagner, Ulrich Dr., 06408 Biendorf, DE  
Kammerer, Hans, 60437 Frankfurt am Main, DE

(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

**B01D 53/14** → (51) **B01D 53/83**

**B01D 53/18** → (51) **B01D 45/08**

**B01D 53/22** → (51) **C04B 35/50**

**B01D 53/30** → (51) **B01D 53/83**

**B01D 53/50** → (51) **B01D 45/08**

**B01D 53/50** → (51) **B01D 53/83**

(51) **B01D 53/83** (11) **1 815 903 B1**  
**B01D 53/30** **B01D 53/50**  
**B01D 53/14**

- (25) En (26) En
- (21) 06101337.1 (22) 06.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Absorption von gasförmigen Verunreinigungen aus heissen Prozessgasen*
- *Method and device for controlling the absorption of gaseous pollutants from hot process gases*
- *Procédé et dispositif pour contrôler l'absorption de polluants gazeux de gaz chauds*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5401 Baden, CH

(72) Johansson, Evald, 352 61 Växjö, SE

(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, et al, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

**B01D 61/00** → (51) **C07C 51/43**

**B01D 63/00** → (51) **C07C 51/43**

**B01D 65/00** → (51) **C07C 51/43**

**B01D 67/00** → (51) **B01D 39/04**

**B01D 67/00** → (51) **B01D 71/34**

**B01D 69/02** → (51) **B01D 39/04**

**B01D 69/08** → (51) **B01D 71/34**

**B01D 71/02** → (51) **C04B 35/50**

**B01D 71/26** → (51) **B01D 39/04**

(51) **B01D 71/34** (11) **1 369 168 B1**  
**B01D 69/08** **D01F 6/48**  
**D01D 5/24** **B01D 67/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02702740.8 (22) 05.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
- (86) JP 2002/002034 05.03.2002
- (87) WO 2002/070115 2002/37 12.09.2002
- (30) 06.03.2001 JP 2001062532
- 08.01.2002 JP 2002001006

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOHLFASERMEMBRANEN*

• *METHOD FOR PRODUCING HOLLOW FIBRE MEMBRANES*

• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE MEMBRANE A FIBRE CREUSE*

(73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP

(72) HAMANAKA, Katsuhiko, Fuji-shi, Shizuoka 417-0801, JP

SHIMIZU, Tetsuo, Fuji-shi, Shizuoka 416-0933, JP

(74) Blake, John Henry Francis, Brookes Batchellor 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **B01F 3/04** (11) **1 767 262 B1**  
**A23L 2/54** **B67D 1/00**  
**B67D 1/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06115216.1 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (30) 21.09.2005 DE 102005045157

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Karbonisierung von Wasser in einer Getränkezapfanlage*

• *Method and device for carbonating water in a drink dispenser*

• *Procédé et appareil de saturation d'acide carbonique de l'eau dans un distributeur de boissons*

(73) Friedhelm Selbach GmbH, Heisenbergstrasse 5, 42477 Radevormwald, DE

(72) Selbach, Friedhelm, 42477 Radevormwald, DE

(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

(51) **B01F 3/12** (11) **1 819 429 B1**  
**B01F 5/00** **B01F 5/04**  
**E21B 21/06**

- (25) En (26) En
- (21) 05797462.8 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (86) IB 2005/053540 28.10.2005
- (87) WO 2006/048811 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 US 625546 P
- 07.10.2005 US 246969

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HYDRATISIERUNG VON TROCKENEM POLYMER UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
- *DRY POLYMER HYDRATION APPARATUS AND METHODS OF USE*
- *APPAREIL D'HYDRATATION DE POLYMERE SEC ET PROCEDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS*

(73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(72) EL KHOLY, Ismail, Atyrau 060011, KZ  
JACOB, Gregoire, F-41000 Blois, FR  
PESSIN, Jean-Louis, Houston, TX 77077, US

(74) Stooles, Brian David, Sensa Gamma House Chilworth Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

**B01F 5/00** → (51) **B01F 3/12**

**B01F 5/04** → (51) **B01F 3/12**

(51) **B01F 11/00** (11) **1 356 859 B1**  
**G01N 1/38** **G01N 15/14**  
**G01N 33/49** **G01N 15/08**

- (25) En (26) En
- (21) 03015537.8 (22) 28.07.1995
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 29.10.2003
- (30) 01.08.1994 US 283379
- 07.06.1995 US 482678
- 07.06.1995 US 488532

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Vorbereitung einer Flüssigkeit*

• *Method and apparatus for preparing a fluid*

• *Appareil et procédé de préparation d'un liquide*

(73) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US

(72) Chupp, Vernon L., Los Altos, CA 94024, US  
Lobban, Peter E., Mt. View, CA 94040-1147, US

Kim, Young Ran, Sunnyvale, CA 94086, US  
Larue, Roderick Walton, Sebastopol, CA 95472, US

Stuart, John Paul, Los Altos, CA 94024, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisynt & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 97113064.6 / O 810 026  
95929329.1 / O 774 113

**B01F 13/06** → (51) **B22C 5/04**

**B01F 13/10** → (51) **B29B 13/10**

**B01F 15/00** → (51) **B29B 13/10**

**B01F 15/02** → (51) **B22C 5/04**

**B01J 4/00** → (51) **C01B 25/08**

**B01J 7/02** → (51) **C01B 25/08**

**B01J 19/00** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 19/00** → (51) **B01L 3/02**

(51) **B01J 19/12** (11) **1 624 960 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04715883.7 (22) 01.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 15.02.2006  
 (86) EP 2004/002023 01.03.2004  
 (87) WO 2004/096431 2004/46 11.11.2004  
 (30) 30.04.2003 DE 10319811  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM EINF HREN VON ELEKTROMAGNETISCHER STRAHLUNG IN EINEN REAKTOR*  
 • *DEVICE FOR INJECTING ELECTROMAGNETIC RADIATION INTO A REACTOR*  
 • *DISPOSITIF POUR INJECTER UN RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE DANS UN REACTEUR*

(73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE  
 (72) BENJE, Michael, 64289 Darmstadt, DE  
 (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

**B01J 19/24** → (51) **C04B 35/50**

(51) **B01J 19/30** (11) **1 731 220 B1**  
**B01J 19/32** **B21D 28/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05012321.5 (22) 08.06.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.12.2006  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Füllkörpers für den Stoff- und Wärmeaustausch sowie nach dem Verfahren hergestellter Füllkörper*  
 • *Method for manufacturing a random packing for mass and heat exchange and random packing manufactured by this method*  
 • *Procédé de fabrication d'un élément de garnissage pour l'utilisation dans un appareil échangeur de masse et de chaleur et élément de garnissage obtenu par un tel procédé*

(73) Vereinigte Füllkörper-Fabriken GmbH & Co. KG, Rheinstr. 176, 56235 Ransbach-Baumbach, DE  
 (72) Schwämmlein, Kurt, 55545 Bad Kreuznach, DE  
 (74) Quermann, Helmut, et al, Patentanwälte Quermann Sturm Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**B01J 19/32** → (51) **B01J 19/30**

**B01J 20/26** → (51) **C08F 8/06**

(51) **B01J 23/00** (11) **1 341 606 B1**  
**B01J 19/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01990465.5 (22) 30.11.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 10.09.2003  
 (86) EP 2001/014045 30.11.2001  
 (87) WO 2002/043860 2002/23 06.06.2002  
 (30) 01.12.2000 DE 10059890  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VIELZAHL VON BAUSTEINEN EINER MATERIALBIBLIOTHEK*  
 • *PROCESS FOR PRODUCING A MULTIPLICITY OF BUILDING BLOCKS OF A LIBRARY OF MATERIALS*  
 • *PROCEDE DE PRODUCTION DE PLUSIEURS ELEMENTS STRUCTURAUX D'UNE BIBLIOTHEQUE DE SUBSTANCES*

(73) HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company, Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg, DE

(72) NEWSAM, John, Michael, San Diego, CA 92130, US  
 SCHUNK, Stephan, Andreas, 69117 Heidelberg, DE  
 KLEIN, Jens, 69124 Heidelberg, DE  
 (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

**B01J 23/34** → (51) **C07C 51/43**

**B01J 23/75** → (51) **C07C 51/43**

**B01J 35/04** → (51) **B01D 39/20**

**B01J 35/04** → (51) **C04B 38/00**

**B01J 38/64** → (51) **C07C 51/43**

**B01J 39/20** → (51) **C08F 8/06**

**B01J 41/14** → (51) **C08F 8/06**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 358 011 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02706718.0 (22) 18.01.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 LT LV RO SI  
 (43) 05.11.2003  
 (86) EP 2002/000463 18.01.2002  
 (87) WO 2002/062474 2002/33 15.08.2002  
 (30) 08.02.2001 DE 10105753  
 (54) • *VERSCHLUSS FÜR REAGENZBEHÄLTER*  
 • *CLOSURE FOR A REAGENT CONTAINER*  
 • *SYSTEME DE FERMETURE POUR RECIPIENT POUR REACTIFS*

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
 (72) KRAUSE, Reinhard, 21465 Reinbek, DE

**B01L 3/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **B01L 3/02** (11) **1 358 012 B1**  
**B01J 19/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02718848.1 (22) 17.01.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 05.11.2003  
 (86) US 2002/001536 17.01.2002  
 (87) WO 2002/062475 2002/33 15.08.2002  
 (30) 17.01.2001 US 765207  
 (54) • *PROBENABLAGEVERFAHREN UND -SYSTEM*  
 • *SAMPLE DEPOSITION METHOD AND SYSTEM*  
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE DEPOT D'ECHANTILLONS*

(73) IRM LLC, Sofia House, 48 Chruch Street, Hamilton HM 12, BM  
 (72) BROCK, Ansgar, San Diego, CA 92131, US  
 SHAW, Christopher, M., San Diego, CA 92129, US  
 DOWNS, Robert, C., La Jolla, CA 92037, US  
 (74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**B01L 7/00** → (51) **G01N 21/25**

(51) **B02C 2/10** (11) **1 645 334 B1**  
**A47J 31/00** **A23L 1/20**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 04738240.3 (22) 15.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.04.2006  
 (86) CN 2004/000642 15.06.2004  
 (87) WO 2004/110627 2004/52 23.12.2004  
 (30) 17.06.2003 CN 03112424  
 17.06.2003 CN 03112423  
 (54) • *EINE MÜHLE ZUM ZERKLEINERN UND MAHLEN, EINE VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON SOJABOHNENMILCH MIT DER MÜHLE UND EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOJABOHNENMILCH*  
 • *A CRUSHING-GRINDING DEVICE, A SOY-BEAN MILK MAKER INCLUDING SAID DEVICE AND A METHOD FOR MAKING SOYBEAN MILK*  
 • *UN DISPOSITIF DE BROYAGE-PRESSAGE, UN DISPOSITIF DE PREPARATION DE LAIT DE SOJA COMPRENANT CE DISPOSITIF ET UN PROCEDE DE FABRICATION DE LAIT DE SOJA*

(73) Wang, Xuning, No. 601 Jingqi Road, Huaiyin District, Jinan, Shandong 250021, CN  
 (72) Wang, Xuning, Huaiyin District, Jinan, Shandong 250021, CN  
 (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

**B02C 18/12** → (51) **B29B 13/10**

**B02C 19/06** → (51) **B02C 25/00**

(51) **B02C 25/00** (11) **1 531 940 B1**  
**B02C 19/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03733661.7 (22) 09.06.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 25.05.2005  
 (86) NZ 2003/000118 09.06.2003  
 (87) WO 2003/103841 2003/51 18.12.2003  
 (30) 09.06.2002 NZ 51811102  
 (54) • *STEUERSYSTEM*  
 • *CONTROL SYSTEM*  
 • *SYSTEME DE COMMANDE*

(73) Metso Minerals (MataMata) Limited, Private Bag 4071, Gate 1, Mangawhero Road, 2271 Matamata, NZ  
 (72) GARVIN, Alan, Mark, 2351 Cambridge, NZ  
 MARTIN, Gary, Johnstone, 2271 Matamata, NZ  
 (74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**B04C 5/103** → (51) **B04C 5/13**

(51) **B04C 5/13** (11) **1 688 184 B1**  
**B04C 5/103** **A47L 9/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05291211.0 (22) 06.06.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 09.08.2006  
 (30) 31.01.2005 KR 2005008714  
 (54) • *Zyklonstaubsammelvorrichtung mit einem flexiblen Lufrückströmungsdeflektor*  
 • *Cyclone dust collecting apparatus having flexible contaminants counterflow prevention member*  
 • *Collecteur de poussière avec séparateur cyclonique comportant un déflecteur anti-retour flexible*

(73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR  
 (72) Oh, Jang-keun, Seo-gu Gwangju-city, KR



(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **B05B 1/04** (11) **1 165 243 B1**  
**B05B 1/26** **B08B 3/02**  
**B29B 17/00** **F15D 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 00904713.5 (22) 10.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI  
(43) 02.01.2002  
(86) AU 2000/000087 10.02.2000  
(87) WO 2000/047330 2000/33 17.08.2000  
(30) 10.02.1999 AU PP860999  
(54) • **HOCHDRUCKSTRAHLDÜSE**  
• **ULTRA HIGH PRESSURE LIQUID JET NOZZLE**  
• **BUSE D'EJECTION DE LIQUIDE A TRES HAUTE PRESSION**

(73) Jet-Net International Pty. Ltd, 7-11 Catalano Road, Canning Vale, W.A. 6155, AU  
(72) KACPEREK, Kazimierz, Ocean Reef, W.A. 6027, AU  
FRIEDMAN, Eitan, South Fremantle, W.A. 6162, AU  
LIWSZYC, Danek, Noranda, W.A. 6062, AU

(74) McKay, Jacqueline Anne, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**B05B 1/26** → (51) **B05B 1/04**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 792 661 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06255394.6 (22) 20.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.06.2007  
(30) 27.10.2005 US 259486  
(54) • **Tragbarer Flüssigkeitsspender**  
• **Portable liquid dispenser**  
• **Distributeur de liquide portable**

(73) Kanfer, Joseph S., 4445 Everett Road, Richfield, Ohio 44286, US  
(72) Spriegel, Andrew R., Massillon, OH 44646, US

Yates, James M., Akron, OH 44313, US  
Quinlan, Robert L., Stow, OH 44224, US  
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**B05B 13/02** → (51) **A61L 31/00**

(51) **B05B 13/04** (11) **1 682 283 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04800832.0 (22) 04.11.2004

(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 26.07.2006  
(86) US 2004/037068 04.11.2004  
(87) WO 2005/046880 2005/21 26.05.2005  
(30) 06.11.2003 US 517767 P  
25.06.2004 US 583078 P

(54) • **KOMPAKTE ROBOTER-FARBSPRITZKABINE**  
• **COMPACT ROBOTIC PAINTING BOOTH**  
• **CABINE DE PEINTURE ROBOTIQUE COMPACTE**

(73) Fanuc Robotics America, Inc., 3900 W. Hamlin Road, Rochester Hills, MI 48309-3253, US

(72) SCOTT, J., Clifford, Rochester Hills, MI 48309, US  
BARTLETT, S., Donald, Troy, MI 48098, US

COPIOLI, D., Paul, Sterling Heights, MI 48313, US

KOWALSKI, M., James, Lake Orion, MI 48362, US

MCCLOSKY, H., Stan, Rochester Hills, MI 48306, US

JERUE, A., Roy, Bloomfield Hills, MI 48304, US

GORA, Marcin, Rochester Hills, MI 48309, US

ROLA, D., Martin, Oakland Township, MI 48306, US

GERDS, B., James II, Rochester Hills, MI 48307, US

LUPCHO, Najdovski, Sterling Heights, MI 48313, US

OTANI, M., Ernest, West Bloomfield, MI 48323, US

REINICKE, John, Bloomfield Township, MI 48301, US

(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**B05D 1/30** → (51) **B32B 23/06**

**B05D 7/00** → (51) **C09D 5/02**

(51) **B05D 7/08** (11) **1 550 513 B1**  
**C09D 15/00** **C09D 5/03**

(25) En (26) En  
(21) 04257739.5 (22) 13.12.2004

(84) DE FR GB IT  
(43) 06.07.2005  
(30) 23.12.2003 US 531869 P

(54) • **Holzsubstrat mit einer mit UV gehärteten Pulverlack-Beschichtung**  
• **Wood substrate comprising an Ultraviolet radiation cured powder coatings**  
• **Substrat en bois comprenant un revêtement en poudre durci par UV**

(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US  
(72) Daly, Andrew T., Sinking Spring, PA 19608, US

Schlegel, Grant E., Macungie, PA 18062, US  
Spera, Michael L., Mohnton, PA 19540, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

**B05D 7/24** → (51) **C09D 183/00**

**B05D 7/26** → (51) **C08L 23/22**

(51) **B07C 3/00** (11) **1 618 969 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05300597.1 (22) 18.07.2005

(84) DE FR NL  
(43) 25.01.2006  
(30) 23.07.2004 FR 0451638

(54) • **Verfahren zur Bearbeitung von Postsendungen für die Erstellung und Aufteilung von Gangreihenfolgen und entsprechende Sortiervorrichtung**  
• **Method for handling postal items for preparation and separation of postman's routes and according sorting apparatus**  
• **Procédé de traitement d'envois postaux pour la préparation et la séparation des tournées de facteur et machine de tri correspondante**

(73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR

(72) Madar, François, 26500 Bourg Les Valence, FR

Cartal, Bruno, 26120 Montelier, FR

Basset, Nicolas, 26130 Saint Paul Trois Châteaux, FR

(74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B07C 3/08** (11) **1 765 525 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05746545.2 (22) 27.05.2005

(84) BE DE FR GB IT  
(43) 28.03.2007

(86) EP 2005/005713 27.05.2005  
(87) WO 2006/005394 2006/03 19.01.2006  
(30) 09.07.2004 DE 102004033564

(54) • **SORTIERINRICHTUNG FÜR FLACHE SENDUNGEN**  
• **SORTING DEVICE FOR FLAT MAIL ITEMS**  
• **DISPOSITIF DE TRI D'ENVOIS PLATS**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) MANDLER, Eberhard, 78479 Reichenau, DE  
HASELBERGER, Nikolaus, 78315 Radolfzell-Markelfingen, DE

WILKE, Wolf-Stephan, 78467 Konstanz, DE  
ZIMMERMANN, Armin, 78464 Konstanz, DE  
SCHERERZ, Holger, 15345 Rehfelde, DE

ROMPE, André, 12621 Berlin, DE  
(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**B07C 3/14** → (51) **B07C 3/20**

(51) **B07C 3/20** (11) **1 733 809 B1**  
**B07C 3/14**

(25) De (26) De  
(21) 05012996.4 (22) 16.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.12.2006

(54) • **Verfahren zum Bearbeiten einer Postsendung**  
• **Method for treatment of mail**  
• **Méthode pour trier des pièces postales**

(73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE

(72) Götz, Christine, 64395 Brensbach, DE  
Plankert, Torsten, 46535 Dinslaken, DE

Meuer, Sandra, 45239 Essen, DE  
Buchner, Silvia, 45549 Sprockhövel, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

**B08B 3/00** → (51) **A61L 2/28**

**B08B 3/02** → (51) **B05B 1/04**

**B08B 3/04** → (51) **A61L 2/28**

**B09B 3/00** → (51) **C08J 11/10**

**B21B 5/00** → (51) **B21D 53/14**

**B21D 9/04** → (51) **B21D 9/10**

(51) **B21D 9/10** (11) **1 862 235 B1**  
**B21D 9/04**

(25) De (26) De  
(21) 07005872.2 (22) 22.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.12.2007

(30) 31.05.2006 DE 102006025746  
(54) • **Dornschaft-Wechselbiege-Werkzeug**  
• **Mandrel for bending tool with varying bending direction**

- *Mandrin pour outil de cintrage à direction de cintrage variable*
- (73) Klingelberg AG, Turbinenstrasse 17, 8023 Zürich, CH
- (72) Späth, Walter E., 78224 Überlingen a. Ried, DE
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

(51) **B21D 13/02** (11) **1 796 860 B1**  
**B21D 13/04** **B21D 22/02**  
**C22C 45/02** **B21D 37/20**

- (25) En (26) En
- (21) 05785271.7 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE CH DE FR HU IT LI

- (43) 20.06.2007
- (86) EP 2005/009630 08.09.2005
- (87) WO 2006/032369 2006/13 30.03.2006
- (30) 20.09.2004 EP 04405604

- (54) • *MODIFIKATIONSFLÄCHEN VON WERKSTÜCKEN UND FORMWERKZEUG*
- *MODIFYING SURFACES OF WORK-PIECES AND FORMING TOOLS*
- *MODIFICATION DE SURFACES DE PIÈCES A USINER ET OUTILS DE FORMAGE*
- (73) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) HOTZ, Walter, CH-8222 Beringen, CH

**B21D 13/04** → (51) **B21D 13/02**

**B21D 22/02** → (51) **B21D 13/02**

**B21D 28/10** → (51) **B01J 19/30**

**B21D 37/20** → (51) **B21D 13/02**

(51) **B21D 53/14** (11) **1 569 766 B1**  
**B21B 5/00**

- (25) NI (26) En
- (21) 03759089.0 (22) 29.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.09.2005
- (86) NL 2003/000734 29.10.2003
- (87) WO 2004/050274 2004/25 17.06.2004
- (30) 02.12.2002 NL 1022043

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WALZEN VON METALLBÄNDERN*
- *PROCESS AND A DEVICE FOR ROLLING METAL BANDS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE LAMINAGE DE BANDES METALLIQUES*
- (73) Van Doorne's Transmissie B.V., Patent Department (AE-CT/EL-P), Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL
- (72) VAN OIRSCHOT, Cornelis, Hendricus, Maria, NL-5018 EN Tilburg, NL
- BRASPENNING, Gerardus, Jacobus, Maria, NL-4841 MA Prinsenbeek, NL
- (60) 07123271.4 / 1 914 028

**B21J 15/10** → (51) **B23Q 1/01**

(51) **B21K 27/06** (11) **1 848 556 B1**  
**B23D 15/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06704534.4 (22) 13.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.10.2007
- (86) CH 2006/000091 13.02.2006
- (87) WO 2006/086901 2006/34 24.08.2006
- (30) 17.02.2005 CH 2782005

- (54) • *UMFORMMASCHINE MIT EINER SCHER-VORRICHTUNG ZUM SCHEREN EINER STANGE*
- *FORMING MACHINE COMPRISING A SHEARING DEVICE FOR SHEARING A BAR*
- *MACHINE D'USINAGE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE COUPE POUR DECOUPER UNE BARRE*
- (73) Hatebur Umformmaschinen AG, General Guisan-Strasse 21, CH-4153 Reinach, CH
- (72) SUTER, Michael, CH-4123 Allschwil, CH
- STEMMELIN, Pascal, F-68480 Moernach, FR
- (74) Bollhalder, Renato, et al, BOHEST AG Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **B22C 5/04** (11) **1 294 506 B1**  
**B22C 5/18** **B01F 13/06**  
**B01F 15/02** **B22C 5/08**

- (25) De (26) De
- (21) 01984030.5 (22) 16.06.2001
- (84) DE DK ES FR IT

- (43) 26.03.2003
- (86) DE 2001/002259 16.06.2001
- (87) WO 2001/098001 2001/52 27.12.2001
- (30) 23.06.2000 DE 10030675

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG VON FORMSAND*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE PREPARATION OF FOUNDRY SAND*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PREPARATION DE SABLE DE COULEE*
- (73) Maschinenfabrik Gustav Eirich GmbH & Co KG, Walldürner Strasse 50, D-74736 Hardheim, DE
- (72) GREISSING, Uwe, 74736 Hardheim-Bretzingen, DE
- ADELMANN, Dieter, 97900 Kulsheim, DE
- EIRICH, Paul, 74736 Hardheim, DE
- DÜRR, Herbert, 74722 Buchen-Hainstadt, DE
- DIEM, Winfried, 68239 Mannheim, DE
- (74) Weber, Roland, et al, Weber, Seiffert, Lieke Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

**B22C 5/08** → (51) **B22C 5/04**

**B22C 5/18** → (51) **B22C 5/04**

(51) **B22C 9/04** (11) **1 671 720 B1**  
**B22C 9/10** **B22D 19/00**  
**F01D 5/18** **F01D 5/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05027343.2 (22) 14.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 21.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 17227

- (54) • *Keramischer Gusskern und Verfahren zu seiner Herstellung*
- *Ceramic casting core and method*
- *Noyau de coulée céramique et méthode de production associée*
- (73) HOWMET CORPORATION, 1600 Harvard Avenue, Cleveland, Ohio 44105, US
- (72) Grunstra, Robert E., Spring Lake Michigan 49456, US
- Corrigan, John, Yorktown Virginia 23693, US
- (74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B22C 9/10** → (51) **B22C 9/04**

- (51) **B22D 11/08** (11) **1 289 688 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01935457.0 (22) 14.05.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.03.2003

- (86) US 2001/015488 14.05.2001
- (87) WO 2001/094050 2001/50 13.12.2001
- (30) 07.06.2000 US 588898
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REDUZIEREN DER SCHOPFVERLUSTE WÄHREND WALZEN VON BRAMMEN ODER STRANGE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING CROP LOSSES DURING SLAB AND INGOT ROLLING*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REDUIRE LES CHUTES PENDANT LE LAMINAGE EN PLAQUES*
- (73) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center, 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
- (72) KLOSTERMAN, Lawrence, E., Davenport, IA 52803, US
- RICHTER, Ray, T., Murrysville, PA 15668, US
- CROWLEY, Mark, D., Pittsburgh, PA 15235, US
- MASLANKA, Andrzej, Sydney, New South Wales 2162, AU
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **B22D 11/10** (11) **1 391 257 B1**  
**B22D 41/56**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01932177.7 (22) 21.05.2001
- (84) AT BE CH DE ES FR GB LI

- (43) 25.02.2004
- (86) JP 2001/004241 21.05.2001
- (87) WO 2002/094476 2002/48 28.11.2002

- (54) • *WECHSLER FÜR EINGETAUCHTES TAUCHROHR, TAUCHROHR UND SCHLIESSENDE FEUERFESTPLATTE FÜR DEN TAUCHROHRWECHSLER*
- *DIPPED NOZZLE CHANGER AND DIPPED NOZZLE AND CLOSING FIRE&minus; PROOF PLATE USED FOR THE DIPPED NOZZLE CHANGER*
- *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE TUYERE IMMERGEE, TUYERE IMMERGEE, PLAQUE IGNIFUGE DE FERMETURE UTILISEE POUR LEDIT DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE TUYERE IMMERGEE*

- (73) Krosaki Harima Corporation, 1-1, Higashihama-machi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP

- (72) KAWANO, Yasuo; c/o Krosaki Harima Corporation, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP

- YOKOI, Nobuyuki; c/o Krosaki Harima Corporation, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP

- FUNATO, Junichi; c/o Krosaki Harima Corporation, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP

- INOUE, Yukio; c/o Krosaki Harima Corporation, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP

- TOYOTA, Motoki; c/o Krosaki Harima Corporation, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP

- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(60) 08008681.2

**B22D 17/00** → (51) **B22D 17/20**

(51) **B22D 17/20** (11) **1 684 929 B1**  
**B22D 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04791822.2 (22) 28.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006

(86) IB 2004/052227 28.10.2004  
 (87) WO 2005/042187 2005/19 12.05.2005  
 (30) 29.10.2003 ZA 200308428  
 (54) • VERARBEITUNG VON METALLLEGIERUNGEN IN EINEM HALBFESTEN ZUSTAND  
 • PROCESSING OF METAL ALLOYS IN A SEMI-SOLID STATE  
 • TRAITEMENT DES ALLIAGES METALLIQUES A L'ETAT SEMI-SOLIDE  
 (73) CSIR, Scientia, 0002 Pretoria, ZA  
 (72) IVANCHEV, Lillian, Hristov, 2007 Germiston, ZA  
 WILKINS, Jeremias, Daniél, Silverton, 0127, ZA  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **B22D 18/04** (11) **1 270 115 B1**  
**B22D 33/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02008894.4 (22) 20.04.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 02.01.2003  
 (30) 18.06.2001 EP 01114553  
 (54) • Niederdruck-Kokillengießanlage und Verfahren zum Betrieb davon  
 • Low pressure die-casting plant and method for operating the same  
 • Installation pour la coulée en coquille à basse pression et procédé pour sa mise en oeuvre  
 (73) KWC AG, Hauptstrasse 57, 5726 Unterkulm, CH  
 (72) Hässig, Harry, 5723 Teufenthal, CH  
 (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

**B22D 19/00** → (51) **B22C 9/04**

**B22D 33/02** → (51) **B22D 18/04**

(51) **B22D 41/18** (11) **1 687 108 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04800717.3 (22) 03.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.08.2006  
 (86) US 2004/036718 03.11.2004  
 (87) WO 2005/042189 2005/19 12.05.2005  
 (30) 03.11.2003 US 516902 P  
 (54) • STOPFENVERSCHLUSSSYSTEM MIT GEWELLTER OBERFLÄCHE  
 • RIPPLED SURFACE STOPPER ROD SYSTEM  
 • SYSTEME DE TIGE DE BUTEE A SURFACE ONDULEE  
 (73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, 4604 Campbells Run Road, Pittsburgh Pennsylvania 15205, US  
 (72) RICHAUD, Johan L., Dundas, Ontario L9H-7B6, CA  
 HEASLIP, Lawrence J., Burlington, Ontario L7L-1L7, CA  
 DORRICO, James, Burlington, Ontario L7M-4E8, CA  
 (74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvain, 17, 7011 Ghlin, BE

**B22D 41/56** → (51) **B22D 11/10**

**B22F 7/08** → (51) **C23C 14/34**

**B23B 29/24** → (51) **B23Q 11/00**

**B23B 51/00** → (51) **C23C 14/04**

**B23D 15/04** → (51) **B21K 27/06**

(51) **B23D 45/02** (11) **1 700 657 B1**  
**B23D 47/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06004697.6 (22) 08.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.09.2006  
 (30) 08.03.2005 DE 102005011325  
 (54) • Gehrungssäge  
 • Mitre saw  
 • Scie à onglet  
 (73) elumatec GmbH & Co. KG, Pinacher Strasse 61, 75417 Mühlacker, DE  
 (72) Hettler, Andreas, 75417 Mühlacker, DE  
 Lutz, Eugen, 75417 Mühlacker, DE  
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**B23D 47/02** → (51) **B23D 45/02**

**B23D 51/14** → (51) **B28D 1/06**

**B23K 1/00** → (51) **B23K 37/06**

(51) **B23K 1/19** (11) **1 262 267 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02253645.2 (22) 23.05.2002  
 (84) DE FR GB  
 (43) 04.12.2002  
 (30) 30.05.2001 US 867487  
 (54) • Aus Niobsilicid und/oder Molybdensilicid zusammengesetzter und mittels Germanium und/oder Silizium basierten Loten gefügter Gegenstand  
 • Bonded niobium silicide and molybdenum silicide composite articles using germanium and silicon based brazes  
 • Composite comprenant du siliciure de niobium et du siliciure de molybdène liés et objets utilisant du germanium et des pièces brasées à base de silice  
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) Zhao, Ji-Cheng, Niskayuna, New York 12309, US  
 Bewlay, Bernard Patrick, Schenectady, New York 12309, US  
 Jackson, Melvin Robert, Niskayuna, New York 12309, US  
 (74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B23K 5/18** → (51) **B23K 37/06**

**B23K 9/04** → (51) **B23K 37/06**

**B23K 20/00** → (51) **B23K 37/06**

**B23K 20/00** → (51) **H01L 21/603**

**B23K 20/02** → (51) **C23C 14/34**

**B23K 20/14** → (51) **C23C 14/34**

(51) **B23K 26/00** (11) **1 802 420 B1**  
**C08K 3/32**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05793359.0 (22) 28.09.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.07.2007  
 (86) EP 2005/010459 28.09.2005  
 (87) WO 2006/042623 2006/17 27.04.2006  
 (30) 20.10.2004 DE 102004051246  
 (54) • LASERSCHWEISSBARE POLYMERE  
 • LASER-WELDABLE POLYMERS  
 • POLYMERES POUVANT ETRE SOUDES AU LASER  
 (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
 (72) ROSENBERGER, Silvia, 55294 Bodenheim, DE

**B23K 26/06** → (51) **B23K 26/14**

**B23K 26/06** → (51) **B23K 26/20**

**B23K 26/06** → (51) **H01S 3/104**

(51) **B23K 26/14** (11) **1 600 245 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05300382.8 (22) 17.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 30.11.2005  
 (30) 26.05.2004 FR 0451042  
 (54) • Verfahren zum Laserschweissen oder Hybriden Laser-Lichtbogenschweissen mit entstehenden rückseitigen Plasma  
 • Laser or hybrid arc-laser welding with formation of a plasma on the back side.  
 • Procédé de soudage laser ou hybride laser-arc avec formation d'un plasma côté envers  
 (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
 (72) Briand, Francis, 75009 Paris, FR  
 Lefebvre, Philippe, 78250 Meulan, FR  
 Dubet, Olivier, 95130 Franconville, FR  
 (74) Pittis, Olivier, et al, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **B23K 26/14** (11) **1 824 634 B1**  
**B23K 26/06** **B23K 26/20**  
**B23K 28/02**

(25) De (26) De  
 (21) 05817735.3 (22) 15.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.08.2007  
 (86) AT 2005/000504 15.12.2005  
 (87) WO 2006/063374 2006/25 22.06.2006  
 (30) 15.12.2004 AT 21022004  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMBINIERTEN LASER-LICHTBOGENSCHWEISSEN MIT EINER STEUERUNG DER LASEREINHEIT IN ABHÄNGIGKEIT DES SCHWEISSBRENNERS  
 • METHOD AND DEVICE FOR COMBINED LASER-ARC WELDING WITH CONTROL OF LASER UNIT ACCORDING TO WELDING TORCH  
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE SOUDAGE COMBINE AU LASER ET A L'ARC DOTE D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE DE L'UNITE LASER FONCTION DU CHALUMEAU A SOUDER  
 (73) Fronius International GmbH, Vorchdorf Strasse 40, 4643 Pettenbach, AT  
 (72) AIGNER, Gerald, A-4715 Taufkirchen, AT  
 HACKL, Heinz, A-4551 Ried/Traunkreis, AT  
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT



(51) **B23K 26/20** (11) **1 537 939 B1**  
**B23K 26/06** **G02B 6/42**  
**H01S 3/08** **H01S 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 04027217.1 (22) 16.11.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 08.06.2005  
(30) 05.12.2003 JP 2003408009

(54) • *Festkörper-Laserschweißverfahren mit einem eine Öffnung aufweisenden Laserstrahldurchmesser-Kontroller*  
• *Solid-state laser welding process with a laser beam diameter controller having an aperture*  
• *Procédé de soudage laser solide avec un contrôleur de diamètre du faisceau laser ayant une ouverture*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) Mikata, Hironari, c/o Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Mikame, Kazuhisa, c/o Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Sato, Akio, c/o Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Kuba, Kazuki, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP  
Fujikawa, Shuichi, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP  
Watanabe, Toshiaki, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B23K 26/20** → (51) **B23K 26/14**

**B23K 26/34** → (51) **B23K 37/06**

**B23K 28/02** → (51) **B23K 26/14**

**B23K 31/02** → (51) **B23K 37/06**

**B23K 31/02** → (51) **C23C 14/34**

**B23K 33/00** → (51) **F01D 5/28**

(51) **B23K 37/06** (11) **1 721 696 B1**  
**B23K 31/02** **B23K 26/34**  
**B23K 9/04** **B23K 5/18**  
**B23K 1/00** **B23K 20/00**  
**F01D 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 06252370.9 (22) 04.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.11.2006  
(30) 06.05.2005 US 123769  
(54) • *Reparaturverfahren für Superlegierungen und Inserts*  
• *Superalloy repair methods and inserts*  
• *Procédé pour réparer superalliage et inserts*

(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Szela, Edward R., West Springfield, MA 01089, US

Pietruska, Norman, Durham, CT 06422, US  
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B23Q 1/00** (11) **1 785 222 B1**  
**B23Q 3/18** **B23Q 11/00**

**B23Q 16/02** **B23Q 7/14**  
(25) De (26) De  
(21) 07000973.3 (22) 15.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.05.2007  
(30) 15.04.2003 DE 10317341

(54) • *Schnellspannzylinder mit Führungseinrichtung für den Einzugsnippel*  
• *Quick-action coupling cylinder comprising a guiding device for the nipple*  
• *Cylindre de serrage rapide comprenant un mécanisme de guidage du boulon de serrage*

(73) SSA System-Spann AG, Asylstrasse 39, 8032 Zürich, CH

(72) Stark, Emil, 6840 Götzis, AT

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(62) 04727519.3 / 1 633 524

(51) **B23Q 1/01** (11) **1 689 558 B1**  
**B23Q 1/62** **B23Q 1/48**  
**B21J 15/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04805273.2 (22) 22.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.08.2006  
(86) FR 2004/002709 22.10.2004  
(87) WO 2005/046931 2005/21 26.05.2005  
(30) 24.10.2003 FR 0312484  
02.12.2003 FR 0314109

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON PLATTEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MACHINING PANELS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'USINAGE DE PANNEAUX*

(73) DUFIEUX INDUSTRIE, 4, rue Gaston Monmousseau, 38130 Echirolles, FR  
AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR

(72) PANCZUK, René, F-38500 Coublevie, FR  
FOISSAC, Pierre-Yves, F-38560 Jarrie, FR  
(74) Le Cacheux, Samuel L.R., Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean-Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

**B23Q 1/48** → (51) **B23Q 1/01**

**B23Q 1/54** → (51) **B23Q 7/02**

**B23Q 1/62** → (51) **B23Q 1/01**

**B23Q 3/18** → (51) **B23Q 1/00**

(51) **B23Q 7/02** (11) **1 251 994 B1**  
**B23Q 1/54** **B23Q 11/08**

(25) En (26) En  
(21) 01904239.9 (22) 01.02.2001  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR

(43) 30.10.2002  
(86) IB 2001/000130 01.02.2001

(87) WO 2001/056738 2001/32 09.08.2001  
(30) 01.02.2000 CH 194002000

(54) • *BEARBEITUNGSSYSTEM*  
• *SYSTEM FOR CARRYING OUT MECHANICAL WORKING*  
• *SYSTEME DESTINE A LA MISE EN OEUVRE D'OPERATIONS MECANIQUE*

(73) Emmegi S.A. Luxembourg, Lugano Branch, Via Proda, 9, 6900 Lugano, CH

(72) BELLUCCI, Marco, I-41100 Modena, IT

(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

**B23Q 7/14** → (51) **B23Q 1/00**

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 719 578 B1**  
**B23B 29/24**

(25) De (26) De  
(21) 06008876.2 (22) 28.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006  
(30) 06.05.2005 DE 102005021112

(54) • *Werkzeugrevolver*  
• *Tool turret*  
• *Porte-outil de tourelle*

(73) Sauter Feinmechanik GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 7, D-72555 Metzingen, DE

(72) Sahm, Detlef, Dr., 73669 Lichtenwald, DE  
Förster, Thomas, 72585 Riederich, DE

Katzenmayer, Roland, 72555 Metzingen, DE  
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

**B23Q 11/00** → (51) **B23Q 1/00**

**B23Q 11/08** → (51) **B23Q 7/02**

**B23Q 16/00** → (51) **B65G 47/88**

**B23Q 16/02** → (51) **B23Q 1/00**

(51) **B23Q 16/04** (11) **1 522 383 B1**  
**B65G 47/26**

(25) De (26) De  
(21) 04023924.6 (22) 07.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.04.2005  
(30) 10.10.2003 DE 20315815 U  
(54) • *Vorrichtung zum Stoppen von Transportgut*  
• *Device for stopping goods*  
• *Dispositif d'arrêt des marchandises*

(73) Grob-Werke GmbH & Co. KG, Industriesstrasse 4, 87719 Mindelheim, DE

(72) Groitl, Werner, 87778 Stetten, DE  
Lochbrunner, Johann, 89233 Neu-Ulm, DE

(74) Schulz, Manfred, et al, Patent- & Rechtsanwälté Pfister & Pfister, Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

(51) **B23Q 16/10** (11) **1 386 693 B1**

(25) Es (26) En  
(21) 01921384.2 (22) 19.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 04.02.2004  
(86) ES 2001/000150 19.04.2001

(87) WO 2002/087822 2002/45 07.11.2002  
(54) • *POSITIONIERVORRICHTUNG MIT DIFFERENTIALTEILUNG*  
• *POSITIONING DEVICE WITH DIFFERENTIAL DIVISION*  
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DOTE D'UNE DIVISION DIFFERENTIELLE*

(73) Nicolas Correa, S.A., Alcalde Martin Cobos, s/n, 09007 Burgos, ES

(72) NICOLAS-CORREA, José-Ignacio, E-09007 BURGOS, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B24B 7/30** (11) **1 809 439 B1**  
**B24B 49/00**

(25) En (26) En  
(21) 05848175.5 (22) 09.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.07.2007  
(86) US 2005/040618 09.11.2005  
(87) WO 2006/053057 2006/20 18.05.2006  
(30) 10.11.2004 US 985680  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN VON ELEKTRONISCHEN CHIPS*  
• *ELECTRONIC DIE POSITIONING DEVICE AND METHOD*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE POSITIONNEMENT D'UNE PUCE ELECTRONIQUE*  
(73) Ultra Tec Manufacturing Inc., 1025 East Chestnut Avenue, Santa Ana, CA 92701, US  
(72) RUBIN, Joseph, Monterey Park, CA 91755, US  
HAZELDINE, Timothy, A., Irvine, CA 92618, US  
(74) Neilson, Martin Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B24B 9/10** (11) **1 491 288 B1**  
**B24B 49/00**

(25) En (26) En  
(21) 04014903.1 (22) 24.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.12.2004  
(30) 26.06.2003 JP 2003182260  
(54) • *Verfahren zur Bearbeitung des Randes eines plattenförmigen Werkstücks*  
• *Method for chamfering a plate-like member*  
• *Méthode de chanfreinage d'une pièce en forme de plaque*  
(73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP  
(72) Takatsuji, Hideo, Taketoyo-cho Chita-gun Aichi, JP  
Aritomi, Akihiko, Tsurumi-ku Yokohama-shi Kanagawa, JP  
Goto, Masao, Taketoyo-cho Chita-gun Aichi, JP  
Fujikawa, Keiji, Taketoyo-cho Chita-gun Aichi, JP  
Yamasaki, Tatsuya, Taketoyo-cho Chita-gun Aichi, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B24B 37/00** → (51) **H01L 21/304**

**B24B 49/00** → (51) **B24B 7/30**

**B24B 49/00** → (51) **B24B 9/10**

**B24B 57/02** → (51) **H01L 21/304**

(51) **B24C 1/04** (11) **1 436 202 B1**  
**B65D 1/00** **B24C 9/00**  
**B24C 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 02780499.6 (22) 17.10.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.07.2004  
(86) US 2002/033582 17.10.2002  
(87) WO 2003/039973 2003/20 15.05.2003  
(30) 18.10.2001 US 330344 P  
(54) • *BEUTEL ZUM EINSCHLUSS VON ABRASIVEN MITTELEN*  
• *ABRASIVE MEDIA CONTAINMENT BAG*  
• *SAC CONTENANT UN MILIEU ABRASIF*

(73) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US  
(72) GUNNELL, John, W., Bedford, TX 76021, US  
(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

**B24C 3/06** → (51) **B24C 1/04**

**B24C 9/00** → (51) **B24C 1/04**

(51) **B24D 3/00** (11) **1 393 859 B1**  
**B24D 3/10** **B24D 18/00**

(25) En (26) En  
(21) 03025604.4 (22) 17.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 03.03.2004  
(30) 29.07.1999 US 363581  
(54) • *Mikroschleifendes Werkzeug mit einem glasartigen Bindemittel*  
• *Microabrasive tool with a vitreous binder*  
• *Outil micro-abrasif avec un liant vitreux*  
(73) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street Box No. 15138, Worcester, MA 01615-0138, US  
(72) Manwiller, Kenneth E., New Ipswich New Hampshire 03071, US  
Hardy, Anne B., Acton Massachusetts 01720, US  
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE  
(62) 00937598.1 / 1 200 231

**B24D 3/10** → (51) **B24D 3/00**

**B24D 18/00** → (51) **B24D 3/00**

(51) **B25B 1/24** (11) **1 334 803 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03100266.0 (22) 10.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 13.08.2003  
(30) 11.02.2002 DE 10205601  
(54) • *Spannvorrichtung, insbesondere Schraubstock*  
• *Clamping device, in particular a vice*  
• *Dispositif de serrage, notamment étau*  
(73) HILMA-RÖMHELD GmbH, Schützenstrasse 74, 57271 Hilchenbach, DE  
(72) Hippenstiel, Reiner, 57080, Siegen, DE  
(74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, Von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

**B25F 3/00** → (51) **F15B 11/16**

**B25F 5/00** → (51) **F15B 11/16**

(51) **B25J 9/00** (11) **1 759 815 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06021993.8 (22) 09.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.03.2007  
(54) • *Roboteranordnung mit einem auf einem Gestell angeordneten Roboter*  
• *Robot assembly comprising a robot placed on a frame*  
• *Agencement de robot comprenant un robot placé sur un bâti*  
(73) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE  
(72) Busalt, Markus, 61231 Bad Nauheim, DE  
Diedrich, Franz, Dipl.-Ing., 61231 Bad Nauheim, DE

(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE  
(62) 04013565.9 / 1 604 788

**B27B 1/00** → (51) **B27M 3/00**

(51) **B27B 17/14** (11) **1 619 004 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05445053.1 (22) 28.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.01.2006  
(30) 21.07.2004 US 896581  
(54) • *Drehknopf mit nockenbetätigtem Verriegelungsmechanismus für eine Kettensäge-spannvorrichtung*  
• *Rotatable knob with cam-operated locking mechanism for a chain saw tensioning arrangement*  
• *Bouton tournant avec dispositif de verrouillage actionné par came pour un mécanisme de tension de scie à chaîne*  
(73) Husqvarna Outdoor Products, Inc., 1030 Stevens Creek Road, Augusta, GA 30907, US  
(72) Keeton, William B., Nash Texas 75569, US  
Warfel, Paul A., Texarkana Texas 75503, US  
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **B27J 5/00** (11) **1 772 240 B1**

(25) Es (26) En  
(21) 06020984.8 (22) 06.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.04.2007  
(30) 10.10.2005 ES 200502463  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Korkscheiben und Maschine zur Herstellung von Korkscheiben nach diesem Verfahren*  
• *Production process of cork discs and machine for the production of cork discs according to the same process*  
• *Procédé de fabrication de disques de liège et machine pour la fabrication de disques de liège selon le même procédé*  
(73) Navarro Salomo, David, Ridaura 20, Santa Cristina D'Aro, ES  
(72) Navarro Salomo, David, Santa Cristina D'Aro, ES  
(74) Torras Toll, Jorge, MarquesPatent, S.L. Tuset 34 Pral., 08006 Barcelona, ES

(51) **B27M 3/00** (11) **1 721 714 B1**  
**B27B 1/00** **E04C 3/14**

(25) De (26) De  
(21) 06450064.8 (22) 02.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.11.2006  
(30) 02.05.2005 AT 29005 U  
(54) • *Balkenbinder aus Holz*  
• *Composite wooden beam*  
• *Poutre composite en bois*  
(73) Holzindustrie Leitinger Gesellschaft M.B.H., Wernersdorf 57, 8551 Wies, AU  
(72) Leitinger, Hans-Peter, 8551 Wies, AT  
Schickhofer, Gerhard, Dipl.-Ing., Dr., 8042 Graz, AT  
(74) Kopecky, Helmut, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

**B28B 1/00** → (51) **B01D 39/20**

- (51) **B28D 1/06** (11) **1 613 454 B1**  
**B23D 51/14**
- (25) It (26) En  
(21) 04725473.5 (22) 02.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006  
(86) IT 2004/000172 02.04.2004  
(87) WO 2004/089586 2004/43 21.10.2004  
(30) 10.04.2003 IT LU20030005  
(54) • **BLATT- UND ZUGSTANGENANORDNUNG FÜR STEINSÄGEMASCHINE**  
• **BLADE AND TIE-ROD ASSEMBLY FOR STONE MATERIAL SAWING MACHINERY**  
• **LAME ET ENSEMBLE DE BARRES D'AC-COUPLEMENT DESTINE A DES MACHINES A SCIER DES MATERIAUX EN PIERRE**
- (73) Calistri, Michele, Via Delatre 165, 55047 Seravezza, IT  
(72) Calistri, Michele, 55047 Seravezza, IT  
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT
- 
- (51) **B29B 13/10** (11) **1 511 608 B1**  
**B02C 18/12** **B01F 13/10**  
**B01F 15/00**
- (25) De (26) De  
(21) 03756917.5 (22) 28.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005  
(86) AT 2003/000158 28.05.2003  
(87) WO 2003/103916 2003/51 18.12.2003  
(30) 10.06.2002 AT 8782002  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON KUNSTSTOFFGUT**  
• **DEVICE FOR TREATING PLASTIC MATERIAL**  
• **DISPOSITIF POUR TRAITER UN PRODUIT EN MATIÈRE PLASTIQUE**
- (73) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H., Freindorf Unterfeldstrasse 3, 4052 Ansfelden, AT  
(72) Helmut Bacher, 4490 St. Florian, AT  
Helmuth Schulz, 4020 Linz, AT  
Georg Wendelin, 4033 Linz, AT  
(74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte Wildhack-Jellinek, Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT
- 
- (51) **B29B 17/00** (11) **1 550 536 B1**  
**C08J 11/08**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03791178.1 (22) 27.02.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 06.07.2005  
(86) JP 2003/002237 27.02.2003  
(87) WO 2004/020167 2004/11 11.03.2004  
(30) 28.08.2002 JP 2002248069  
(54) • **VERFAHREN ZUM RECYCELN VON GESCHÄUMTEM POLYSTYROLHARZ**  
• **METHOD FOR RECYCLING FOAMED POLYSTYROL RESIN**  
• **PROCEDE DE RECYCLAGE DE RESINE DE POLYSTYROL MOUSSE**
- (73) JFE Engineering Corporation, 1-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
(72) SEKI, Masahiko c/o JFE Engineering Corporation, Tokyo 100-0005, JP  
YUUKI, Toshihiro c/o YUUKI CORPORATION, Niigata-shi, Niigata 950-3134, JP  
FUKUNAGA, Takeshi c/o SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD., Tokyo 100-0004, JP
- 
- (51) **B29B 17/00** → (51) **B05B 1/04**
- (51) **B29C 33/00** → (51) **B29C 45/14**
- (51) **B29C 33/10** → (51) **B29C 45/14**
- (51) **B29C 33/42** → (51) **B29D 30/06**
- (51) **B29C 41/08** (11) **1 436 131 B1**  
**B29C 41/46**
- (25) En (26) En  
(21) 02769039.5 (22) 09.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004  
(86) US 2002/032413 09.10.2002  
(87) WO 2003/031139 2003/16 17.04.2003  
(30) 09.10.2001 US 327979 P  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER KUNSTSTOFFHAUT**  
• **PLASTIC SKIN FORMING PROCESS AND APPARATUS**  
• **PROCEDE DE ET DISPOSITIF POUR LA PRODUCTION D'UNE COQUE EN PLASTIQUE**
- (73) Collins & Aikman Automotive Company Inc., 350 Stephenson Highway, Troy, MI 48083, US  
(72) GRIMMER, Robert, A., Berwick, ME 03901, US  
SYPHERS, Dave, Berwick, ME 03901, US  
MOORE, Denis, Rollinsford, NH 03869, US  
(74) Kierdorf, Theodor, Intecpatent Postfach 40 01 53, 51410 Bergisch Gladbach, DE
- 
- (51) **B29C 41/46** → (51) **B29C 41/08**
- (51) **B29C 45/14** (11) **1 796 891 B1**  
**B29C 45/34** **B29C 33/00**  
**B29C 33/10** **B29C 45/26**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05800616.4 (22) 26.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007  
(86) FR 2005/050781 26.09.2005  
(87) WO 2006/035180 2006/14 06.04.2006  
(30) 27.09.2004 FR 0452163  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER PROFILIERTEN STANGE**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A PROFILED BAR**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN BOYAU PROFILE.**
- (73) Saint-Gobain Glass France S.A., Les Miroirs 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
(72) ORTEGAT, Cyrille, F-60130 Erquinvillers, FR  
LECLERCQ, Guy, F-60170 Cambronne Les Ribecourt, FR  
(74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR
- 
- (51) **B29C 45/26** → (51) **B29C 45/14**
- (51) **B29C 45/27** (11) **1 418 036 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03025483.3 (22) 06.11.2003  
(84) DE IT LU
- (43) 12.05.2004  
(30) 06.11.2002 US 424004 P  
(54) • **Heiskanaldüse mit flächigem Schichtheizelement**  
• **Hot runner nozzle with planar film heater**  
• **Buse à canal chaud avec élément chauffant sous forme de couche plate**
- (73) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown ON L7G 4X5, CA  
(72) Olaru, George, Toronto, Ontario M2L 1A7, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(60) 05025050.5 / 1 650 001
- 
- (51) **B29C 45/34** → (51) **B29C 45/14**
- (51) **B29C 45/50** (11) **1 741 538 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06253273.4 (22) 23.06.2006  
(84) DE  
(43) 10.01.2007  
(30) 28.06.2005 JP 2005188134  
(54) • **Einspritzeinheit für eine Spritzgießmaschine**  
• **Injection unit of injection molding machine**  
• **Unité d'injection pour une machine de moulage par injection**
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
(72) Nishimura, Koichi, Susono-shi, Shizuoka, 410-1115, JP  
Shima, Koji, Fujiyoshida-shi, Yamanashi, 403-0005, JP  
Naito, Yasuo FANUC, Minamitsuru-gun, Yamanashi, 401-0511, JP  
(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- 
- (51) **B29C 45/72** (11) **1 515 829 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03714587.7 (22) 17.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005  
(86) CA 2003/000569 17.04.2003  
(87) WO 2003/097327 2003/48 27.11.2003  
(30) 17.05.2002 US 147360  
27.01.2003 US 351596  
(54) • **NACHKÜHLVORRICHTUNG UND -VERFAHREN MIT TRANVERSALER UND ROTIERENDER BEWEGUNG**  
• **POST MOLD COOLING APPARATUS AND METHOD HAVING ROTATIONAL AND TRANSVERSE MOVEMENT**  
• **APPAREIL DE REFROIDISSEMENT APRES MOULAGE, ET PROCEDE GENERANT UN MOUVEMENT TRANSVERSAL ET DE ROTATION**
- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA  
(72) UNTERLANDER, Richard, M., Nobleton, Ontario L0G 1N0, CA  
NETER, Witold, Newnan, GA 30265, US  
ROMANSKI, Zbigniew, Mississauga, Ontario L4Y 2L7, CA  
ARNOTT, Robin, A., Alliston, Ontario L9R 1V3, CA  
(74) Cramphorn, Conrad, Dr. Volker Vossius Patent-und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- 
- (51) **B29C 47/02** → (51) **B29C 47/16**



- (51) **B29C 47/16** (11) **1 758 724 B1**  
**B29C 47/28** **B29C 47/22**  
**B29C 47/02**
- (25) De (26) De  
(21) 04740184.9 (22) 23.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007  
(86) EP 2004/006759 23.06.2004  
(87) WO 2006/000236 2006/01 05.01.2006  
(54) • **EINSTELLBARER BREITSCHLITZEXTRUDERDÜSENKOPF ZUM UMMANTELN MEHRERER KABELLEITER**  
• **SLIT-DIE EXTRUSION HEAD FOR COATING A CABLE CONDUCTOR**  
• **TETE D'EXTRUSION A FILIERE PLATE REGLABLE POUR L'ENROBAGE DE PLUSIEURS CONDUCTEURS DE CABLE**
- (73) I & T Innovation Technology Entwicklungs- und Holding Aktiengesellschaft, Industriegebiet 1, 7011 Siegendorf, AT
- (72) SCHUBERT, Artur, A-2803 Schwarzenbach, AT
- (74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte Wildhack-Jellinek, Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT
- 
- B29C 47/22** → (51) **B29C 47/16**
- 
- B29C 47/28** → (51) **B29C 47/16**
- 
- B29C 49/64** → (51) **B29C 71/02**
- 
- (51) **B29C 63/04** (11) **1 531 036 B1**  
**B29C 63/16**
- (25) De (26) De  
(21) 04450209.4 (22) 10.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.05.2005  
(30) 11.11.2003 AT 18162003  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Einschlagen von flexiblen Materialien**  
• **Method and apparatus for wrapping flexible materials**  
• **Procédé et dispositif pour envelopper des matériaux flexibles**
- (73) Hübner, Karl-Heinz, Bennoplatz 6/15, 1080 Wien, AT
- (72) Hübner, Karl-Heinz, 1080 Wien, AT
- (74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte Wildhack-Jellinek, Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT
- 
- B29C 63/16** → (51) **B29C 63/04**
- 
- B29C 65/08** → (51) **B31F 1/28**
- 
- (51) **B29C 70/32** (11) **1 711 335 B1**  
**B29D 30/16**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05701104.1 (22) 21.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006  
(86) EP 2005/000583 21.01.2005  
(87) WO 2005/075180 2005/33 18.08.2005  
(30) 27.01.2004 FR 0400809  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER REIFENVERSTÄRKUNG**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A TYRE REINFORCEMENT**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D'UN REINFORCEMENT POUR PNEUMATIQUE**
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1463 Granges-Paccot, CH
- (72) MARTIN, Pascal, F-63730 Corent, FR  
BERNARD, Christian, F-63430 Pont du Château, FR
- (74) Lasson, Cédric Y. M., et al, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- 
- (51) **B29C 70/38** (11) **1 830 999 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05823706.6 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007  
(86) EP 2005/057213 29.12.2005  
(87) WO 2006/070015 2006/27 06.07.2006  
(30) 30.12.2004 ES 200403147  
(54) • **VERFAHREN UND WERKZEUGE ZUR AUSKLEIDUNG VON FORMWERKZEUGEN FÜR GEKRÜMMTE TEILE**  
• **PROCESS AND TOOLING FOR LINING MOLDS OF CURVED PIECES**  
• **PROCEDE ET OUTILLAGE POUR GARNIR DES MOULES DE PIECES INCURVEES**
- (73) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES
- (72) LÓPEZ-CARRASCO PICADO, Jorge, E-28039 Madrid, ES  
SANTORO ÁLVAREZ, Begoña, E-28109 Madrid, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES
- 
- B29C 70/88** → (51) **B64C 1/00**
- 
- (51) **B29C 71/02** (11) **1 413 422 B1**  
**B29C 49/64**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02738832.1 (22) 27.06.2002
- (84) DE FR GB  
(43) 28.04.2004  
(86) JP 2002/006516 27.06.2002  
(87) WO 2003/002333 2003/02 09.01.2003  
(30) 29.06.2001 JP 2001199130  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES FLASCHENFÖRMIGEN BEHÄLTERS AUS KUNSTHARZ**  
• **PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING BOTTLE&minus;SHAPED CONTAINER MADE OF SYNTHETIC RESIN**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION D'UN CONTENEUR EN FORME DE BOUTEILLE EN RESINE SYNTHETIQUE**
- (73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (72) YAMANAKA, K., Y. KOGYOSHO CO., LTD. AKOUFACTORY, Akou-shi, Hyogo 678-0207, JP  
IIMURA, Y., YOSHINO KOGYOSHO CO., LTD. CHIBA FAC., Matsudo-shi, Chiba 270-2297, JP  
UESUGI, D., YOSHINO KOGYOSHO CO., LTD. CHIBA FAC., Matsudo-shi, Chiba 270-2297, JP
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- 
- B29C 73/22** → (51) **B60C 19/12**
- 
- (51) **B29D 30/06** (11) **1 745 919 B1**  
**B29C 33/42**
- (25) De (26) De
- (21) 06114607.2 (22) 29.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007  
(30) 29.06.2005 DE 102005030176  
(54) • **Form zur Ausformung der Profilierung eines Fahrzeugluftreifens**  
• **Mould for obtaining the profile of a vehicle tyre**  
• **Moule pour former le profil d'un pneumatique pour véhicule.**
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Peda, Karl, 31515 Wunstorf, DE
- 
- B29D 30/06** → (51) **B60C 11/12**
- 
- B29D 30/16** → (51) **B29C 70/32**
- 
- (51) **B29D 30/66** (11) **1 584 453 B1**  
**B60C 11/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05100823.3 (22) 07.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005  
(30) 06.04.2004 DE 102004016751  
(54) • **Vorrichtung zum Bespiken von Reifenlaufstreifen**  
• **Device for applying antiskid studs to a tyre tread**  
• **Dispositif pour appliquer des clous antidérapants sur la bande de roulement d'un pneu**
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Gonzalez Diez, Inocencio, 03029 Barcelona, ES  
Schlittenhard, Jan, 30900 Wedemark, DE  
Pohlmann, Robert, 34454 Bad Arolsen, DE  
Dunger, Matthias, 08265 Erlbach, DE
- 
- B29L 30/00** → (51) **B60C 19/12**
- 
- B31B 19/64** → (51) **B65B 3/02**
- 
- B31B 19/84** → (51) **B65B 3/02**
- 
- B31B 29/00** → (51) **B65B 3/02**
- 
- (51) **B31F 1/00** (11) **1 282 506 B1**  
**D21F 1/00** **A61F 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01933422.6 (22) 11.05.2001
- (84) DE FR GB IT  
(43) 12.02.2003  
(86) US 2001/040715 11.05.2001  
(87) WO 2001/085438 2001/46 15.11.2001  
(30) 12.05.2000 US 204083 P  
(54) • **Papier**  
• **Paper**  
• **Papier**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) KLAUBERT, Brian, Tulsa, OK 74136, US  
ARNOLD, Paul, F-54460 Liverdun, FR  
SMITH, Susan, E., Appleton, WI 54915, US  
HERMANS, Michael, A., Neenah, WI 54956, US  
LIN, Phil, S., Oshkosh, WI 54904, US  
DREW, Robert, A., Atlanta, GA 30319, US  
RIEDL, Patricia, Port Byron, IL 61275, US  
ALLEN, Peter, J., Neenah, WI 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 06000173.2 / 1 657 052

(51) **B31F 1/28** (11) **1 446 281 B1**  
**B31F 5/00** **B29C 65/08**

(25) De (26) De  
(21) 02803369.4 (22) 14.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
LT RO SI

(43) 18.08.2004  
(86) EP 2002/012755 14.11.2002  
(87) WO 2003/043807 2003/22 30.05.2003  
(30) 20.11.2001 DE 10156104

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
ULTRASCHALLVERBINDEN EINER MEHR-  
LAGIGEN MATERIALBAHN**  
• **DEVICE AND METHOD FOR CONNECTING  
A MULTILAYERED WEB BY ULTRASOUND**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ASSEMBLER  
UNE BANDE DE MATIÈRE MULTI-  
COUCHE AU MOYEN D'ULTRASONS**

(73) Gmeiner, Josef, Sulzbacher Strasse 18,  
92729 Weiherhammer, DE  
(72) Gmeiner, Josef, 92729 Weiherhammer, DE  
(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier  
Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt,  
DE

**B31F 5/00** → (51) **B31F 1/28**

(51) **B32B 1/08** (11) **1 588 836 B1**  
**F16L 11/04** **H01M 8/04**

(25) En (26) En  
(21) 05250447.9 (22) 28.01.2005  
(84) FR  
(43) 26.10.2005  
(30) 30.01.2004 JP 2004023395

(54) • **Brennstoffzellenschlauch**  
• **Fuel cell hose**  
• **Tuyau flexible pour pile à combustible**

(73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1,  
Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi-ken,  
485-8550, JP  
(72) Katayama, Kazutaka, Tokai Rubber Indus-  
tries, Ltd., Komaki-shi, Aichi-ken 485-8550,  
JP  
Murakami, Koyo c/o Tokai Rubber Indus-  
tries, Ltd., Komaki-shi, Aichi-ken 485-8550,  
JP  
(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B32B 3/02** (11) **1 453 666 B1**  
**B32B 33/00** **B32B 5/26**  
**D06N 7/00** **D05C 17/02**  
**B32B 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 02731499.6 (22) 26.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.09.2004  
(86) US 2002/013085 26.04.2002  
(87) WO 2002/090103 2002/46 14.11.2002  
(30) 02.05.2001 US 846782

(54) • **GETRUFTE BEKLEIDUNG FÜR BÖDEN  
UND/ODER WÄNDE**  
• **TUFTED COVERING FOR FLOORS AND/OR  
WALLS**  
• **REVÈTEMENT TOUFFETE CON U POUR  
SOLS ET/OU MURS**

(73) Mohawk Brands, Inc., 300 Delaware Avenue,  
Suite 900, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) HUTCHISON, Robert, D., Buchanane, VA  
24066-4747, US  
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro &  
Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123  
Torino, IT

**B32B 3/10** → (51) **B32B 3/02**

(51) **B32B 3/30** (11) **1 451 006 B1**  
**B32B 7/12** **B32B 29/06**  
**D21H 27/40**

(25) De (26) De  
(21) 02791585.9 (22) 21.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 01.09.2004  
(86) AT 2002/000327 21.11.2002  
(87) WO 2003/043812 2003/22 30.05.2003  
(30) 22.11.2001 AT 18382001

(54) • **PAPIERTUCH**  
• **PAPER TOWEL**  
• **MOUCHOIR EN PAPIER**

(73) Pap Star Vertriebsgesellschaft mit Bes-  
chränkter Haftung & Co Produktions-KG.,  
Ponauer Strasse 9, 9800 Spittal an der Drau,  
AT  
(72) HAUKE, Harald, A-9800 Spittal an der Drau,  
AT  
(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Patentanwalt  
Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **B32B 3/30** (11) **1 487 636 B1**  
**B32B 37/00**

(25) De (26) De  
(21) 03722366.6 (22) 28.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 22.12.2004  
(86) EP 2003/003289 28.03.2003  
(87) WO 2003/082563 2003/41 09.10.2003  
(30) 28.03.2002 DE 10214100

(54) • **MEHRSCICHTIGE KUNSTSTOFFBAHN  
ODER -PLATTE MIT DREIDIMENSIONA-  
LER OPTIK, VERFAHREN ZUR HERSTEL-  
LUNG UND VERWENDUNG DAVON**  
• **MULTI-LAYERED PLASTIC STRIP OR  
PLATE HAVING A THREE-DIMENSIONAL  
OPTICAL ASPECT, METHOD FOR THE  
PRODUCTION AND USE THEREOF**  
• **BANDE OU PLAQUE DE MATIÈRE PLAS-  
TIQUE MULTICOUCHE A ASPECT EN  
RELIEF, PROCÉDE DE PRODUCTION ET  
UTILISATION DE CETTE BANDE OU  
PLAQUE**

(73) Armstrong DLW AG, Stuttgarter Strasse 75,  
74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(72) SCHWONKE, Karl-Heinz, 74369 Löchgau, DE  
REICHWEIN, David, P., Elizabethtown, PA  
17022, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

**B32B 5/26** → (51) **B32B 3/02**

**B32B 5/26** → (51) **D01F 6/62**

**B32B 7/12** → (51) **B32B 3/30**

**B32B 7/12** → (51) **C08J 5/18**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 431 026 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03079130.5 (22) 19.12.2003  
(84) DE FR IT  
(43) 23.06.2004  
(30) 20.12.2002 NL 1022237

(54) • **Laminat mit stumpf geschweissten Metall-  
schichten**  
• **Laminate with butt-welded metal layers**  
• **Laminé avec des couches métalliques  
soudées bout à bout**

(73) Stork Fokker AESP B.V., Industrieweg 4,  
3351 LB Papendrecht, NL

(72) Labordus, Maarten, 2624 XL Delft, NL  
Van Tooren, Michael Johannes Leonardus,  
2611 SB Delft, NL  
Verhoeven, Christiaan Gerrit, 3356 MA  
Papendrecht, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-  
landsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502  
LS Den Haag, NL

**B32B 15/08** → (51) **B32B 23/06**

**B32B 15/12** → (51) **B32B 23/06**

(51) **B32B 17/10** (11) **1 216 147 B1**  
**C03C 27/12**

(25) En (26) En  
(21) 00960508.0 (22) 21.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

LT LV RO SI  
(43) 26.06.2002  
(86) EP 2000/008205 21.08.2000  
(87) WO 2001/014136 2001/09 01.03.2001  
(30) 26.08.1999 EP 99202757

(54) • **VERBUNDGLASSCHEIBE**  
• **GLAZING**  
• **VITRAGE**

(73) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de la  
Hulpe, 166, 1170 Bruxelles, BE  
(72) DEGAND, Etienne, B-6040 Jumet, BE  
(74) Decamps, Alain René François, et al, AGC  
Flat Glass Europe SA Intellectual Property  
Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2,  
6040 Jumet, BE

(51) **B32B 23/06** (11) **1 762 377 B1**  
**B32B 15/12** **B32B 15/08**  
**B05D 1/30**

(25) De (26) De  
(21) 05405525.6 (22) 07.09.2005  
(84) AT DE ES FR GB IT NL PL  
(43) 14.03.2007

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Laminates**  
• **A method for the preparation of a laminate**  
• **Procédé pour la fabrication d'un produit  
laminé**

(73) Alcan Technology & Management Ltd.,  
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-  
en am Rheinfl, CH  
(72) Nägeli, Hans R., 8212 Neuhausen am  
Rheinfl, CH

**B32B 27/00** → (51) **C08J 7/04**

(51) **B32B 27/08** (11) **1 762 378 B1**  
**B32B 27/18** **B65D 77/20**  
**C09J 7/02**

(25) De (26) De  
(21) 05405527.2 (22) 07.09.2005  
(84) AT BE CZ DE DK ES FR GB IE IT NL PL TR  
(43) 14.03.2007

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Laminates  
für einen Verpackungsbehälter**  
• **Method for preparation of a laminate for a  
package**  
• **Procédé de préparation d'un stratifié pour  
un emballage**

(73) Alcan Technology & Management Ltd.,  
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-  
en am Rheinfl, CH  
(72) Nägeli, Hans R., 8212 Neuhausen am  
Rheinfl, CH

**B32B 27/18** → (51) **B32B 27/08**

<b>B32B 27/28</b>	→ (51)	<b>C08J 11/06</b>
<b>B32B 27/34</b>	→ (51)	<b>C08J 11/06</b>
<b>B32B 27/36</b>	→ (51)	<b>C08J 5/18</b>
<b>B32B 27/40</b>	→ (51)	<b>D01F 6/70</b>
<b>B32B 29/06</b>	→ (51)	<b>B32B 3/30</b>
<b>B32B 33/00</b>	→ (51)	<b>B32B 3/02</b>
<b>B32B 37/00</b>	→ (51)	<b>B32B 3/30</b>
<b>B41C 1/10</b>	→ (51)	<b>B41M 5/36</b>

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 410 913 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03078615.6 (22) 31.01.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 21.04.2004  
 (30) 31.01.2000 US 495060  
 19.04.2000 US 556879  
 (54) • *Tintenbehälter für zuverlässige elektrische Verbindung mit einer Aufnahmestation*  
 • *Ink container for reliable electrical connection with a receiving station*  
 • *Réceptif d'encre établissant une connexion électrique fiable avec une station de réception*  
 (73) Hewlett-Packard Company, 3404 East Harmony Road, M/S 35, P.O. Box 272400, Fort Collins, CO 80527-2400, US  
 (72) Sturgeon, Scott D., Vancouver Washington 98683, US  
 Steinmetz, Charles R., Corvallis Oregon 97330, US  
 Johnson, David C., Portland Oregon 97212, US  
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
 (62) 01903450.3 / 1 259 380

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 535 745 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04028138.8 (22) 26.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.06.2005  
 (30) 28.11.2003 JP 2003400470  
 (54) • *Tintenstrahlauzeichnungsrichtung*  
 • *Ink jet recording apparatus*  
 • *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*  
 (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
 (72) Shimizu, Yoichiro Brother Kogyo K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
 (74) Hofer, Dorothea, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestr. 12, 81479 München, DE

- (51) **B41J 2/32** (11) **1 336 500 B1**  
**B41J 11/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03003028.2 (22) 12.02.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 20.08.2003  
 (30) 14.02.2002 JP 2002036979  
 14.02.2002 JP 2002036983  
 15.03.2002 JP 2002071443  
 17.04.2002 JP 2002114494  
 (54) • *Bilderzeugungsgerät*  
 • *Image forming apparatus*  
 • *Appareil de formation d'image*

- (73) NORITSU KOKI CO., LTD., Umehara 579-1, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP  
 (72) Shima, Kazunobu, c/o Noritsu Koki Co., Ltd., Wakayama-ken, JP  
 Nishikawa, Hidetoshi, c/o Noritsu Koki Co., Ltd., Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP  
 Ishikawa, Masazumi, c/o Noritsu Koki Co., Ltd., Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP  
 (74) Petersen, Frank, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE  
 (60) 06016286.4 / 1 719 626

- (51) **B41J 2/51** (11) **0 960 739 B1**  
**G06K 15/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99304235.7 (22) 01.06.1999  
 (84) BE CH DE FR GB IT LI NL  
 (43) 01.12.1999  
 (30) 29.05.1998 JP 14949798  
 30.07.1998 JP 21568698  
 14.05.1999 JP 13405799  
 (54) • *System zum komplementären Aufzeichnen mit mehrfachen Abstufung*  
 • *Complementary recording system using multi-scan*  
 • *Système d'enregistrement complémentaire à balayage multiple*  
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 (72) Ishikawa, Yoshikazu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
 Miyake, Hiroyuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
 Katsuma, Makoto, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
 Endo, Hiroshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
 Ozasa, Takeshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
 Abe, Junkichi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB  
 (60) 08002428.4 / 1 939 004

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 666 265 B1**  
**B41J 11/02** **B41J 11/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05027603.9 (22) 08.04.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.06.2006  
 (30) 10.04.2003 JP 2003106986  
 10.04.2003 JP 2003106987  
 19.03.2004 JP 2004081470  
 (54) • *Verfahren zur Steuerung eines Flüssigkeitsausstossgeräts*  
 • *Process for controlling a liquid ejecting apparatus*  
 • *Méthode de commande d'un dispositif d'éjection de liquide*  
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP  
 (72) Yokohama, Koichiro, Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
 Noda, Satoshi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
 Kobayashi, Hikaru, Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
 Yazaki, Hitoshi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
 Hamakawa, Hiroshi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
 (62) 04008638.1 / 1 466 742

**B41J 11/00** → (51) **B41J 2/32**

- B41J 11/02** → (51) **B41J 11/00**  
 (51) **B41J 11/06** (11) **1 726 447 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05011312.5 (22) 25.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.11.2006  
 (54) • *Drucktisch für Flachbettdruckmaschinen*  
 • *Printing table for flat-bed printing machines*  
 • *Table d'impression pour machines d'impression à plat*  
 (73) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
 (72) Willmann, Christian, 79256 Buchenbach, DE  
 Hilpert, Markus, 79194 Gundelfingen, DE  
 (74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- B41J 11/08** → (51) **B41J 11/00**  
 (51) **B41M 1/14** (11) **1 792 743 B1**  
**B41M 1/20**  
 (25) Ru (26) En  
 (21) 05759971.4 (22) 21.06.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.06.2007  
 (86) RU 2005/000338 21.06.2005  
 (87) WO 2006/004456 2006/02 12.01.2006  
 (30) 25.06.2004 RU 2004119163  
 (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG DIREKTEN UND INDIREKTEN ORLOFF-DRUCKS*  
 • *METHOD FOR CARRYING OUT DIRECT AND INDIRECT ORLOV PRINTING*  
 • *PROCEDE D'IMPRESSION DIRECTE OU INDIRECTE DE ORLOV*  
 (73) KBA-GIORI S.A., Rue de la Paix 4, 1003 Lausanne, CH  
 (72) VYAZALOV, Sergei Yurevich, St.Petersburg, 190068, RU  
 TRACHUK, Arkady Vladimirovich, St.Petersburg, 193230, RU  
 KUROCHKIN, Aleksandr Vasilevich, Moscow, 109341, RU  
 CHEGLAKOV, Andrey Valerevich, Moscow, 119034, RU  
 PISAREV, Aleksandr Georgevich, Moscow, 115551, RU  
 GONCHAROV, Mihail Ivanovich, Moscow, 103055, RU  
 SOKOLOV, Evgeniy Borisovich, Perm, 614036, RU  
 RYBIN, Konstantin Gennadevich, Perm, 614036, RU  
 (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

**B41M 1/20** → (51) **B41M 1/14**

- B41M 3/10** → (51) **B42D 15/00**  
 (51) **B41M 5/00** (11) **1 518 703 B1**  
**B41M 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04255809.8 (22) 23.09.2004  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 30.03.2005  
 (30) 25.09.2003 US 672486  
 (54) • *Schutz von gedruckten Bildern gegen Vergilbung*  
 • *Protection of printed images from gasfade*



- *Protection d'images imprimées contre le jaunissement*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) Moffatt, John R., Corvallis, OR 97330, US  
Thornberry, Matthew, Corvallis, OR 97330, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (60) 08075479.9 / 1 950 051

(51) **B41M 5/36** (11) **1 718 473 B1**  
**B41C 1/10** **G03F 3/10**

- (25) En (26) En
- (21) 03819081.5 (22) 04.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) BR 2003/000186 04.12.2003
- (87) WO 2005/053966 2005/24 16.06.2005
- (54) • **POSITIV ARBEITENDE THERMISCHE BILDERZEUGUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
- **POSITIVE WORKING THERMAL IMAGING ASSEMBLY AND METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF**
- **ENSEMBLE D'IMAGERIE THERMIQUE POSITIVE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI**
- (73) IBF - Indústria Brasileira de Filmes S/A, Rua Lauro Müller 116-10º andar, 22290-160 Rio de Janeiro, RJ, BR
- (72) ARIAS, André, Luiz, 22290-160 Rio de Janeiro-RJ, BR  
ARIAS, Luiz, Nei, CEP-22290-160 Rio de Janeiro, RJ, BR  
ARIAS, Marjorie, CEP-22290-160 Rio de Janeiro, BR  
PROVENZANO, Mario, Italo, CEP-22290-160 Rio de Janeiro, BR
- (74) Haslam, Simon David, et al, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**B41M 5/40** → (51) **C09J 7/02**

(51) **B41M 7/00** (11) **1 328 407 B1**  
**G03G 7/00** **B42D 15/00**  
**B42D 15/10** **B60R 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01978596.3 (22) 23.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.07.2003
- (86) GB 2001/004700 23.10.2001
- (87) WO 2002/034542 2002/18 02.05.2002
- (30) 23.10.2000 GB 0025886
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BILDERN, DIE SEHR BESTÄNDIG SIND**
- **METHOD FOR PRODUCING DURABLE IMAGES**
- **PROCEDE DE PRODUCTION D'IMAGES DURABLES**
- (73) Murray, Nicholas John, 18 Potter Close, Queensgate, Willaston, Nantwich, Cheshire CW5 7HQ, GB
- (72) Murray, Nicholas John, Nantwich, Cheshire CW5 7HQ, GB
- (74) McCall, John Douglas, et al, W.P. THOMPSON & CO. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

**B41M 7/00** → (51) **B41M 5/00**

(51) **B42D 15/00** (11) **1 853 433 B1**  
**B41M 3/10**

- (25) De (26) De

- (21) 06706763.7 (22) 09.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (86) EP 2006/001123 09.02.2006
- (87) WO 2006/087129 2006/34 24.08.2006
- (30) 21.02.2005 DE 102005008135
- (54) • **DATENTRÄGER MIT HALBTONBILD**
- **DATA SUPPORT WITH CONTINUOUS TONE IMAGE**
- **SUPPORT DE DONNEES A IMAGE EN DEMI-TEINTE**
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81607 München, DE
- (72) ADAMCZYK, Roger, 84424 Isen, DE  
BALDUS, Christof, 81667 München, DE  
MEINDL, Klaus, 85464 Neufunsing, DE  
FRANZ, Peter, 85567 Pfingstenau-Bruck, DE
- (74) Zeuner, Stefan, et al, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

**B42D 15/00** → (51) **B41M 7/00**

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 514 698 B1**  
**G06K 19/07** **G06K 19/077**
- (25) En (26) En
- (21) 04028035.6 (22) 22.12.1997
- (84) DE FR
- (43) 16.03.2005
- (30) 27.12.1996 JP 35135996
- (54) • **Chipkarte und -modul**
- **Card mounted with circuit chip and circuit chip module**
- **Carte à puce et module à puce**
- (73) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615, JP
- (72) Ikefuji, Yoshihiro, Kyoto-shi Kyoto 615-8585, JP  
Chimura, Shigemi, c/o Intellectual Property Div., Kyoto-shi Kyoto 615-8585, JP  
Komuro, Toyokazu, Intellectual Property Div., Kyoto-shi Kyoto 615-8585, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
- (62) 97949217.0 / 1 013 472

(51) **B42D 15/10** (11) **1 776 241 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05733843.6 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2005/004752 09.05.2005
- (87) WO 2006/018052 2006/08 23.02.2006
- (30) 13.08.2004 DE 102004039567
- (54) • **INDIVIDUALISIERTES SICHERHEITSDOKUMENT**
- **INDIVIDUALIZED SECURITY DOCUMENT**
- **DOCUMENT DE SECURITE INDIVIDUALISE**
- (73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
- (72) HANSEN, Achim, CH-6300 Zug, CH  
PETERS, John, A., CH-8804 Au, CH
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**B42D 15/10** → (51) **B41M 7/00**

**B42D 15/10** → (51) **G06K 19/077**

**B60B 11/02** → (51) **B60K 17/36**

(51) **B60B 27/02** (11) **1 391 325 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03019019.3 (22) 21.08.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2004
- (30) 22.08.2002 JP 2002241795
- (54) • **Fahrradnabe mit einem von aussen regelbaren Bremsmechanismus**
- **Bicycle hub with an outside-accessible brake force adjusting mechanism**
- **Moyeu de bicyclette avec un système de réglage de la force de freinage accessible de l'extérieur**
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Takachi, Takeshi, Kawachinagano-shi, Osaka, JP
- (74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

**B60B 35/02** → (51) **B60G 21/05**

**B60C 11/00** → (51) **B29D 30/66**

(51) **B60C 11/12** (11) **1 758 743 B1**  
**B29D 30/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05749213.4 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (86) EP 2005/052434 27.05.2005
- (87) WO 2005/123420 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 FR 0406548
- (54) • **ZICKZACK-EINSCHNITTE UMFASSENDE REIFENLAUFLÄCHE UND MESSER ZUM FORMEN SOLCHER EINSCHNITTE**
- **TYRE TREAD COMPRISING ZIGZAG INCISIONS AND BLADES FOR MOULDING SUCH INCISIONS**
- **BANDE DE ROULEMENT AYANT DES INCISIONS ZIGZAG ET LAMES POUR LE MOULAGE DE TELLES INCISIONS**
- (73) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK
- (73) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) PERRIN, Frédéric, Beaumont, 63110, FR  
MUS, Jean-Marie, Marsat, 63200, FR  
MICHAUDET, Elisabeth, Riom, 63200, FR  
MARTIN, Bruno, Combronde, 63460, FR
- (74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 19/12** (11) **1 484 199 B1**  
**B29C 73/22** **B29L 30/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02775373.0 (22) 18.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 08.12.2004
- (86) JP 2002/010843 18.10.2002
- (87) WO 2003/076214 2003/38 18.09.2003
- (30) 08.03.2002 JP 2002063320
- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN SELBSTDICHTENDEN REIFEN**
- **METHOD OF MANUFACTURING A SELF-SEALING TIRE**
- **PROCEDE DE FABRICATION D'UN PNEU AUTO-OBTURANT**
- (73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP

HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
 (72) NAITO, Mitsuru The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP  
 TAKEYAMA, Hidekazu The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP  
 MAKINO, Satoshi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
 MIYATANI, Yasuhiro, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
 TOYOSHIMA, Takayuki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 27/18** (11) **1 888 353 B1**  
 (25) It (26) En  
 (21) 06780605.9 (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.02.2008  
 (86) IT 2006/000579 26.07.2006  
 (87) WO 2007/039923 2007/15 12.04.2007  
 (30) 06.10.2005 IT BS20050114  
 (54) • ANTRIEBSSCHLUPFREGELUNG FÜR FAHRZEUGE  
 • ANTISKID DEVICE FOR VEHICLES  
 • DISPOSITIF D'ANTIDERAPAGE POUR VEHICULES  
 (73) Agripool S.R.L., Via Colombare di Castiglione 81/E, 25015 Desenzano, IT  
 (72) MARITANO Riccardo, 25015 DESENZANO DEL GARDA (BS), IT  
 (74) Tironi, Bartolomeo, Bugnion S.p.A. Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

**B60D 1/06** → (51) **B60D 1/60**  
**B60D 1/28** → (51) **B60D 1/60**

(51) **B60D 1/60** (11) **1 616 727 B1**  
**B60D 1/28** **B60D 1/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05104690.2 (22) 31.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.01.2006  
 (30) 08.06.2004 IT MO20040145  
 (54) • Abschleppvorrichtung für Anhänger, Anlagen und Maschinen im allgemeinen  
 • Towing device for trailers, equipment and machines in general  
 • Dispositif d'attelage pour remorques, équipements et machines en général  
 (73) CBM S.p.A., Via Gazzotti, 284, 41100 Modena, IT  
 (72) Cornia, Enrico Maria, 41100 Modena, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B60G 7/00** → (51) **B60G 21/05**  
**B60G 9/00** → (51) **B60G 11/02**  
**B60G 11/00** → (51) **B60G 11/02**

(51) **B60G 11/02** (11) **1 640 191 B1**  
**B60G 11/00** **B60G 11/13**  
**B60G 9/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05023828.6 (22) 15.02.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 29.03.2006

(30) 22.02.2000 US 535668  
 (54) • Schweissmethode für Achsverbindung und so hergestellte Achsaufhängung  
 • Method of welding axle connection device, device so welded  
 • Méthode de soudage pour liaison a l'essieu et liaison a l'essieu fabriquée tellement  
 (73) Hendrickson International Corporation, 500 Park Boulevard Suite 1010, Itasca, IL 60143, US  
 (72) Barlas, Serge A., St. Charles, IL 60174, US  
 Brannigan, Michael, Chicago IL 60615, US  
 (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB  
 (62) 01910755.6 / 1 257 429

**B60G 11/113** → (51) **B60G 11/02**  
**B60G 17/015** → (51) **B61F 5/24**

(51) **B60G 17/04** (11) **1 786 639 B1**  
**B62D 55/112**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05768082.9 (22) 14.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 23.05.2007  
 (86) DE 2005/001242 14.07.2005  
 (87) WO 2006/012832 2006/06 09.02.2006  
 (30) 06.08.2004 DE 102004038196  
 (54) • EINRICHTUNG ZUM AUSGLEICH VON TEMPERATURSCHWANKUNGSBEDINGTEN ÄNDERUNGEN DER BODENFREIHEIT AN EINEM KETTENFAHRZEUG  
 • DEVICE FOR LEVELLING OUT MODIFICATIONS OF THE CLEARANCE ABOVE ROAD SURFACE ON A TRACKED VEHICLE, WHICH ARE DEPENDENT ON TEMPERATURE VARIATIONS  
 • DISPOSITIF POUR COMPENSER DES CHANGEMENTS DE LA GARDE AU SOL D'UN VEHICULE CHENILLE QUI SONT LIÉS A DES FLUCTUATIONS DE TEMPERATURE  
 (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE  
 (72) SCHLEGL, Eugen, 82194 Gröbenzell, DE  
 (74) Feder, Wolf-Dietrich, et al, Feder Walter Ebert Patentanwälte Goethestrasse 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B60G 17/052** (11) **1 306 239 B1**  
**F04B 39/00** **F01N 7/16**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02018423.0 (22) 16.08.2002  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 02.05.2003  
 (30) 25.10.2001 DE 10152153  
 (54) • Luftversorgungsaggregat für ein Fahrzeug  
 • Air supply unit for a vehicle  
 • Unité d'alimentation d'air pour un véhicule  
 (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
 (72) Wang, Xu, Dr., 30823 Garbsen, DE

(51) **B60G 21/05** (11) **1 567 371 B1**  
**B60G 7/00** **B60B 35/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03772307.9 (22) 05.11.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.08.2005  
 (86) EP 2003/012337 05.11.2003  
 (87) WO 2004/041564 2004/21 21.05.2004  
 (30) 07.11.2002 IT TO20020959

(54) • VERBUNDLENKERACHSE FÜR DIE HINTERE AUFHÄNGUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
 • TWIST-BEAM AXLE FOR THE REAR SUSPENSION OF A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR ITS PRODUCTION  
 • ESSIEU À TRAVERSE DÉFORMABLE DE SUSPENSION ARRIÈRE D'UN VÉHICULE À MOTEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT  
 (73) Sistemi Sospensioni S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (Milano), IT  
 (72) ALESSO, Guido, Sebastiano, I-12038 SAVIGLIANO (Cuneo), IT  
 BUSSOLINO, Daniele, I-10060 (Torino), IT  
 (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B60H 1/00** (11) **1 535 768 B1**  
**B60H 1/34**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04025853.5 (22) 30.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.06.2005  
 (30) 26.11.2003 DE 10355248  
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Einstellung eines Stellgliedes  
 • Apparatus and method for adjusting an actuator  
 • Dispositif et procédé pour le réglage d'un actionneur  
 (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
 (72) Kiesewetter, Thomas, 38118 Braunschweig, DE  
 Neuner, Helge, Dr., 38300 Wolfenbüttel, DE  
 Weiser, Martin, Dr., 31234 Edemissen, DE

**B60H 1/34** → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 465 787 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03706903.6 (22) 09.01.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 13.10.2004  
 (86) JP 2003/000125 09.01.2003  
 (87) WO 2003/059670 2003/30 24.07.2003  
 (30) 16.01.2002 JP 2002008000  
 (54) • FAHRZEUGTÜR  
 • VEHICLE DOOR  
 • PORTE DE VEHICULE  
 (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
 (72) OMORI, Toshihisa, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
 Kitayama, Kenichi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
 (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60J 5/10** (11) **1 535 778 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04078225.2 (22) 25.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.06.2005  
 (30) 27.11.2003 DE 10356691  
 (54) • Abdeckklappe für die Griffmulde der Heckklappe von Kraftfahrzeugen  
 • Cover plate for the recessed grip of the rear door of vehicles  
 • Plaque d'obturation pour l'alvéole de manoeuvre de l'hayon arrière de véhicules



- (73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Siegel, Ulrich, 38444 Wolfsburg, DE
- (74) Schneider, Henry, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**B60J 5/12** → (51) **B62D 25/06**

- (51) **B60J 7/22** (11) **1 671 830 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04030206.9 (22) 20.12.2004
- (84) DE GB SE
- (43) 21.06.2006
- (54) • *Faltbarer Windschutz*  
• *Foldable wind breaker*  
• *Ecran pliable protégeant du vent*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Ekland, Björn, 426 76 Västra Frölunda, SE
- (74) Pehrson, Hans, 423 39 Torshälla, SE
- (74) Engstrand, Maria Linnéa, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **B60J 9/02** (11) **1 679 216 B1**  
**F41H 5/22**

- (25) De (26) De
- (21) 05028583.2 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (30) 07.01.2005 DE 202005000199 U
- (54) • *Dichtungsvorrichtung für eine Ein-Ausstiegsluke an einem Kampffahrzeug*  
• *Sealing device for a hatch cover for a combat vehicle*  
• *Dispositif d'étanchéité pour un panneau de fermeture du trou d'homme d'un véhicule de combat*
- (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (72) Fehr, Michael, 34590 Wabern, DE
- (74) Feder, Wolf-Dietrich, et al, Feder Walter Ebert Patentanwälte Goethestrasse 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B60J 11/00** (11) **1 522 446 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03022411.7 (22) 07.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (54) • *Schutzschild für Kraftfahrzeuge gegen Hagel*  
• *Protective shield for cars against hail*  
• *Ecran de protection pour véhicules contre des chutes de grêle*
- (73) Lamec Majer di Majer Edoardo, Via G. Mazzini, 61/B, 31026 Sarmede (TV), IT
- (72) Majer, Edoardo, 31026 Sarmede (TV), IT
- (74) Gustorf, Gerhard, Patentanwalt, Bachstrasse 6 A, 84036 Landshut, DE

**B60K 6/12** → (51) **B60K 17/10**

- (51) **B60K 11/04** (11) **1 726 469 B1**  
**F28F 9/00**
- (25) It (26) En
- (21) 05425375.2 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (54) • *Wärmetauscheranordnung für Kraftfahrzeuge*  
• *Heat exchange assembly for vehicles*

- *Ensemble échangeur de chaleur pour des véhicules*
- (73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Fraxione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT
- (72) Gigliotti, Paolo, c/o Denso Thermal Systems S.p.A, 10046 Poirino (Torino), IT
- (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B60K 15/035** (11) **1 615 793 B1**  
**F02M 25/08**

- (25) En (26) En
- (21) 04723293.9 (22) 25.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (86) IL 2004/000278 25.03.2004
- (87) WO 2004/091959 2004/44 28.10.2004
- (30) 15.04.2003 US 413514
- (54) • *DYNAMISCHE FLÜSSIGKRAFTSTOFFFALLE UND FAHRZEUGKRAFTSTOFFSYSTEM*  
• *DYNAMIC LIQUID FUEL TRAP AND VEHICLE FUEL SYSTEM*  
• *PIÈGE DYNAMIQUE À CARBURANT LIQUIDE ET SYSTÈME DE CARBURANT POUR VÉHICULE*
- (73) Raval A.C.S. LTD, Kibbutz Revivim, D.N. Halutza 85515, IL
- (72) ORENSTEIN, Ehud, D.N. Halutza, 85515, IL
- OLSHANETSKY, Vladimir, Beer Sheva, 84513, IL
- ZAROCHINTSEV, Alexey, Beer Sheva, 84133, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**B60K 15/06** → (51) **B60K 15/077**

- (51) **B60K 15/077** (11) **1 577 145 B1**  
**B60K 15/06**
- (25) En (26) En
- (21) 04251510.6 (22) 17.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (54) • *Behälter- und Filteranordnung*  
• *Reservoir and Filter assembly*  
• *Ensemble de filtre et réservoir*
- (73) Delphi Technologies, Inc., M/C 480-414-420, P.O. Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US
- (72) Tesser, Silvio, L-1131, LU
- Caillard, Jean-Pierre, F-55150 Mangiennes, FR
- Dumouchel, Franck, F-57390, FR
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord 2 BP 60059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60K 17/10** (11) **1 591 295 B1**  
**B60K 6/12** **F15B 13/01**  
**F15B 1/033**

- (25) En (26) En
- (21) 05009052.1 (22) 25.04.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 02.11.2005
- (30) 27.04.2004 US 832967
- (54) • *Hydraulisches Antriebssystem und Steuerventil-Anordnung dafür*  
• *Hydraulic drive system and improved control valve assembly therefor*  
• *Système d'entraînement hydraulique et arrangement de vanne de commande pour un tel système*

- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Singh, Rodney V., Savage Minnesota 55378, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **B60K 17/36** (11) **1 145 894 B1**  
**B60B 11/02**

- (25) En (26) En
- (21) 01303448.3 (22) 12.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.10.2001
- (30) 12.04.2000 US 548228
- (54) • *Zwillingssreifenanordnung mit variabler Radzuschaltung*  
• *Dual wheel assembly with variable wheel engagement*  
• *Pneumatiques jumelés avec engagement de roues variable*
- (73) AxleTech International IP Holdings, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, Michigan 48084, US
- (72) Bowman, Larry W., Troy, MI 48084, US
- Laper, Patrick D., Rochester Hills, MI 48307, US
- El-Kassouf, Raji S., Sterling Heights, MI 48312, US
- Sernke, Michael G., Novi, MI 48374, US
- Clish, Richard M., Canton, MI 48187, US
- Ford, Gary P., St Joseph, MI 49075, US
- Saxon, Joseph B., Cookeville, TN 38506, US
- (74) McDonough, Jonathan, et al, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place, York Business Park Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

(51) **B60K 28/04** (11) **1 006 016 B1**  
**B60R 21/02** **E02F 9/24**  
**B60N 2/00**

- (25) En (26) En
- (21) 99123714.0 (22) 29.11.1999
- (84) BE DE ES FR GB IT
- (43) 07.06.2000
- (30) 30.11.1998 US 203192
- (54) • *Antriebsperrung / momentane Übersteuerung*  
• *Traction lock/momentary override*  
• *Verrouillage de traction et unité de déclenchement*
- (73) Clark Equipment Company, 200 Chestnut Ridge Road, P.O.Box 8738, Woodcliff Lake, New Jersey 07675-8738, US
- (72) Brandt, Kenneth A., Wyndmere, North Dakota 58081, US
- Jacobson, Scott B., Kindred, North Dakota 58051, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B60K 28/06** → (51) **G08B 21/06**

(51) **B60L 3/04** (11) **1 794 023 B1**  
**H02P 3/06** **H02P 9/10**  
**H02H 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05787655.9 (22) 26.09.2005
- (84) DE FR
- (43) 13.06.2007
- (86) JP 2005/018229 26.09.2005
- (87) WO 2006/035959 2006/14 06.04.2006
- (30) 29.09.2004 JP 2004284439
- (54) • *LEISTUNGSABGABEVORRICHTUNG UND FAHRZEUG DAMIT*  
• *POWER OUTPUT APPARATUS AND VEHICLE HAVING THE SAME*



- APPAREIL DE PUISSANCE DELIVREE ET VEHICULE COMPORTANT UN TEL APPAREIL
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) OYOBE, Hichirosai, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 4718571, JP  
ISHIKAWA, Tetsuhiro, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 4718571, JP  
MINEZAWA, Yukihiko c/o AISIN AW CO., LTD., Aichi 4441192, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B60M 1/30** (11) **1 436 163 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02762344.6 (22) 11.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 14.07.2004  
(86) EP 2002/007724 11.07.2002  
(87) WO 2003/033293 2003/17 24.04.2003  
(30) 17.10.2001 DE 10150694  
(54) • **DEHNVERBINDER FÜR STROMSCHIENEN**  
• **EXTENSIBLE CONNECTOR FOR CONDUCTOR RAILS**  
• **CONNECTEUR EXTENSIBLE POUR BARRES CONDUCTRICES**
- (73) Paul Vahle GmbH & Co. KG, Westicker Strasse 52, 59174 Kamen, DE
- (72) SCHRÖDER, Arno, 44579 Castrop-Rauxel, DE  
HEITMANN, Michael, 59174 Kamen, DE  
WESTERMANN, Manuela, 59174 Kamen, DE
- (74) Lenzing, Andreas, Lenzing Gerber Patentanwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

**B60N 2/00** → (51) **G06K 9/00**

**B60N 2/427** → (51) **B64D 11/06**

- (51) **B60N 3/10** (11) **1 584 515 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05006336.1 (22) 23.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.10.2005  
(30) 08.04.2004 DE 102004017419  
(54) • **Getränkhalter**  
• **Beverage holder**  
• **Porte-boisson**
- (73) fischer automotive systems GmbH, Industriestrasse 130, 72160 Horb, DE
- (72) Schaal, Falk, 72275 Alpirsbach, DE

- (51) **B60P 3/42** (11) **1 868 845 B1**  
**B62D 47/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06726338.4 (22) 11.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.12.2007  
(86) FR 2006/050332 11.04.2006  
(87) WO 2006/108996 2006/42 19.10.2006  
(30) 14.04.2005 FR 0503746  
(54) • **KABRIOLETT**  
• **CONVERTIBLE MOTOR VEHICLE**  
• **VEHICULE AUTOMOBILE TRANSFORMABLE**
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

- (72) RAMES, Christian, F-78700 Conflans Sainte Honorine, FR
- 
- B60Q 1/14** → (51) **B60R 16/06**
- (51) **B60Q 7/00** (11) **1 724 152 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05010704.4 (22) 18.05.2005  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 22.11.2006  
(54) • **Signalanordnung**  
• **Signal assembly**  
• **Ensemble de signalisation**
- (73) Wang, Shiunn-Terny, No. 161, Szuteh Road Wufeng Hsiang, Taichung Hsien, TW
- (72) Wang, Shiunn-Terny, Taichung Hsien, TW
- (74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L. Via Caboto No. 35, 10129 Torino, IT

- (51) **B60R 1/00** (11) **1 731 365 B1**  
**B60R 1/04** **B60R 21/015**  
(25) En (26) En  
(21) 06076115.2 (22) 26.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(30) 09.06.2005 US 150688  
(54) • **Beleuchtungseinrichtung für ein optisches Insassenerfassungssystem in einem Fahrzeug**  
• **Illumination apparatus for an optical occupant monitoring system in a vehicle**  
• **Appareil d'illumination pour un système optique de surveillance des passagers dans un véhicule**
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Scharenbroch, Gregory K., Kokomo, IN 46901, US  
Harter, Joseph E., Jr., Kokomo, IN 46902, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

**B60R 1/00** → (51) **H04N 7/18**

**B60R 1/04** → (51) **B60R 1/00**

- (51) **B60R 5/04** (11) **1 813 475 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07000900.6 (22) 17.01.2007  
(84) DE  
(43) 01.08.2007  
(30) 30.01.2006 JP 2006020232  
18.04.2006 JP 2006114091  
(54) • **Abdeckeinrichtung**  
• **Tonneau cover device**  
• **Dispositif de recouvrement**
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Kodaira, Masanori, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Hori, Tomohiro, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Sato, Yuzuo, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B60R 5/04** → (51) **B60R 7/02**

- (51) **B60R 7/02** (11) **1 736 362 B1**  
**B60R 5/04**  
(25) Fr (26) Fr

- (21) 06300556.5 (22) 02.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006  
(30) 20.06.2005 FR 0551668  
(54) • **Einklappbare Vorrichtung um den Laderaum eines Kraftfahrzeugs zu teilen und dementsprechendes Kraftfahrzeug**  
• **Collapsible mechanism for partitioning the load compartment of a motor vehicle and corresponding motor vehicle**  
• **Dispositif escamotable pour compartimenter une zone de chargement de véhicule automobile et véhicule correspondant**
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Legrand, Jean-Pierre, 28300, Bercheres Saint Germain, FR

- (51) **B60R 9/05** (11) **1 533 187 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04300779.8 (22) 10.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.05.2005  
(30) 21.11.2003 FR 0313682  
(54) • **Dachträgerholm mit reduziertem Wirbel**  
• **Roof rack bar with reduced vortex**  
• **Barre de toit à faible lâcher tourbillonnaire**
- (73) Renault, 13/15, quai A. Le Gallo, 92109 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Arguillat, Blandine, 75015, Paris, FR  
Vaillant, Olivier, 91370, Verrières le Buisson, FR

- (51) **B60R 11/02** (11) **1 616 757 B1**  
**H04R 1/02**  
(25) De (26) De  
(21) 05012410.6 (22) 09.06.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 18.01.2006  
(30) 21.06.2004 DE 102004029865  
(54) • **Innenraumverkleidung**  
• **Interior liner**  
• **Revêtement intérieur**
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) Schmitz, Stefan, 72072 Tübingen, DE

**B60R 11/02** → (51) **B60R 16/02**

**B60R 13/00** → (51) **B41M 7/00**

- (51) **B60R 13/02** (11) **1 744 933 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05747058.5 (22) 21.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.01.2007  
(86) FR 2005/050267 21.04.2005  
(87) WO 2005/113294 2005/48 01.12.2005  
(30) 05.05.2004 FR 0404828  
(54) • **AUSSENMANTELEMENT FÜR EINE BLECHZUGANGSKANTE EINES KRAFTFAHRZEUGES**  
• **OUTER SHELL ELEMENT FOR A SHEET METAL ACCESS EDGE PERTAINING TO A MOTOR VEHICLE**  
• **ELEMENT D'HABILLAGE DESTINE A UN BORD D'ACCES EN TOLE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE**
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) JOSSE, Pascal, F-78500 SARTROUVILLE, FR  
LAURIE, John, F-78000 VERSAILLES, FR

(51) **B60R 16/02** (11) **1 645 475 B1**  
**H02H 5/10** **H01B 7/32**  
(25) En (26) En  
(21) 05020106.0 (22) 15.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 12.04.2006  
(30) 08.10.2004 JP 2004296441  
(54) • *Stromversorgungsvorrichtung für Fahrzeuge*  
• *Power supply apparatus for vehicle*  
• *Dispositif d'alimentation pour véhicules*  
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) Kojima, Yasushi Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 802 491 B1**  
**H04N 9/82** **H04N 5/60**  
**B60R 11/02**  
(25) De (26) De  
(21) 05794699.8 (22) 26.09.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.07.2007  
(86) EP 2005/054805 26.09.2005  
(87) WO 2006/045679 2006/18 04.05.2006  
(30) 22.10.2004 DE 102004051599  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM WIEDERGEHEN VON MULTIMEDIADATEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*  
• *PROCESS AND DEVICE FOR PLAYING BACK MULTIMEDIA DATA IN A MOTOR VEHICLE*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR RESTITUER DES DONNEES MULTIMEDIA DANS UNE AUTOMOBILE*  
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) HAMPERL, Helmut, 93413 Cham, DE  
LINDENTHAL, Andreas, 81247 München, DE

(51) **B60R 16/06** (11) **1 375 260 B1**  
**B60Q 1/14**  
(25) En (26) En  
(21) 03013674.1 (22) 17.06.2003  
(84) DE GB  
(43) 02.01.2004  
(30) 25.06.2002 JP 2002184722  
(54) • *Fahrzeugschalter*  
• *Vehicular switch*  
• *Commutateur véhiculaire*  
(73) Niles Parts Co., Ltd., 5-28-6, Omorinishi, Ota-ku, Tokyo 143-0015, JP  
(72) Oikawa, Takahiro, c/o Niles Parts Co., Ltd., Tokyo 143-0015, JP  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B60R 19/44** (11) **1 868 850 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06743629.5 (22) 30.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.12.2007  
(86) FR 2006/000698 30.03.2006  
(87) WO 2006/103355 2006/40 05.10.2006  
(30) 30.03.2005 FR 0503091  
(54) • *ANORDNUNG VON KAROSSERIEELEMENTEN EINES KRAFTFAHRZEUGS UND VERFAHREN ZUR MONTAGE DIESER KAROSSERIEELEMENTE IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*

• *ASSEMBLY OF MOTOR VEHICLE BODY ELEMENTS AND METHOD FOR MOUNTING SAID ASSEMBLY ON THE MOTOR VEHICLE*  
• *ASSEMBLAGE D'ELEMENTS DE CARROSSERIE DE VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCEDE DE MONTAGE DE CET ASSEMBLAGE SUR LE VEHICULE AUTOMOBILE*  
(73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR  
(72) FILLON, Jérôme, F-69003 Lyon, FR  
ANDRE, Gérard, F-01500 Ambérieu en Bugey, FR  
(74) Remy, Vincent Noel Paul, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60R 21/01** (11) **1 651 473 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04735562.3 (22) 01.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.05.2006  
(86) EP 2004/005884 01.06.2004  
(87) WO 2005/019001 2005/09 03.03.2005  
(30) 23.07.2003 DE 10333732  
(54) • *SENSORVORRICHTUNG FÜR EINE SICHERHEITSVORRICHTUNG IN EINEM FAHRZEUG*  
• *SENSOR DEVICE FOR A SAFETY MECHANISM IN A VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DE DETECTION POUR DISPOSITIF DE SECURITE DANS UN VEHICULE*  
(73) PEGUFORM GMBH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE  
(72) BOEHEIM, Johannes, 79268 Bötzingen, DE  
(74) Neunert, Peter Andreas, Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 747 122 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05743107.4 (22) 11.05.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 31.01.2007  
(86) EP 2005/005096 11.05.2005  
(87) WO 2005/110817 2005/47 24.11.2005  
(30) 14.05.2004 DE 102004023973  
(54) • *RÜCKHALTESYSTEM*  
• *RESTRAINING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE RETENUE DES OCCUPANTS*  
(73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) BAUR, Richard, 85276 Pfaffenhofen, DE  
RAUH, Helmut, 81543 München, DE  
ACHATZ, Klaus, 82205 Gilching, DE  
WEIDNER, Marcus, 82362 Weilheim, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 861 292 B1**  
**B60W 40/10**  
(25) De (26) De  
(21) 06707800.6 (22) 24.01.2006  
(84) DE ES FR GB  
(43) 05.12.2007  
(86) EP 2006/050380 24.01.2006  
(87) WO 2006/094856 2006/37 14.09.2006  
(30) 11.03.2005 DE 102005011243  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WANKWINKELBESTIMMUNG FÜR INSASSENSCHUTZVORRICHTUNGEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE ROLLING ANGLE FOR PASSENGER PROTECTION DEVICES*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER L'ANGLE DE TANGAGE DE DISPOSITIFS DE PROTECTION DES PASSAGERS*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) SCHMID, Michael, 70806 Kornwestheim, DE  
GOLOMBECK, Marc-Andre, 70839 Gerlingen, DE  
DÖRR, Alfons, 70597 Stuttgart, DE

**B60R 21/01** → (51) **G06K 9/00**  
**B60R 21/015** → (51) **B60R 1/00**  
**B60R 21/02** → (51) **B60K 28/04**  
**B60R 21/16** → (51) **C09D 183/04**  
**B60R 21/16** → (51) **D03D 1/02**

(51) **B60R 22/34** (11) **1 757 498 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06017350.7 (22) 21.08.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 28.02.2007  
(30) 22.08.2005 JP 2005240181  
29.05.2006 JP 2006148686  
(54) • *Gurtbandaufwickelvorrichtung*  
• *Webbing winding device*  
• *Dispositif d'enroulement de sangle*  
(73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKA DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota-3-chome Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP  
(72) Yasuda, Masaki, c/o Kab. Kaisha Tokai-Denki, Niwa-gun Aichi-ken, JP  
Aihara, Kazuhiko, c/o Kab. Kaisha Tokai-Denki, Niwa-gun Aichi-ken, JP  
Ono, Takashi, c/o Kab. Kaisha Tokai-Denki, Niwa-gun Aichi-ken, JP  
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60R 25/00** (11) **1 733 937 B1**  
**G07C 9/00** **E05F 15/12**  
(25) De (26) De  
(21) 06009616.1 (22) 10.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.12.2006  
(30) 13.06.2005 DE 102005027249  
05.04.2006 DE 102006015930  
(54) • *Verfahren zum automatischen Öffnen eines Elements eines Kraftfahrzeugs*  
• *Automatic opening method for a vehicle closure*  
• *Procédé d'ouverture automatique pour un ouvrant d'un véhicule*  
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Wick, Christian, 38162 Cremlingen, DE  
Grave, Dietmar, 38116 Braunschweig, DE  
Grossmann, Markus, 38518 Gifhorn, DE

(51) **B60R 25/02** (11) **1 814 765 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05807886.6 (22) 31.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.08.2007  
(86) EP 2005/011715 31.10.2005  
(87) WO 2006/053638 2006/21 26.05.2006  
(30) 16.11.2004 DE 102004056138  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LENKSÄULENVERRIEGELUNG*  
• *METHOD AND DEVICE FOR LOCKING A STEERING COLUMN*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UNE COLONNE DE DIRECTION*  
(73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE

- (72) BORNGRÄBER, Ralf, 38165 Lehre, DE  
BIZENBERGER, Thomas, 38116 Braunschweig, DE  
WISTRACH, Michael, 38108 Braunschweig, DE
- (74) Zucker, Volker, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

**B60T 7/22** → (51) **B62D 6/00**

**B60T 8/00** → (51) **B62D 6/00**

(51) **B60T 8/36** (11) **1 817 216 B1**  
**F16K 31/06**

- (25) De (26) De
- (21) 05803250.9 (22) 12.10.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.08.2007

- (86) EP 2005/055191 12.10.2005
- (87) WO 2006/056509 2006/22 01.06.2006
- (30) 25.11.2004 DE 102004056892

- (54) • **ELEKTROMAGNETISCH BETÄTIGBARES VENTIL, INSBESONDERE IN EINER BREMSANLAGE EINES KRAFTFAHRZEUGES**
- **ELECTROMAGNETICALLY ACTUATED VALVE, IN PARTICULAR IN A MOTOR VEHICLE BRAKING SYSTEM**
- **SOUPAPE A ACTIONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE, EN PARTICULIER DANS UN SYSTEME DE FREINAGE D'UN VEHICULE A MOTEUR**

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KRATZER, Dietmar, 71732 Tamm, DE

**B60T 11/32** → (51) **B60T 17/00**

(51) **B60T 17/00** (11) **1 527 974 B1**  
**B60T 11/32**

- (25) De (26) De
- (21) 04025292.6 (22) 25.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (30) 31.10.2003 DE 10351095

- (54) • **Luftaufbereitungsanlage und Verfahren zum Versorgen einer Nutzkraftfahrzeugbremsanlage mit Druckluft**
- **Air treatment system and method of supplying a brake system of a commercial motor vehicle with compressed air**
- **Système de traitement d'air et méthode pour alimenter un système de freinage d'un véhicule utilitaire à moteur avec de l'air comprimé**

- (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (72) Hilberer, Eduard, 68766 Hockenheim, DE
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

**B60T 17/08** → (51) **F16D 65/14**

**B60W 10/04** → (51) **B60W 10/18**

(51) **B60W 10/18** (11) **1 808 349 B1**  
**B60W 10/04**

- (25) It (26) En
- (21) 07100209.1 (22) 08.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (30) 11.01.2006 IT T020060018

- (54) • **Manuelle Betätigungsvorrichtung zum Fahren eines Kraftfahrzeuges, insbesondere zur Unterstützung von Menschen, die in der Benutzung der Beine beeinträchtigt sind.**

- **"Manual actuating device for driving a motor-vehicle, particularly for assisting persons impaired in the use of the legs"**
- **Dispositif de contrôle manuel pour conduire un véhicule à moteur, en particulier pour assister des personnes handicapées dans l'utilisation des jambes.**

- (73) Kivi S.R.L., Via Asti Mare 2, 14040 Vigliano, IT

- (72) Giberti, Giancarlo, 14040, Vigliano (Asti), IT

- (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**B60W 40/10** → (51) **B60R 21/01**

(51) **B60W 50/08** (11) **1 807 267 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05789690.4 (22) 08.09.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.07.2007

- (86) EP 2005/054455 08.09.2005
- (87) WO 2006/045667 2006/18 04.05.2006
- (30) 25.10.2004 DE 102004051963

- (54) • **VERFAHREN ZUR FAHRERUNTERSTÜTZUNG**
- **DRIVER ASSISTANCE METHOD**
- **PROCEDE D'ASSISTANCE AU CONDUCTEUR**

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) PLACKE, Lars, 30163 Hannover, DE
- BIESTER, Lars, 30171 Hannover, DE

**B61D 17/06** → (51) **B61F 1/10**

(51) **B61F 1/10** (11) **1 401 694 B1**  
**B61D 17/06**

- (25) En (26) En
- (21) 02780769.2 (22) 19.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004

- (86) EP 2002/006811 19.06.2002
- (87) WO 2002/102638 2002/52 27.12.2002
- (30) 19.06.2001 DE 10129420

- (54) • **KOPFKONSTRUKTION FÜR KAROSSERIE-ROHBAU FÜR SCHIENENFAHRZEUGE**
- **HEAD STRUCTURE FOR THE BODY SHELL OF RAIL VEHICLES**
- **STRUCTURE DE TETE POUR LA CAISSE DE CARROSSERIE DE VEHICULES FERROVIAIRES**

- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

- (72) KLAMKA, Heinz, 16761 Henningsdorf, DE
- ZICHE, Gunter, 13467 Berlin, DE

- (74) Broydé, Marc, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B61F 5/24** (11) **1 497 164 B1**  
**B60G 17/015** **F16F 15/02**

- (25) De (26) De
- (21) 02807252.8 (22) 22.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 19.01.2005

- (86) EP 2002/004420 22.04.2002
- (87) WO 2003/089284 2003/44 30.10.2003

- (54) • **VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER SCHALLÜBERTRAGUNG IN FAHRZEUGEN, FAHRWERK FÜR FAHRZEUGE UND AKTUATOR**

- **METHOD FOR REDUCING SOUND TRANSMISSION IN VEHICLES, AN UNDERCARRIAGE FOR VEHICLES AND AN ACTUATOR**

- **PROCEDE DE REDUCTION DE LA TRANSMISSION DU SON DANS LES VEHICULES, CHASSIS DE VEHICULE ET ACTIONNEUR**

- (73) Bombardier Transportation GmbH, Saatwinkler Damm 43, 13627 Berlin, DE

- (72) MAIER, Rudolf, 83714 Miesbach, DE
- STORM, Stefan, 85716 Unterschleißheim, DE

- PUCHER, Mario, 94336 Windberg, DE
- RÖDER, Arno, 82008 Unterhaching, DE
- MOESER, Clemens, 80992 München, DE
- BIEKER, Guido, 57399 Kirchhunden, DE
- FRANK, Paul-Gerhard, 57076 Siegen, DE

- (74) Karlhuber, Mathias, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälté Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

**B61L 15/00** → (51) **H04B 7/26**

(51) **B61L 29/00** (11) **1 849 679 B1**  
**B61L 29/30**

- (25) En (26) En
- (21) 06113200.7 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007

- (54) • **Sicherheitssystem für Bahnübergang**
- **Safety system for railroad level-crossing**
- **Système de sécurité pour passage à niveau**

- (73) GG Rail AB, Aespoe 375, 232 99 Klagstorp, SE
- (72) Gatenfjord, Göran, 232 99 Klagstorp, SE
- (74) Milanov, Nina Vendela Maria, et al, Awapapentent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

**B61L 29/30** → (51) **B61L 29/00**

(51) **B62B 5/06** (11) **1 458 604 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02799715.4 (22) 19.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004

- (86) DE 2002/004682 19.12.2002
- (87) WO 2003/053761 2003/27 03.07.2003
- (30) 20.12.2001 DE 10163151
- 17.01.2002 DE 10201525

- (54) • **GRIFFSTANGE FÜR EINEN TRANSPORTWAGEN**
- **HANDLEBAR FOR A TROLLEY**
- **BARRE DE MAINTIEN POUR UN CHARIOT DE TRANSPORT**

- (73) Wieth, Franz, Lindberghstrasse 8, 82178 Puchheim, DE
- Sonnendorfer, Horst, Lindberghstrasse 8, 82178 Puchheim, DE

- (72) Wieth, Franz, 82178 Puchheim, DE
- Sonnendorfer, Horst, 82178 Puchheim, DE

(51) **B62D 1/04** (11) **1 699 673 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04800315.6 (22) 15.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006

- (86) SE 2004/001652 15.11.2004
- (87) WO 2005/063545 2005/28 14.07.2005
- (30) 31.12.2003 GB 0330251



- (54) • *LENKRAD UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LENKRADES*  
• *A STEERING WHEEL AND A METHOD OF MANUFACTURING A STEERING WHEEL*  
• *VOLANT DE DIRECTION ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN VOLANT DE DIRECTION*
- (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG, 447 83 Vargarda, SE
- (72) DODARD, Jérôme, F-86000 Poitiers, FR
- (74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B62D 1/16** (11) **1 442 958 B1**  
**B62D 5/04**

- (25) De (26) De  
(21) 04001897.0 (22) 29.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2004  
(30) 01.02.2003 DE 10304015
- (54) • *Lenksystem für ein Kraftfahrzeug*  
• *Steering system for a motor vehicle*  
• *Système de direction pour véhicule à moteur*
- (73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE
- (72) Bielaczek, Christian, 61118 Bad Vilbel, DE  
Hilkert, Hans-Jürgen, 64521 Gross-Gerau, DE  
Klein, Andreas, 61352 Bad Homburg, DE

**B62D 1/28** → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 5/04** (11) **1 170 196 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01305416.8 (22) 22.06.2001  
(84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.01.2002  
(30) 29.06.2000 GB 0015832  
17.04.2001 GB 0109320
- (54) • *Verbesserungen in Verbindung mit elektrischen Servolenksystemen*  
• *Improvements relating to electrical power assisted steering systems*  
• *Améliorations relatives aux systèmes de direction assistée électrique*
- (73) TRW Limited, Stratford Road, Solihull, West Midlands B90 4AX, GB
- (72) Stevens, Simon David, Billesley, Birmingham B13 0DP, GB  
Burton, Anthony Walter, Solihull, West Midlands B37 0DP, GB  
Williams, Andrew James Stephen, Solihull, West Midlands B94 6LD, GB  
Cheel, John Nicholas, Harbone, Birmingham B17 0EU, GB  
Jones, Russell Wilson, Warwickshire CV37 9EU, GB
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Esgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**B62D 5/04** → (51) **B62D 1/16**

(51) **B62D 6/00** (11) **1 251 060 B1**

- B60T 7/22** **B60T 8/00**  
**B62D 1/28** **B62D 7/15**  
B62D 103/00 B62D 137/00  
B62D 113/00
- (25) En (26) En  
(21) 02252794.9 (22) 19.04.2002  
(84) DE FR GB
- (43) 23.10.2002  
(30) 20.04.2001 JP 2001123111
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fahrzeugsteuerung*

- *Vehicle controlling apparatus and method*  
• *Appareil et méthode pour la commande d'un véhicule*
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishi Shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Matsuura, Munenori, c/o Fuji Jukogyo K. K., Tokyo, JP
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **B62D 7/15** (11) **1 544 080 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04300850.7 (22) 06.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005  
(30) 18.12.2003 FR 0314929
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Hinteradlenkwinkelsteuerung und entsprechendes Fahrzeug*  
• *Rear wheel steering angle control system and method and corresponding vehicle*  
• *Procédé et système de commande du braquage de roue arrière directrice et véhicule correspondant*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Guegan, Stéphane, 75002, PARIS, FR  
Pothin, Richard, 92420, VAUCRESSON, FR

**B62D 7/15** → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 12/00** (11) **1 413 498 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03023896.8 (22) 21.10.2003  
(84) DE FR GB IT SE
- (43) 28.04.2004  
(30) 22.10.2002 US 277115
- (54) • *Vierradgetriebenes Fahrzeug*  
• *Four-wheel drive vehicle*  
• *Véhicule à quatre roues motrices*
- (73) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 18-1, Inadera 2-Chome, Amagasaki-Shi, Hyogo-Ken, JP
- (72) Okada, Hideaki, Amagasaki-shi Hyogo, JP  
Tsukamoto, Michio, Amagasaki-shi Hyogo, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B62D 21/11** (11) **1 718 514 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05790707.3 (22) 13.10.2005  
(84) DE FR GB
- (43) 08.11.2006  
(86) IB 2005/053372 13.10.2005  
(87) WO 2006/040741 2006/16 20.04.2006  
(30) 14.10.2004 JP 2004300106
- (54) • *UNTERRAHMEN FÜR KRAFTFAHRZEUG*  
• *SUBFRAME FOR MOTOR VEHICLE*  
• *SOUS-CHASSIS POUR VEHICULE MOTORISE*
- (73) Nissan Motor Ltd., 2, Takara-cho Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) FUJIKI, Hiroyuki, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP  
WATANABE, Takahiro, Hiratsuka-Shi, Kanagawa 254-0813, JP  
IKEUCHI, Ryouzou, Fijisawa-shi, Kanagawa 251-0028, JP
- (74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Intellectual Property Department Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

(51) **B62D 25/06** (11) **1 775 199 B1**  
**B62D 25/20** **B62D 29/00**  
**B60J 5/12**

- (25) En (26) En  
(21) 06020429.4 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007  
(30) 12.10.2005 JP 2005298010
- (54) • *Hohlkammerplatte und Fertigungsverfahren*  
• *Hollow panel and method for manufacturing the same*  
• *Panneau creux et méthode de fabrication*
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinoama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Sakae, Akira Kobe Corp. Res. Lab. in Kobe Steel, Ltd., Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 602 564 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05011932.0 (22) 02.06.2005  
(84) DE ES FR GB IT
- (43) 07.12.2005  
(30) 04.06.2004 DE 102004027377
- (54) • *Kraftfahrzeug*  
• *Motor vehicle*  
• *Véhicule automobile*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Baer, Carmen, 80807 München, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 612 127 B1**  
**B62D 43/10** B60R 5/04

- (25) De (26) De  
(21) 05013849.4 (22) 27.06.2005  
(84) DE FR GB IT
- (43) 04.01.2006  
(30) 03.07.2004 DE 102004032248
- (54) • *Kraftfahrzeug mit einem Kofferraum*  
• *Motor vehicle with a luggage compartment*  
• *Véhicule automobile avec un coffre*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Baer, Carmen, 80807 München, DE

(51) **B62D 25/14** (11) **1 730 016 B1**  
**B62D 29/00**

- (25) De (26) De  
(21) 05716111.9 (22) 16.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006  
(86) EP 2005/002791 16.03.2005  
(87) WO 2005/090145 2005/39 29.09.2005  
(30) 17.03.2004 DE 102004013384
- (54) • *QUERTRÄGER ODER STRUKTURBAUTEIL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *CROSS MEMBER OR STRUCTURAL COMPONENT FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *SUPPORT TRANSVERSAL OU COMPOSANT STRUCTUREL POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) MERKLE, Christian, 73655 Plüderhausen, DE  
WOLF, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

(51) **B62D 25/20** (11) **1 806 273 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07100130.9 (22) 04.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (30) 10.01.2006 FR 0650081
- (54) • *Bodenalage eines Kraftfahrzeuges*  
• *Vehicle bottom sub-unit*  
• *Soubassement de véhicule automobile*
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Bourot, Frank, 90000 Belfort, FR

**B62D 25/20** → (51) **B62D 25/06**

**B62D 25/20** → (51) **E05B 53/00**

**B62D 29/00** → (51) **B62D 25/06**

**B62D 29/00** → (51) **B62D 25/14**

**B62D 43/10** → (51) **B62D 25/08**

**B62D 47/00** → (51) **B60P 3/42**

- (51) **B62D 55/08** (11) **1 375 316 B1**  
**F16J 15/32** **F16J 15/10**
- (25) En (26) En
- (21) 03253953.8 (22) 23.06.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.01.2004
- (30) 26.06.2002 JP 2002186201
- (54) • *Dichtungsanordnung für Spurrkettengelenke von Kettenfahrzeugen*  
• *Endless track articulation sealing device for tracked vehicles*  
• *Dispositif d'étanchéité pour articulations de chaînes de véhicules à chenilles*

- (73) Topy Kogyo Kabushiki Kaisha, 9, 5-banchi, Yonban-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8448, JP
- (72) NIPPON VALQUA INDUSTRIES, LTD., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Sinjuku-ku, Tokyo 102-8448, JP

- (72) Takahashi, Kenichi c/o Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku Tokyo 102-8448, JP
- Ohara, Masaki c/o Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku Tokyo 102-8448, JP
- Kurihara, Akiyoshi c/o Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku Tokyo 102-8448, JP
- Oomura, Seiji c/o Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku Tokyo 102-8448, JP
- Andou, Noriyuki c/o Intellectual Property Dept., Shiniuku-ku Tokyo 163-0406, JP
- Konno, Takashi c/o Intellectual Property Dept., Shiniuku-ku Tokyo 163-0406, JP
- Muraki, Hiromasa c/o Intellectual Property Dept., Shiniuku-ku Tokyo 163-0406, JP
- Muramatsu, Akira c/o Intellectual Property Dept., Shiniuku-ku Tokyo 163-0406, JP
- Tanaka, Shunsuke c/o Intellectual Property Dept., Shiniuku-ku Tokyo 163-0406, JP
- Toriyama, Kouji c/o Intellectual Property Dept., Shiniuku-ku Tokyo 163-0406, JP

- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**B62D 55/112** → (51) **B60G 17/04**

- (51) **B62D 55/15** (11) **1 452 428 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02770231.5 (22) 02.10.2002
- (84) BE DE
- (43) 01.09.2004
- (86) JP 2002/010306 02.10.2002
- (87) WO 2003/049990 2003/25 19.06.2003
- (30) 10.12.2001 JP 2001375972
- (54) • *RAUPENFAHRVORRICHTUNG*  
• *CRAWLER TRAVELING DEVICE*

- *DISPOSITIF ROULANT A CHENILLES*
- (73) Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., 10-1, Yoga 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP
- (72) FUJITA, Kouhei Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP
- ADACHI, Shigeyoshi Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP
- OKAMOTO, Jyouji Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP
- SUEHIRO, Yuuichi Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

**B62J 35/00** → (51) **B62K 11/10**

- (51) **B62K 11/10** (11) **1 813 521 B1**  
**B62J 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06100879.3 (22) 26.01.2006
- (84) IT
- (43) 01.08.2007
- (54) • *Motorradrahmen*  
• *Motorcycle Frame*  
• *Cadre de motocyclette*
- (73) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan Hsing Street Sanmin District, Kaohsiung, TW
- (72) Chen, Chin-Wen, Ping Tung, Hsien, TW
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

- (51) **B62K 21/02** (11) **1 292 488 B1**  
**B62K 25/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01943597.3 (22) 12.06.2001
- (84) DE FR IT
- (43) 19.03.2003
- (86) FR 2001/001805 12.06.2001
- (87) WO 2001/096173 2001/51 20.12.2001
- (30) 16.06.2000 FR 0007668
- (54) • *RADTRÄGERVORRICHTUNG UND VIBRATIONSDÄMPFER FÜR EINE SOLCHE VORRICHTUNG*  
• *BICYCLE WHEEL SUPPORT ELEMENT, AND VIBRATION DAMPING MEANS FOR SAME*  
• *ELEMENT SUPPORT DE ROUE DE BICYCLETTE, ET MOYEN AMORTISSEUR DE VIBRATIONS POUR UN TEL ELEMENT SUPPORT*

- (73) TIME SPORT INTERNATIONAL, 39, rue de Verdun, 58 640 Varennes-Vauzelles, FR
- (72) ROUSSIN-BOUCHARD, Xavier, F-38140 LA MURETTE, FR
- GUEUGNEAUD, Jean-Marc, F-38110 ST CLAIR DE LA TOUR, FR
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

**B62K 21/02** → (51) **B62K 25/04**

- (51) **B62K 25/04** (11) **1 270 390 B1**  
**B62K 21/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02291408.9 (22) 07.06.2002
- (84) DE FR IT
- (43) 02.01.2003
- (30) 22.06.2001 FR 0108240
- (54) • *Stützelement für das Rad eines Fahrrades mit einem Vibrationsdämpfer*  
• *Support element for a bicycle wheel including a vibration damper*  
• *Élément support rigide de roue de bicyclette, et amortisseur de vibrations pour un tel élément.*

- (73) TIME SPORT INTERNATIONAL, 39, rue de Verdun, 58 640 Varennes-Vauzelles, FR
- (72) Roussin-Bouchard, Xavier, 38140 La Murette, FR
- Gueugneaud, Jean-Marc, 38110 St. Clair de la Tour, FR
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

**B62K 25/04** → (51) **B62K 21/02**

**B63B 3/02** → (51) **B63B 3/20**

- (51) **B63B 3/20** (11) **1 509 444 B1**  
**B63B 3/02** **B63B 3/62**
- (25) En (26) En
- (21) 03740699.8 (22) 30.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (86) GB 2003/002389 30.05.2003
- (87) WO 2003/101821 2003/50 11.12.2003
- (30) 31.05.2002 GB 0212750
- (54) • *DOPPELRÜMPFE*  
• *DOUBLE HULLS*  
• *DOUBLES COQUES*
- (73) Intelligent Engineering (Bahamas) Limited, Bahamas International Trust Building, Bank Lane, P.O. Box N8188, Nassau, BS
- (72) KENNEDY, Stephen, J., Ottawa, Ontario K1Y 0N2, CA
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**B63B 3/62** → (51) **B63B 3/20**

**B63B 35/44** → (51) **B63C 1/02**

- (51) **B63C 1/02** (11) **1 739 005 B1**  
**B63B 35/44**
- (25) En (26) En
- (21) 06011834.6 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (30) 29.06.2005 US 695727 P  
22.11.2005 US 285439
- (54) • *Schiffandockseinrichtung*  
• *Sea vessel docking station*  
• *Dispositif pour l'accostage d'un bateau*
- (73) Anadarko Petroleum Corporation, 1201 Lake Robbins Drive, The Woodlands, TX 77380, US
- (72) Millheim, Keith K., The Woodlands, TX 77381, US
- Maidla, Eric E., Sugar Land, TX 77479, US
- King, Charles H., Austin, TX 78734, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**B63C 11/26** → (51) **G09B 9/00**

**B63C 11/32** → (51) **G09B 9/00**

- (51) **B63G 7/02** (11) **1 851 107 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06709215.5 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) FR 2006/000222 01.02.2006

- (87) WO 2006/090040 2006/35 31.08.2006  
(30) 21.02.2005 FR 0501735  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIKATION UND NEUTRALISIERUNG VON UNTERWASSERMINEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR THE IDENTIFICATION AND NEUTRALISATION OF A SUBMARINE MINE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION ET DE NEUTRALISATION D'UNE MINE SOUS-MARINE*  
(73) DCN, 2 Rue Sextius Michel, 75015 Paris, FR  
(72) FOURNIER, Jean-Claude, F-83580 Gassin, FR  
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**(51) B64C 1/00 (11) 1 549 545 B1 B29C 70/88**

- (25) En (26) En  
(21) 03774640.1 (22) 07.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.07.2005  
(86) US 2003/031807 07.10.2003  
(87) WO 2004/033293 2004/17 22.04.2004  
(30) 11.10.2002 US 269194  
(54) • *BLITZSCHLAGSCHUTZ UND ERDUNG EINER VERBUNDFLUGZEUGPLATTE*  
• *LIGHTNING STRIKE PROTECTION AND GROUNDING OF A COMPOSITE AIRCRAFT PANEL*  
• *PROTECTION CONTRE LE FOUDROIEMENT ET MISE A LA TERRE D'UN PANNEAU COMPOSITE POUR AERONEF*  
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 11-XT, Seattle, Washington 98124-2207, US  
(72) PHAM, Doan, D., Renton, WA 98058-7564, US  
TOLLAN, Mark, W., Puyallup, WA 98375-9687, US  
GLEASON, Gregory, R., Seattle, WA 98116-2421, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**(51) B64C 1/00 (11) 1 813 527 B1 B64C 27/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07001792.6 (22) 26.01.2007  
(84) GB IT  
(43) 01.08.2007  
(30) 27.01.2006 FR 0600773  
(54) • *Aufprallschutzstruktur aus Verbundwerkstoff und mit seitlicher Führung für Luftfahrzeuge*  
• *Composite anti-crash structure with lateral restraint for aircraft*  
• *Structure composite anti-crash à maintien latéral pour aéronef*  
(73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR  
(72) Payen, Hervé, 13880 Veloux, FR  
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, et al, GPI & Associes EuroParc de Pichaury - Bât D1 1330, Rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

**(51) B64C 1/06 (11) 1 812 288 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05819334.3 (22) 07.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.08.2007  
(86) FR 2005/050932 07.11.2005

- (87) WO 2006/051235 2006/20 18.05.2006  
(30) 15.11.2004 FR 0452622  
(54) • *STRUKTURRAHMEN FÜR EINEN FLUGZEUGRUMPF*  
• *STRUCTURAL FRAME FOR AN AIRCRAFT FUSELAGE*  
• *CADRE DE STRUCTURE DE FUSELAGE D'AERONEF*  
(73) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR  
(72) CACCIAGUERRA, Bruno, F-31810 CLERMONT LE FORT, FR  
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

**B64C 27/04 → (51) B64C 1/00****B64C 27/28 → (51) B64D 27/26**

- (51) **B64C 27/46 (11) 1 127 786 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01301667.0 (22) 23.02.2001  
(84) DE GB  
(43) 29.08.2001  
(30) 23.02.2000 JP 2000045774  
(54) • *Rotorblatt eines Hubschraubers*  
• *Rotary blade of helicopter*  
• *Pale de rotor pour hélicoptère*  
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-Chome, Shinjuku-Ku Tokyo, JP  
(72) Tsukahara, Takanori, c/o Fuji Jukogyo KK, Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
Obukata, Masahiro, c/o Fuji Jukogyo KK, Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

**(51) B64D 11/00 (11) 1 689 639 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04796934.0 (22) 04.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.08.2006  
(86) AT 2004/000389 04.11.2004  
(87) WO 2005/054054 2005/24 16.06.2005  
(30) 01.12.2003 AT 19182003  
(54) • *EINRICHTUNG ZUR EINLEITUNG UND VERTEILUNG VON KRÄFTEN IN EIN BZW. IN EINEM GEPÄCKABLAGEFACH*  
• *DEVICE FOR INTRODUCING AND DISTRIBUTING FORCES INTO OR INSIDE A LUGGAGE COMPARTMENT*  
• *DISPOSITIF POUR INTRODUIRE ET REPARTIR DES FORCES DANS UN CASIER A BAGAGES*  
(73) Fischer Advanced Composite Components AG, Fischerstrasse 9, 4910 Ried im Innkreis, AT  
(72) STEPHAN, Walter, A-4973 St. Martin, AT  
PAMMINGER, Erich, A-4984 Weilbach, AT  
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

**(51) B64D 11/06 (11) 1 879 796 B1 B60N 2/427 B64D 25/04**

- (25) De (26) De  
(21) 06724412.9 (22) 19.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.01.2008  
(86) EP 2006/003555 19.04.2006  
(87) WO 2006/122626 2006/47 23.11.2006  
(30) 13.05.2005 DE 102005022165  
(54) • *SITZ, INSBESONDERE FLUGGASTSITZ*

- *SEAT, IN PARTICULAR AIR PASSENGER SEAT*  
• *SIEGE, NOTAMMENT SIEGE PASSAGER D'AVION*  
(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE  
(72) STAAB, Franz, 88682 Salem, DE  
HEROLD, Frank, 88074 Meckenbeuren, DE  
(74) Daub, Thomas, et al, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

**(51) B64D 13/06 (11) 1 752 377 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06009757.3 (22) 11.05.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 14.02.2007  
(30) 08.08.2005 DE 102005037285  
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Flugzeugsystems*  
• *Method of operating an aircraft system*  
• *Procédé de mise en oeuvre d'un système d'aéronef*  
(73) Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH, Pfänderstrasse 50-52, 88161 Lindenberg/Allgäu, DE  
(72) Kresser, Hubert, 88260 Argenbühl, DE  
Hirschmann, Markus, 88214 Ravensburg, DE  
Sauterleute, Alfred, 88178 Heimenkirch, DE  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B64D 25/04 → (51) B64D 11/06****(51) B64D 27/26 (11) 1 539 573 B1 F02C 7/20 B64C 27/28**

- (25) En (26) En  
(21) 02761698.6 (22) 17.09.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 15.06.2005  
(86) US 2002/029509 17.09.2002  
(87) WO 2004/026689 2004/14 01.04.2004  
(54) • *TORSIONSENTKOPPELTES MOTORHALTERUNGSSYSTEM*  
• *TORSIONALLY DE-COUPLED ENGINE MOUNT SYSTEM*  
• *SYSTEME DE MONTAGE DE MOTEURS DECOUPLES EN TORSION*  
(73) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US  
(72) HOWARD, John, V., Arlington, TX 76012, US  
MILDENSTEIN, Stephen, E., Keller, TX 76248, US  
(74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

**(51) B65B 3/02 (11) 1 660 371 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04786352.7 (22) 25.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.05.2006  
(86) FR 2004/002188 25.08.2004  
(87) WO 2005/023652 2005/11 17.03.2005  
(30) 29.08.2003 FR 0310278  
19.12.2003 FR 0315004  
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUM FORMEN UND FÜLLEN VON THERMOPLASTISCHEN FLASCHEN*  
• *THERMOPLASTIC BOTTLE-FORMING AND -FILLING METHOD AND INSTALLATION*  
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE FORMAGE ET DE REMPLISSAGE DE BOUTELLES EN MATIERE THERMOPLASTIQUE*



- (73) TECSOR, Europarc Sainte Victoire, Bât. 4, 13590 Meyreuil, FR
- (72) HERMIER, Frédéric, 13007 Marseille, FR  
OUTREMAN, Jean-Tristan, F-83470 Saint Maximin La Sainte Baume, FR
- (74) Fantin, Laurent, et al, AQUINOV Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **B65B 3/02** (11) **1 790 569 B1**  
**B65B 29/10** **B65B 51/10**  
**B65B 55/02** **B65B 61/18**  
**B65B 7/02** **B31B 19/84**  
**B31B 19/64** **B31B 29/00**  
**B65D 81/32**

- (25) De (26) De
- (21) 05025784.9 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (54) • *Verfahren zur Herstellung und Befüllung eines Folienbeutels*  
• *Method for making and filling a bag*  
• *Procédé de fabrication et de remplissage d'un sachet*
- (73) Nutrichem Diät + Pharma GmbH, Am Espan 1-3, 91154 Roth, DE  
Plümat Plate & Lübeck GmbH & Co., Dr.-Max-Ilgner-Strasse 19, 32339 Espelkamp, DE
- (72) Wagner, Wolfgang, 91074 Herzogenaurach, DE
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**B65B 7/02** → (51) **B65B 3/02**

**B65B 7/24** → (51) **B65B 59/04**

**B65B 9/04** → (51) **B65B 59/04**

- (51) **B65B 9/15** (11) **1 636 094 B1**
- (25) Da (26) En
- (21) 04738935.8 (22) 21.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (86) DK 2004/000438 21.06.2004
- (87) WO 2004/113173 2004/53 29.12.2004
- (30) 20.06.2003 DK 200300934
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERPACKUNG VON OBJEKTEN IN SCHLAUCHFOLIEN*  
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR PACKAGING OBJECTS IN TUBULAR FILM*  
• *PROCEDE SYSTEME D'EMBALLAGE D'OBJETS DANS UN FILM TUBULAIRE*
- (73) SEELEN A/S, Morsogade 10, DK-6700 Esbjerg, DK
- (72) NISSEN, Per, DK-6710 Esbjerg V, DK
- (74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **B65B 19/34** (11) **1 268 279 B1**  
**B65B 37/00** **A23L 1/16**

- (25) En (26) En
- (21) 00983867.3 (22) 01.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2000/032773 01.12.2000
- (87) WO 2001/040056 2001/23 07.06.2001
- (30) 03.12.1999 US 454896
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MEHRWEGVERTEILUNG VON PRODUKTEN*

- *MULTIPATHWAY PRODUCT DISTRIBUTION SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT PAR DES VOIES DE PASSAGE MULTIPLES*
- (73) Multi-Fill Inc., Building B, 4343 West 7800 South, West Jordan, UT 84088, US
- (72) PRICE, Richard, Lehi, UT 84043, US  
LARSON, Byron, South Jordan, UT 94065, US
- (74) Gilmour, David Cedric Franklyn, et al, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**B65B 29/10** → (51) **B65B 3/02**

- (51) **B65B 31/08** (11) **1 657 158 B1**  
**B65D 51/00** **A61J 1/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05370033.2 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (30) 09.11.2004 FR 0411935
- (54) • *Öffnungs- und/oder Verschlussvorrichtung für eine dichte Packung, insbesondere für Lebensmittel*  
• *Opening and/or closing device for an hermetic package, in particular for food-stuffs*  
• *Dispositif d'ouverture et/ou de fermeture d'un emballage hermétique, notamment destiné à la conservation de produits agroalimentaires*
- (73) L C 2, SARL Unipersonnelle 509 Rue du Maréchal Leclerc, 60400 Pont L'Eveque, FR
- (72) Chaudé, Laurent, 60400 Pont L'Eveque, FR
- (74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés, 96/98, Boulevard Carnot, B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

**B65B 37/00** → (51) **B65B 19/34**

**B65B 37/10** → (51) **B65B 39/00**

- (51) **B65B 39/00** (11) **1 783 054 B1**  
**B65B 37/10** **B65G 65/46**
- (25) De (26) De
- (21) 06020925.1 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (30) 06.10.2005 DE 102005048176
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur dosierten Abgabe von Schüttgut*  
• *Method of and device for the metered delivery of bulk material*  
• *Procédé et dispositif pour le dégagement dosé de matière en vrac*
- (73) S.S.T.-Schüttguttechnik GmbH, Lechwiesenstrasse 21, 86899 Landsberg a. Lech, DE
- (72) Linder, Hermann J., 86938 Schondorf, DE  
Kibili, Stefan, 86507 Kleinaitingen, DE  
Zinz, Dieter, 86199 Augsburg, DE
- (74) Mollekopf, Gerd Willi, European Patent Attorney Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg am Lech, DE

**B65B 51/10** → (51) **B65B 3/02**

**B65B 55/02** → (51) **B65B 3/02**

- (51) **B65B 59/04** (11) **1 714 882 B1**  
**B65B 7/24** **B65B 9/04**
- (25) De (26) De
- (21) 06006204.9 (22) 25.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (30) 21.04.2005 DE 102005018659
- (54) • *Vorrichtung zum Befüllen von Bechern, Flaschen und anderen Behältern mit Nahrungsmitteln*  
• *Machine for filling cups, bottles and other containers with food products*  
• *Dispositif pour le remplissage de gobelets, bouteilles et autres conteneurs avec des produits comestibles*
- (73) Hamba Filtec GmbH & Co. KG, Im Langental, 66512 Neunkirchen, DE
- (72) Bausch, Hubert Franz, 66583 Spiesen-Elversberg, DE  
Gerasch, Uwe, 66128 Saarbrücken, DE
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

(51) **B65B 61/18** (11) **1 449 776 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04250730.1 (22) 11.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 25.08.2004
- (30) 19.02.2003 US 369964
- (54) • *Verfahren zum Herstellen von Foliemehrfachpackungen*  
• *Method for manufacturing a strip of film packages*  
• *Procédé de fabrication d'un emballage multiple en film*
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025-5811, US
- (72) Matthews, David J, Gilman, IL 60938, US
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B65B 61/18** → (51) **B65B 3/02**

**B65D 1/00** → (51) **B24C 1/04**

- (51) **B65D 1/22** (11) **1 582 470 B1**  
**B65D 1/42** **B65D 81/26**
- (25) De (26) De
- (21) 04029424.1 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 21.02.2004 DE 102004008990
- (54) • *Transportkasten aus Kunststoff für schwereres Transportgut*  
• *Transport box made from plastics material for heavy weight goods*  
• *Caisse de transport en matière plastique pour marchandises lourdes*
- (73) LINPAC Materials Handling Germany GmbH, Schötmarshsche Strasse 22, 32107 Bad Salzuflen, DE
- (72) Bienert, Burkhard, 32107 Bad Salzuflen, DE
- (74) Junius, Waltherr, Wolfstrasse 24, 30519 Hannover, DE

**B65D 1/42** → (51) **B65D 1/22**

**B65D 5/42** → (51) **B65D 81/36**

**B65D 5/54** → (51) **B65D 81/36**

- (51) **B65D 19/44** (11) **1 595 809 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03703252.1 (22) 07.02.2003
- (84) CZ FR GB
- (43) 16.11.2005
- (86) JP 2003/001296 07.02.2003

- (87) WO 2004/069672 2004/34 19.08.2004
- (54) • **PALETTE FÜR SPULENÄHNLICHEN TRANSPORTGEGENSTAND, STRUKTUR ZUM LADEN DES SPULENÄHNLICHEN TRANSPORTGEGENSTANDES AUF DIE PALETTE SOWIE TRANSPORTVERFAHREN FÜR SPULENÄHNLICHEN TRANSPORTGEGENSTAND**
- **COIL-LIKE TRANSPORT SUBJECT PALLET, STRUCTURE FOR LOADING COIL-LIKE TRANSPORT SUBJECT ONTO PALLET, AND METHOD FOR TRANSPORTING COIL-LIKE TRANSPORT SUBJECT**
- **PALETTE POUR OBJETS DU TYPE BOBINE A TRANSPORTER, STRUCTURE PERMETTANT DE CHARGER DES OBJETS DU TYPE BOBINE SUR LA PALETTE ET PROCÉDE PERMETTANT DE TRANSPORTER DES OBJETS DU TYPE BOBINE**
- (73) Toyota Steel Center Co., Ltd., 33-4, Shinpochō, Tokai-shi, Aichi 476-8533, JP
- (72) AOKI, Tatsuhiko, Tokai-shi, Aichi 476-8533, JP
- ITO, Nobuaki, Tokai-shi, Aichi 476-8533, JP
- KATO, Nobuhiro, Tokai-shi, Aichi 476-8533, JP
- (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**B65D 33/02** → (51) **B65D 37/00**

**B65D 33/06** → (51) **B65D 37/00**

- (51) **B65D 37/00** (11) **1 873 075 B1**  
**B65D 33/02** **B65D 33/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06013399.8 (22) 28.06.2006
- (84) DE GB
- (43) 02.01.2008
- (54) • **Zusammenklappbarer Korb**  
• **Collapsible basket**  
• **Panier pliant**
- (73) Wang, Wen-Tsan, 6F, No. 300, Jui-Kuang Road, Taipei City, TW
- (72) Wang, Wen-Tsan, Taipei City, TW
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

**B65D 39/08** → (51) **B65D 51/18**

- (51) **B65D 41/04** (11) **1 625 078 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04731163.4 (22) 05.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) EP 2004/004745 05.05.2004
- (87) WO 2004/101379 2004/48 25.11.2004
- (30) 13.05.2003 DE 10322374
- (54) • **FLASCHENVERSCHLUSS**  
• **BOTTLE CLOSURE**  
• **BOUCHON POUR UNE BOUTEILLE**
- (73) Alcoa Deutschland GmbH, Mainzer Strasse 185, 67547 Worms, DE
- (72) SPATZ, Günter, 68623 Lampertheim, DE
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B65D 47/44** (11) **1 730 046 B1**  
**A47K 7/03** **A47L 13/17**  
**A45D 34/04** **A47K 5/122**  
**A47L 13/19**

(25) En (26) En  
(21) 05725536.6 (22) 15.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) US 2005/008436 15.03.2005
- (87) WO 2005/090186 2005/39 29.09.2005
- (30) 16.03.2004 US 553780 P
- (54) • **AUFTRAGSVORRICHTUNG**  
• **APPLICATOR DEVICE**  
• **DISPOSITIF APPLICATEUR**
- (73) The Dial Corporation, 15501 North Dial Boulevard, Scottsdale, AZ 85260, US
- (72) HENWOOD TODD, Catherine, Scottsdale, AZ 85255, US
- SEYS, Andrew, Clair, Scottsdale, AZ 85257, US
- HANNEN, Mark, D., Scottsdale, AZ 85255, US
- MYERS, E., Gary, Scottsdale, AZ 85262, US
- WARNER, Jim, F., Westfield, NJ 07090, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**B65D 51/00** → (51) **B65B 31/08**

- (51) **B65D 51/18** (11) **1 514 806 B1**  
**B65D 55/08** **B65D 39/08**
- (25) En (26) En
- (21) 04255091.3 (22) 24.08.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.03.2005
- (30) 15.09.2003 US 662735
- (54) • **Verschlussanordnung für Behälter mit einer Schutzkappe**  
• **Container closure assembly with snap-on overcap**  
• **Ensemble de fermeture pour récipient, ayant une capsule de surbouchage**
- (73) Rieke Corporation, 500 West Seventh Street, Auburn, Indiana 46706, US
- (72) Buckley, Simon, Ft. Wayne Indiana 46845, US
- Laveault, Richard A., Ft. Wayne Indiana 46845, US
- (74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**B65D 51/32** → (51) **A45D 34/04**

**B65D 55/08** → (51) **B65D 51/18**

- (51) **B65D 65/02** (11) **1 097 878 B1**  
**A61F 13/15**
- (25) De (26) De
- (21) 99124744.6 (22) 13.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 09.05.2001
- (30) 02.11.1999 DE 19952569
- (54) • **Bahnförmiges Verpackungsmaterial**  
• **Web packaging material**  
• **Bande de matériau d'emballage**
- (73) 4P Folie Forchheim GmbH, Zweibrückenstrasse 15-25, 91301 Forchheim, DE
- (72) Schmidt, Werner, 96129 Strullendorf, DE
- (74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei Hutzelmann, 89296 Schloss Osterberg, DE

(51) **B65D 71/00** (11) **1 476 367 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03716134.6 (22) 21.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (86) US 2003/005391 21.02.2003
- (87) WO 2003/072453 2003/36 04.09.2003
- (30) 21.02.2002 GB 0204090

- (54) • **ARTIKELTRÄGER UND ZUSCHNITT DAFÜR**  
• **ARTICLE CARRIER AND BLANK THERE-FOR**  
• **CASIER POUR ARTICLES ET DECOUPE A GET EFFET**
- (73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, MeadWestvaco Corporate Center 11013 West Broad Street, Glen Allen, Virginia 23060, US
- (72) LEBRAS, Philippe, 36000 Chateauroux, FR
- (74) Baldwin, Mark, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

(51) **B65D 77/00** (11) **1 378 459 B1**  
**B65D 81/05**

- (25) En (26) En
- (21) 03254193.0 (22) 01.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2004
- (30) 01.07.2002 GB 0215186
- (54) • **Sandwich-Packung**  
• **Sandwich packaging**  
• **Emballage à sandwich**
- (73) Springpak Solutions Ltd., The Abbey Mill, Station Road, Bishop's Waltham, Southampton, Hampshire SO32 1GN, GB
- (72) Peters, Brian, West Sussex, BN16 2PP, GB
- (74) Bridge-Butler, Alan James, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

**B65D 77/20** → (51) **B32B 27/08**

**B65D 81/05** → (51) **B65D 77/00**

**B65D 81/26** → (51) **B65D 1/22**

**B65D 81/32** → (51) **A61J 1/00**

**B65D 81/32** → (51) **B65B 3/02**

(51) **B65D 81/36** (11) **1 712 489 B1**  
**B65D 85/62** **B65D 5/42**  
**B65D 5/54** **E04F 15/20**

- (25) De (26) De
- (21) 06007108.1 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (30) 12.04.2005 DE 102005016883
- (54) • **Verpackung zur Aufnahme von Fussbodenbelagplatten**  
• **Packaging for floor panels**  
• **Emballage pour lattes de plancher**
- (73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
- (72) **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **B65D 83/04** (11) **1 682 430 B1**  
**A61J 1/03**

- (25) En (26) En
- (21) 04785040.9 (22) 23.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (86) US 2004/031491 23.09.2004
- (87) WO 2005/030606 2005/14 07.04.2005



- (30) 23.09.2003 US 504977 P
- (54) • *Verpackung zum Aufbewahren und Abgeben von Medikamenten*  
• *Package for storing and dispensing medications*  
• *Emballage pour le stockage et la distribution de médicaments*
- (73) MeadWestvaco Corporation, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) GELARDI, John A., Kennebunkport, Maine 04046, US
- BOLOGNIA, David L., Lamesboro, MA 01237, US
- WILLIAMS, Ricky N., Pittsfield, MA 01201-8324, US
- (74) Baldwin, Mark, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

- (51) **B65D 85/10** (11) **1 817 244 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05786937.2 (22) 23.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (86) EP 2005/010292 23.09.2005
- (87) WO 2006/045385 2006/18 04.05.2006
- (30) 25.10.2004 DE 102004051981
- (54) • *KLAPPSCHACHTEL FÜR ZIGARETTEN*  
• *HINGED LID BOX FOR CIGARETTES*  
• *PAQUET A RABAT POUR CIGARETTES*
- (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) BUSE, Henry, 27374 Visselhövede, DE
- (74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Hollerallee 73, D-28209 Bremen, DE

**B65D 85/62** → (51) **B65D 81/36**

- (51) **B65D 88/16** (11) **1 754 673 B1**  
**B65D 88/62**
- (25) En (26) En
- (21) 06077015.3 (22) 03.02.2003
- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 21.02.2007
- (30) 20.06.2002 US 389865 P  
24.09.2002 US 253086
- (54) • *Flexibler Schüttgutbehälter für Fleisch oder Fleischprodukte*  
• *Bulk bag for meat and meat products*  
• *Sac de chargement en vrac pour viande ou produits à base de viande*
- (73) B.A.G. CORPORATION, 11510 Data Drive, Dallas Texas 75218, US
- (72) Richardson, Joe Ronald, Jr., Sandler, TX 76264, US
- Eisenbarth, Bradley Matthew, Sherman, TX 75090, US
- Brown, Bobby Glenn, Denison, TX 75020, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 03250677.6 / 1 375 387

**B65D 88/62** → (51) **B65D 88/16**

**B65G 1/04** → (51) **B66F 9/14**

**B65G 17/42** → (51) **B66B 23/12**

- (51) **B65G 47/08** (11) **1 688 375 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05100796.1 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006

- (54) • *Gerät zur Gruppierung von Verpackungen entlang einen Arbeitsweg*  
• *Unit for grouping packages along a path*  
• *Dispositif pour le groupement de paquets le long d'un trajet*
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) Aronsson, Niclas, 41100 Modena, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B65G 47/24** → (51) **B65H 31/34**

**B65G 47/26** → (51) **B23Q 16/04**

**B65G 47/29** → (51) **B65G 47/88**

- (51) **B65G 47/88** (11) **1 777 177 B1**  
**B65G 47/29** **B23Q 16/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05022966.5 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (54) • *Anschlag- und Dämpfermodul*  
• *Stop and damper module*  
• *Butée avec amortisseur*
- (73) Wörner, Helmut, Johann-Sebastian-Bach-Strasse 3, 73770 Denkendorf, DE
- Unterhuber, Sebastian, Rilkeweg 4, 73257 Köngen, DE
- (72) Unterhuber, Sebastian, 73257 Köngen, DE
- (74) Vogler, Bernd, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
- (60) 08008547.5

(51) **B65G 47/91** (11) **1 535 868 B1**  
**A01C 7/04** **A01G 9/10**

- (25) En (26) En
- (21) 04257319.6 (22) 25.11.2004
- (84) DE FI FR SE
- (43) 01.06.2005
- (30) 26.11.2003 US 525530 P
- (54) • *Saugheber mit mechanischer Freigabe*  
• *Vacuum pick-up device with mechanically assisted release*  
• *Appareil de levage à aspiration avec déclenchement mécanique*
- (73) WEYERHAEUSER COMPANY, P.O. Box 9777, Federal Way, WA 98063-9777, US
- (72) McKinnis, Michael K., Chehalis, Washington 98532, US
- Carlson, William C., Olympia, Washington 98502-9523, US
- Hartle, Jeffrey E., Tacoma, Washington 98406, US
- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B65G 57/24** → (51) **B65H 31/34**

**B65G 65/46** → (51) **B65B 39/00**

- (51) **B65G 69/00** (11) **1 777 178 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05022893.1 (22) 20.10.2005
- (84) DE
- (43) 25.04.2007
- (54) • *Torabdichtung mit verbesserter Abdichtung der oberen Ecke*  
• *Dock seal with improved sealing of the upper corner*  
• *Etanchement de portail avec le joint amélioré du coin supérieur*
- (73) DYNA SEAL BV, Robbenkoog 20, 1822 BB Alkmaar, NL

- (72) Wagemaker, Anthonius Nicolas Jan, 1703 SJ Heerhugowaard, NL
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7 II Aufgang, 80331 München, DE

(51) **B65H 1/02** (11) **1 803 667 B1**  
**B65H 3/44**

- (25) En (26) En
- (21) 05078047.7 (22) 30.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 04.07.2007
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Trennen von flachen Produkten von Stapeln*  
• *Apparatus and method for separating flat items from stacks*  
• *Dispositif et méthode pour séparer des produits plats des piles*
- (73) Neopost Technologies SA, 113, rue Jean-Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) de Haan, Hendrik Andries, 9251 LV Bergum, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B65H 1/04** (11) **1 707 515 B1**  
**B65H 3/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06006956.4 (22) 31.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005103997  
29.07.2005 JP 2005221178
- (54) • *Medium-Kantenführung in einer Medium-Zuführvorrichtung sowie Aufzeichnungsgerät oder Flüssigkeitsausstossgerät mit einer solchen*  
• *Medium edge guide in medium feeder and recording apparatus or liquid ejecting apparatus incorporating the same*  
• *Dispositif pour le guidage des lisières d'un medium dans un dispositif d'alimentation de medium et dispositif pour l'enregistrement ou appareil d'éjection de liquide avec un tel dispositif*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Terao, Takuya, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Nakano, Yosuke, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Sekizawa, Tsuyoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65H 3/04** (11) **1 858 789 B1**  
**B65H 3/52**

- (25) De (26) De
- (21) 06706454.3 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) EP 2006/000733 27.01.2006
- (87) WO 2006/097161 2006/38 21.09.2006
- (30) 16.03.2005 DE 102005012029
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VEREINZELN VON ÜBERLAPPENDEN FLACHEN SENDUNGEN*  
• *DEVICE FOR SEPARATING OVERLAPPING, FLAT ITEMS OF MAIL*  
• *DISPOSITIF POUR SEPARER DES ENVOIS PLATS SE CHEVAUCHANT*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHWARZBAUER, Michael, 78467 Konstanz, DE



**B65H 3/06** → (51) **B65H 1/04**

- (51) **B65H 3/08** (11) **1 350 747 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03100931.9 (22) 07.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 08.10.2003
- (30) 05.04.2002 US 117412
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Greifen einer einzelnen Druckplatte von einem Stapel von Druckplatten*
- *Apparatus and method for picking a single printing plate from a stack of printing plates*
- *Dispositif et procédé pour prélever une plaque d'impression d'une pile de plaques d'impression*
- (73) AGFA CORPORATION, 100 Challenger Road, Ridgefield Park, NJ 07660-2199, US
- (72) Marincic, Thomas, Tyngsboro, MA 01879, US
- Mirmelshteyn, Aron, Marblehead, MA 01945, US
- Lyons, Joseph, Wilmington, MA 01887, US
- (74) De Niel, Marc Alfons Jozef, Agfa-Gevaert N.V. Corporate Intellectual Property Department 3800 Patent Administration Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**B65H 3/44** → (51) **B65H 1/02**

**B65H 3/52** → (51) **B65H 3/04**

- (51) **B65H 5/16** (11) **1 740 488 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05716624.1 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) EP 2005/050481 04.02.2005
- (87) WO 2005/101951 2005/44 03.11.2005
- (30) 26.04.2004 DE 102004020302
- (54) • *TEMPERATURÜBERWACHUNG EINER LAUFROLLE IN EINER MASCHINE*
- *TEMPERATURE MONITORING OF A ROLLER IN A MACHINE*
- *CONTROLE DE LA TEMPERATURE D'UN ROULEAU DANS UNE MACHINE*
- (73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) HAMPL, Helmut, 67454 Hassloch, DE
- PRÜM, Sebastian, Alois, 67657 Kaiserslautern, DE

**B65H 5/22** → (51) **G03G 15/16**

- (51) **B65H 19/10** (11) **1 645 533 B1**
- C09J 7/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05108524.9 (22) 16.09.2005
- (84) DE FI IT SE
- (43) 12.04.2006
- (30) 06.10.2004 DE 102004048880
- (54) • *Klebeband zur Herstellung einer Verbindung bei einem statischen Rollenwechsel*
- *Adhesive tape for static manual reel changeover*
- *Ruban adhésif pour relier les rouleaux lors d'un échange*
- (73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) Nagel, Christoph, 22417, Hamburg, DE
- Gebbeken, Bernhard Dr., 21075, Hamburg, DE
- (74) Stubbe, Andreas, tesa AG, Kst. 9500 - Bf. 645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

- (51) **B65H 19/18** (11) **1 737 771 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05716437.8 (22) 30.03.2005
- (84) CH DE ES FR IT LI
- (43) 03.01.2007
- (86) EP 2005/003290 30.03.2005
- (87) WO 2005/097643 2005/42 20.10.2005
- (30) 07.04.2004 DE 102004017098
- (54) • *AUTO-SPLICE-SYSTEM*
- *AUTO-SPLICING SYSTEM*
- *SYSTEME DE JONCTION AUTOMATIQUE*
- (73) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) KANZ, Andreas, 72461 Albstadt, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **B65H 19/28** (11) **1 752 403 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06114474.7 (22) 24.05.2006
- (84) AT DE FI IT
- (43) 14.02.2007
- (30) 13.08.2005 DE 102005038478
- (54) • *Vorrichtung zum Einziehen von Materialbahnen*
- *Device for threading webs*
- *Introduceur de bande de papier*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Schütze, Frank, 41564 Kaarst, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **B65H 29/04** (11) **1 740 489 B1**
- B65H 31/24** **B65H 29/58**
- (25) En (26) En
- (21) 05718520.9 (22) 20.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) IB 2005/001113 20.04.2005
- (87) WO 2005/102887 2005/44 03.11.2005
- (30) 22.04.2004 EP 04009533
- (54) • *ZUFÜHREINHEIT FÜR BOGENDRUCK-ODER -VERARBEITUNGSMASCHINEN*
- *DELIVERY UNIT FOR SHEET-FED PRINTING OR PROCESSING MACHINES*
- *MODULE DE DISTRIBUTION POUR MACHINE DE TRAITEMENT OU D'IMPRESSIION A FEUILLES*
- (73) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH
- (72) NAGLER, Kurt, Georg, 97084 Würzburg, DE
- SCHAEDE, Johannes, Georg, 97074 Würzburg, DE
- WAGNER, Peter, Eugen, 97947 Grünsfeld, DE
- (74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

**B65H 29/58** → (51) **B65H 29/04**

**B65H 31/24** → (51) **B65H 29/04**

- (51) **B65H 31/34** (11) **1 716 063 B1**
- B65G 57/24** **B65G 47/24**
- (25) De (26) De
- (21) 05707467.6 (22) 17.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) EP 2005/001630 17.02.2005
- (87) WO 2005/080243 2005/35 01.09.2005

- (30) 17.02.2004 DE 202004002488 U
- 17.02.2004 DE 202004003136 U
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DAS AUSRICHTEN EINES AUS EINEM ZUMINDEST IM BEREICH DER UNTEREN AUSSENKANTEN LEICHT DEFORMIERBAREN GUTS AUF EINER TRANSPORTUNTERLAGE*
- *DEVICE AND METHOD FOR ALIGNING A GOOD, WHICH CAN BE EASILY DEFORMED AT LEAST IN THE AREA OF THE LOWER OUTER EDGES, ON A TRANSPORT SUPPORT*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR ALIGNER UN PRODUIT AISEMENT DEFORMABLE, AU MOINS DANS LA ZONE DES ARETES EXTERIEURES INFERIEURES, SUR UN SUPPORT DE TRANSPORT*
- (73) MSK-VERPACKUNGS-SYSTEME GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAF-TUNG, Benzstrasse, D-47533 Kleve, DE
- (72) HANNEN, Reiner, 47546 Kalkar-Wissel, DE
- VERMEULEN, Norbert, 47533 Kleve-War-beyen, DE
- (74) Dönges, Jörg, et al, Dr. Stark & Partner Patentanwälte Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

**B65H 63/00** → (51) **G01N 33/36**

**B65H 75/22** → (51) **B65H 75/40**

- (51) **B65H 75/40** (11) **1 676 803 B1**
- B65H 75/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05292821.5 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (30) 03.01.2005 IL 166105
- (54) • *Zusammenklappbarer Schlauchwagen*
- *Collapsible reel cart*
- *Dévidoir mobile de tuyau pliant*
- (73) ELGO IRRIGATION LTD., Industrial Zone, Kiryat Nordau P.O. Box 8010, Netanya 42160, IL
- (72) Alkalay, Uri, 40500 Even Yehuda, IL
- Plaschkes, Adi, 47201 Ramat Hasharon, IL
- (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B66B 1/30** (11) **1 843 962 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05700891.4 (22) 13.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
- (86) EP 2005/000281 13.01.2005
- (87) WO 2006/074696 2006/29 20.07.2006
- (54) • *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN AUFZUGSSYSTEM*
- *OPERATION DEVICE FOR AN ELEVATOR SYSTEM*
- *DISPOSITIF FONCTIONNEL DESTINE A UN SYSTEME D'ASCENSEUR*
- (73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032-2568, US
- (72) ROBLEDO-BARRIO, Rodolfo, 10713 Berlin, DE
- GEWINNER, Jürgen, 10713 Berlin, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-strasse 106, 80797 München, DE

- (51) **B66B 7/06** (11) **1 347 930 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 01999218.9 (22) 07.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 01.10.2003  
(86) FI 2001/001073 07.12.2001  
(87) WO 2002/046083 2002/24 13.06.2002  
(30) 08.12.2000 FI 20002700  
08.12.2000 FI 20002701  
21.06.2001 FI 20011339  
(54) • *DÜNNE, HOCHFESTE DRÄHTE FÜR AUF-  
ZUGSHUBSEIL*  
• *ELEVATOR HOIST ROPE THIN HIGH-  
STRENGTH WIRES*  
• *FILS FINS HAUTEMENT RESISTANTS  
POUR CABLES DE LEVAGE D'ASCENSEUR*  
(73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330  
Helsinki, FI  
(72) AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI  
MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää,  
FI  
RANTANEN, Pekka, FI-05800 Hyvinkää, FI  
MÄKIMATTILA, Simo, FI-02730 Espoo, FI  
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentan-  
wälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

**B66B 23/02** → (51) **B66B 23/12**

(51) **B66B 23/12** (11) **1 711 427 B1**  
**B66B 23/02** **B65G 17/42**  
(25) En (26) En  
(21) 05701723.8 (22) 05.01.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 18.10.2006  
(86) FI 2005/000007 05.01.2005  
(87) WO 2005/073112 2005/32 11.08.2005  
(30) 02.02.2004 FI 20040157  
(54) • *ROLLSTEIG*  
• *TRAVELATOR*  
• *TAPIS ROULANT*  
(73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330  
Helsinki, FI  
(72) AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI  
MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI  
OSSENDORF, Marc, 44892 Bochum, DE  
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentan-  
wälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **B66B 23/22** (11) **1 699 726 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04802863.3 (22) 03.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 13.09.2006  
(86) DE 2004/002655 03.12.2004  
(87) WO 2005/061360 2005/27 07.07.2005  
(30) 22.12.2003 DE 10360377  
(54) • *SOCKEL FÜR EINE ROLLTREPPE ODER  
EINEN ROLLSTEG*  
• *SUPPORT FOR AN ESCALATOR OR MOV-  
ING WALKWAY*  
• *SOCLE POUR ESCALIER ROULANT OU  
TAPIS ROULANT*  
(73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330  
Helsinki, FI  
(72) KUHNERT, Joachim, 45889 Gelsenkirchen,  
DE  
ZELLIN, Thomas, 45527 Hattingen, DE  
NHAN, Huu-Bao, 47198 Duisburg, DE  
(74) Döpp, Ludger, Rechtsanwältin Spannagel &  
Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE

**B66F 3/35** → (51) **H02G 15/013**

(51) **B66F 9/14** (11) **1 831 096 B1**  
**B65G 1/04**  
(25) De (26) De  
(21) 05812679.8 (22) 02.12.2005

(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 12.09.2007  
(86) AT 2005/000481 02.12.2005  
(87) WO 2006/058355 2006/23 08.06.2006  
(30) 02.12.2004 AT 20312004  
15.12.2004 AT 21042004  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
MANIPULIEREN ZUMINDEST EINES  
STÜCKGUTES*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MANIPULAT-  
ING AT LEAST ONE UNIT LOAD*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MANIPU-  
LER AU MOINS UN ARTICLE*  
(73) TGW Mechanics GmbH, Collmannstrasse 2,  
4600 Wels, AT  
(72) HANSL, Rudolf, 4020 Linz, AT  
WOLKERSTORFER, Christoph, 4174 Nieder-  
waldkirchen, AT  
(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580  
Windischgarsten, AT

**B67D 1/00** → (51) **B01F 3/04**

**B67D 1/04** → (51) **B01F 3/04**

(51) **B81B 3/00** (11) **1 468 960 B1**  
**H03H 3/00** **H03H 9/17**  
**H03H 9/46** **H03H 9/54**  
**H01H 61/06** **H03H 9/02**  
**H03H 9/00** **H03H 3/02**  
**H03H 3/10**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04300177.5 (22) 01.04.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 20.10.2004  
(30) 03.04.2003 FR 0304147  
(54) • *Stimmbarer Mikroresonator auf isolieren-  
dem und mittels Bimetall - Effekt ver-  
biegbarem Träger*  
• *Tunable bimetallic microresonator formed  
on an isolated flexible beam*  
• *Microrésonateur accordable sur poutre  
isolante déformable par effet bilame*  
(73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard  
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) Bouche, Guillaume, 38000 Grenoble, FR  
Ancey, Pascal, 38420 Revel, FR  
Caruyer, Grégory, 38570 Goncelin, FR  
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion,  
38000 Grenoble, FR

(51) **B81B 3/00** (11) **1 620 352 B1**  
**H01H 59/00** **H01H 50/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04750192.9 (22) 16.04.2004  
(84) CH DE FR LI NL SE  
(43) 01.02.2006  
(86) US 2004/011737 16.04.2004  
(87) WO 2004/097910 2004/46 11.11.2004  
(30) 29.04.2003 US 425861  
(54) • *Bistabile mikroelektromechanische Schalter  
und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Multi-stable electromechanical switches  
and methods of fabricating same*  
• *Commutateurs électromécanique multi-  
stables et procédés de fabrication de ces  
commutateurs*  
(73) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Med-  
tronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432,  
US

(72) RECEVEUR, Rogier, NL-6221 BK Maastricht,  
NL  
HABETS, Philippe, NL-6215 EH Maastricht,  
NL  
DANZL, Ralph, B., Tempe, AZ 85283, US  
HOUBEN, Richard, P. M., B-3620 Lanaken,  
BE  
MATTES, Michael, F., Chandler, AZ 85225,  
US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &  
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB  
(60) 07002339.5 / 1 785 391

**B81C 1/00** → (51) **H01M 8/10**

**C01B 3/36** → (51) **C04B 35/50**

(51) **C01B 6/24** (11) **1 851 167 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709226.2 (22) 01.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 07.11.2007  
(86) FR 2006/000234 01.02.2006  
(87) WO 2006/082316 2006/32 10.08.2006  
(30) 07.02.2005 FR 0501229  
(54) • *WASSERSTOFFLAGERUNGSVERFAHREN  
MIT EINEM SYSTEM IM GLEICHGEWICHT  
ZWISCHEN EINER LEGIERUNG AUS  
MAGNESIUM UND PALLADIUM SOWIE  
DEM ENTSPRECHENDEN HYDRID*  
• *HYDROGEN STORAGE METHOD  
EMPLOYING A SYSTEM IN EQUILIBRIUM  
BETWEEN AN ALLOY OF MAGNESIUM  
AND OF PALLADIUM AND THE CORRE-  
SPONDING HYDRIDE*  
• *PROCEDE POUR LE STOCKAGE DE L'HY-  
DROGENE METTANT EN JEU UN SYS-  
TEME EQUILIBRE ENTRE UN ALLIAGE DE  
MAGNESIUM ET DE PALLADIUM ET  
L'HYDRURE CORRESPONDANT*  
(73) Institut Français du Pétrole, 1 et 4 Avenue  
Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex,  
FR  
(72) RAYBAUD, Pascal, F-92500 Rueil Malmai-  
son, FR  
ROPITAL, François, F-92500 Rueil Malmai-  
son, FR

**C01B 13/02** → (51) **C04B 35/50**

**C01B 25/06** → (51) **C01B 25/08**

(51) **C01B 25/08** (11) **0 747 320 B1**  
**C01B 25/06** **B01J 7/02**  
**B01J 4/00** A23L 3/3409  
B01J 7/02 B01J 4/00  
(25) En (26) En  
(21) 96108969.5 (22) 05.06.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(43) 11.12.1996  
(30) 07.06.1995 GB 9511495  
(54) • *Zusammensetzung zur Erzeugung eines  
phosphinhaltigen Gases*  
• *Composition for producing phosphine-  
containing gas*  
• *Composition pour la production d'un gaz  
contenant de la phosphine*  
(73) Degesch de Chile Ltda, Camino Antigua a  
Valparaiso no. 1321, Penafior Casilla: 2404  
Correo Central, Santiago, CL  
(72) Horn Feja, Franziskus Dr c/o Degesch de  
Chile Ltda, 2404 Correo Central Santiago, CL  
Reichmuth, Christoph, Prof. Dr., Königin-  
Luise-Strasse 19 14195 Berlin, DE  
(74) Fuchs, Patentanwälte Naupliastrasse 110,  
81545 München, DE

**C01B 33/02** → (51) **H01L 21/208**

**C01F 7/06** → (51) **C08J 3/12**

**C01F 7/47** → (51) **C08J 3/12**



**C02F 1/461** → (51) **C25B 11/02**

- (51) **C02F 3/34** (11) **1 659 171 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03818540.1 (22) 29.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.05.2006  
(86) JP 2003/011008 29.08.2003  
(87) WO 2005/023997 2005/11 17.03.2005  
(30) 27.08.2003 JP 2003209106  
(54) • **NEUER MIKROORGANISMUS UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ORGANISCHER FESTSTOFFE UNTER VERWENDUNG DES MIKROORGANISMUS**  
• **NOVEL MICROORGANISM AND METHOD OF TREATING ORGANIC SOLID MATTERS WITH THE USE OF THE MICROORGANISM**  
• **NOUVEAU MICRO-ORGANISME ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE MATIÈRES SOLIDES ORGANIQUES UTILISANT CE MICRO-ORGANISME**
- (73) KOBELCO ECO-SOLUTIONS CO., LTD., 4-78, Wakinocho 1-Chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP  
(72) AKASHI, Akira, Kobe-shi, Hyogo 655-0043, JP  
TAKATA, Kazutaka, Kobe-shi, Hyogo 655-0039, JP  
HASEGAWA, Susumu, Kobe-shi, Hyogo 651-2242, JP  
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

**C03B 5/235** (11) **0 939 059 B1**  
**C03B 5/237**

- (25) En (26) En  
(21) 99400169.1 (22) 25.01.1999  
(84) BE DE ES FR IT LU  
(43) 01.09.1999  
(30) 26.02.1998 US 31977  
(54) • **Sauerstoff-Brennstoffverbrennung zum Reduzieren der NOx Emissionen von Hochtemperaturöfen**  
• **Oxidizing oxygen-fuel burner firing for reducing NOx emissions from high temperature furnaces**  
• **Combustion d'oxygène-carburant pour réduire des émissions NOx dans des fours à haute température**
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
(72) Joshi, Mahendra L., Darien, IL 60561, US  
Jurick, Benjamin, 78470 St. Remy les Chevreuse, FR  
Simon, Jean-François, 94300 Vincennes, FR  
(74) Vesin, Jacques, et al, L'Air Liquide S.A. Service Propriété Industrielle, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**C03B 5/237** → (51) **C03B 5/235****C03C 3/085** (11) **0 914 298 B1**  
**C03C 3/091** **C03C 21/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 98920599.2 (22) 09.04.1998  
(84) BE DE ES FR GB IT LU NL PT SE  
(43) 12.05.1999  
(86) FR 1998/000721 09.04.1998  
(87) WO 1998/046537 1998/42 22.10.1998  
(30) 11.04.1997 FR 9704508  
(54) • **GLASZUSAMMENSETZUNG UND SUBSTRAT AUS CHEMISCH GEHÄRTETEM GLAS**

- **GLASS COMPOSITION AND CHEMICALLY TEMPERED GLASS SUBSTRATE**  
• **COMPOSITION DE VERRE ET SUBSTRAT EN VERRE TREMPÉ CHIMIQUEMENT**
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
(72) CHOPINET, Marie-Hélène, F-75018 Paris, FR  
ROUYER, Elisabeth, F-92600 Asnières, FR  
GAUME, Olivier, F-92300 Levallois-Perret, FR  
(74) Muller, René, SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39, quai Lucien Lefranc, 93303 Aubervilliers, FR

**C03C 3/091** → (51) **C03C 3/085****C03C 17/30** → (51) **C09D 183/00****C03C 21/00** → (51) **C03C 3/085****C03C 27/12** → (51) **B32B 17/10****C04B 22/06** → (51) **C04B 24/38****C04B 24/04** → (51) **C04B 28/02****C04B 24/38** (11) **1 534 646 B1**  
**C04B 22/06**

- (25) En (26) En  
(21) 03730922.6 (22) 24.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.06.2005  
(86) NO 2003/000135 24.04.2003  
(87) WO 2003/106368 2003/52 24.12.2003  
(30) 17.06.2002 NO 20022884  
(54) • **SILICIUMOXIDAUFSCHLÄMMUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **SILICON OXIDE SLURRY AND METHOD FOR PRODUCING SUCH SLURRY**  
• **BOUILLIE D'OXYDE DE SILICIUM ET PROCÉDE DE PRODUCTION D'UNE TELLE BOUILLIE**
- (73) Elkem AS, Hoffsvveien 65 B, 0377 Oslo, NO  
(72) DINGSOYR, Eldar, O., N-4640 Sogne, NO  
DASTOL, Magne, N-4632 Kristiansand, NO  
OLDENZIEL, Cor, PO Box 17821 Dubai, AE  
VASSOY, Bjorn, N-4027 Stavanger, NO  
(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C04B 26/02** → (51) **E02D 3/12****C04B 28/02** (11) **1 286 930 B1**  
**C04B 24/04**

- (25) En (26) En  
(21) 01945172.3 (22) 18.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 05.03.2003  
(86) EP 2001/005792 18.05.2001  
(87) WO 2001/090023 2001/48 29.11.2001  
(30) 25.05.2000 US 207040 P  
(54) • **ZUSATZMITTEL FÜR ZEMENTZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **AD MIXTURE FOR CEMENTITIOUS COMPOSITIONS**  
• **MELANGE POUR COMPOSITIONS A BASE DE CIMENT**
- (73) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE  
(72) LU, Runhai, Stow, OH 44224, US

**C04B 35/46** → (51) **C04B 35/50****C04B 35/465** → (51) **C04B 35/50****C04B 35/50** (11) **1 452 507 B1**  
**C04B 35/46** **B01J 19/24** **C01B 13/02**  
**C01B 3/36** **C07C 5/48**  
**C07C 11/02** **C04B 35/465**  
**B01D 53/22**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02775502.4 (22) 07.11.2002  
(84) DE FR GB NL  
(43) 01.09.2004  
(86) JP 2002/011593 07.11.2002  
(87) WO 2003/040058 2003/20 15.05.2003  
(30) 09.11.2001 JP 2001344218  
23.05.2002 JP 2002149496  
(54) • **SAUERSTOFFIONENLEITENDES KERAMIK-MATERIAL UND VERWENDUNG DAVON**  
• **OXYGEN ION CONDUCTING CERAMIC MATERIAL AND USE THEREOF**  
• **MATERIAU CERAMIQUE CONDUCTEUR D'IONS OXYGENE ET SON APPLICATION**
- (73) NORITAKE CO., LIMITED, 1-36, Noritake-Shinmachi 3-chome, Nishi-ku, Nagoya-shi, Aichi 451-8501, JP  
Chubu Electric Power Co., Inc., 1, Toshincho, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-8680, JP  
(72) SUZUKI, Takehiro c/o NORITAKE CO., LIMITED, Nagoya-shi, Aichi 451-8501, JP  
FUKAYA, Atsushi, Obu-shi, Aichi 474-0022, JP  
TAGUCHI, Hisatomi c/o NORITAKE CO., LIMITED, Nagoya-shi, Aichi 451-8501, JP  
NAGAYA, Shigeo CHUBU ELECTRIC POWER CO. INC., Odaka-cho, Midori-, JP  
KOMURA, Kiyoshi c/o CHUBU ELECTRIC POWER CO. INC., Odaka-cho, Midori-, JP  
WATANABE, Syozo c/o CHUBU ELECTRIC POWER CO. INC., Odaka-cho, Midori-, JP  
(74) Bannerman, David Gardner, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**C04B 37/00** → (51) **C04B 38/00****C04B 38/00** (11) **1 739 066 B1**  
**C04B 37/00** **F01N 3/28**  
**B01J 35/04**

- (25) En (26) En  
(21) 06012319.7 (22) 14.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.01.2007  
(30) 27.06.2005 PCT/JP2005/012265  
(54) • **Wabenstrukturkörper**  
• **Honeycomb structure**  
• **Corps à structure en nids d'abeille**
- (73) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP  
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
Ogyu, Kazutake, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C05D 1/00** → (51) **D21C 9/10****C06B 23/02** (11) **1 218 318 B1**  
**C06B 23/04** **C06B 45/00**  
**C06D 5/06**

- (25) En (26) En  
(21) 00970317.4 (22) 29.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 03.07.2002  
(86) NL 2000/000696 29.09.2000



- (87) WO 2001/023327 2001/14 05.04.2001  
(30) 30.09.1999 RU 99120797  
(54) • *GASGENERATOR UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON GAS MIT NIEDRIGER TEMPERATUR*  
• *GAS GENERATOR AND METHOD FOR THE GENERATION OF LOW-TEMPERATURE GAS*  
• *GENERATEUR DE GAZ ET PROCEDE DE PRODUCTION DE GAZ A FAIBLE TEMPERATURE*
- (73) Altai Federal Research and Production Organisation, Biysk, 65322, RU  
Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) ZHARKOV, Alexandr Sergeevich, Altai region, Biysk, 659302, RU  
SCHHANDAKOV, Vladimir Alekseyevich, Biysk, 959302, RU  
BOROCHKIN, Valentin Pavlovich, Altai region, Biysk, 659302, RU  
PILYUGIN, Leonid Alexandrovich, Biysk, 659322, RU  
KOMAROV, Vitalii Fedorovich, Altai region, Biysk, 659322, RU  
VAN DEN BERG, Ronald, Peter, NL-2548 AK The Hague, NL
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

**C06B 23/04** → (51) **C06B 23/02****C06B 45/00** → (51) **C06B 23/02****C06D 5/06** → (51) **C06B 23/02****C07B 63/02** → (51) **C07C 63/331****C07C 5/48** → (51) **C04B 35/50****C07C 11/02** → (51) **C04B 35/50**

- (51) **C07C 39/12** (11) **0 783 474 B1**  
**A61K 31/045** **C07C 43/23**  
**C07C 69/013** **A61K 36/00**
- (25) En (26) En  
(21) 95933830.2 (22) 22.09.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 16.07.1997  
(86) US 1995/011779 22.09.1995  
(87) WO 1996/010549 1996/16 11.04.1996  
(30) 30.09.1994 US 316341  
(54) • *VERBINDUNGEN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER HIV-TAT-TRANSAKTIVIERUNG*  
• *COMPOUNDS FOR THE SUPPRESSION OF HIV TAT TRANSACTIVATION*  
• *COMPOSES INHIBANT LA TRANSACTIVATION DU VIH PAR LE TAT*
- (73) THE JOHNS-HOPKINS UNIVERSITY, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
- (72) HUANG, Ru, Chih, Baltimore, MD 21212, US  
GNABBE, John, N., Baltimore, MD 21234, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C07C 43/23** → (51) **C07C 39/12****C07C 51/265** → (51) **C07C 51/43****C07C 51/353** → (51) **C07C 63/331**

- (51) **C07C 51/43** (11) **1 870 393 B1**  
**C07C 51/265** **C07C 53/08**  
**C07C 63/38** **B01J 23/34**  
**B01J 23/75** **B01J 38/64**

- B01D 1/00** **B01D 29/00**  
**B01D 61/00** **B01D 63/00**  
**B01D 65/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06012054.0 (22) 12.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.12.2007  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Rückgewinnung von Essigsäure und Katalysator in einem Herstellungsverfahren von Naphthalin-2,6-dicarbonensäure*  
• *Apparatus and method for recovering acetic acid and catalyst in process for preparation of 2,6-Naphthalenedicarboxylic acid*  
• *Appareil et procédé pour la récupération d'acide acétique et du catalyseur lors d'un procédé pour la préparation d'acide 2,6-naphthalenedicarboxylique*
- (73) Hyosung Corporation, 183 Hogye-dong, Dongan-ku Anyang-si Kyonggi do 431-080, KR
- (72) Kwon, Ik-Hyun, Anyang-si Kyonggi-do 431-080, KR  
Choi, Young-Gyo, Anyang-si Kyonggi-do 431-080, KR  
Song, Byung-Jun, Anyang-si Kyonggi-do 431-080, KR  
Ji, Jong-Cheul, Anyang-si Kyonggi-do 431-080, KR
- (74) Fuchs, Patentanwälte Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

**C07C 51/573** → (51) **B01D 3/42****C07C 53/08** → (51) **C07C 51/43**

- (51) **C07C 63/331** (11) **1 120 391 B1**  
**C07C 51/353** **C07C 69/76**  
**C07C 67/343** **C07C 231/22**  
**C07C 233/03** **C07D 213/16**  
**C07D 319/10** **C07B 63/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 99969958.0 (22) 07.10.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 01.08.2001  
(86) JP 1999/005538 07.10.1999  
(87) WO 2000/020372 2000/15 13.04.2000  
(30) 08.10.1998 JP 28654398  
(54) • *ZUBEREITUNGEN DIE CARBONSÄURE-DERIVATE ALS KOMPONENTE ENTHALTEN*  
• *MOLECULAR COMPOUNDS CONTAINING NOVEL CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AS THE CONSTITUENT COMPOUND*  
• *COMPOSES MOLECULAIRES CONTENANT COMME COMPOSE CONSTITUTIF DE NOUVEAUX DERIVES D'ACIDE CARBOXYLIQUE*
- (73) NIPPON SODA CO., LTD., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP
- (72) ABE, Satoru Nippon Soda Co., Ltd, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP  
SUZUKI, Hiroshi Nippon Soda. Co., Ltd., Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

**C07C 63/38** → (51) **C07C 51/43****C07C 67/343** → (51) **C07C 63/331****C07C 69/013** → (51) **C07C 39/12**

- (51) **C07C 69/52** (11) **1 301 460 B1**  
**A23L 1/30**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 01956605.8 (22) 18.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 16.04.2003  
(86) FR 2001/002340 18.07.2001  
(87) WO 2002/006205 2002/04 24.01.2002  
(30) 19.07.2000 FR 0009506  
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON FETTSÄUREESTERN UND IHRE VERWENDUNG IN ARZNEIMITTELN, KOSMETIKA UND NAHRUNGSMITTELN*  
• *METHOD FOR PREPARING A FATTY SUBSTANCE ESTER AND USE THEREOF IN PHARMACEUTICALS, COSMETICS OR FOOD INDUSTRY*  
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN ESTER DE CORPS GRAS ET SON UTILISATION DANS LES DOMAINES PHARMACEUTIQUE, COSMETIQUE OU ALIMENTAIRE*
- (73) Laboratoires Expanscience, 10, Avenue de l'Arche, 92419 Courbevoie Cedex, FR
- (72) BARRAULT, Joel, F-86240 Liguge, FR  
BOISSEAU, Mickael, F-86170 Blaslay, FR  
POUILLOUX, Yannick, F-86550 Mignoloux-Beauvoir, FR  
PICCIRILLI, Antoine, F-28230 Epernon, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

**C07C 69/76** → (51) **C07C 63/331**

- (51) **C07C 201/12** (11) **1 856 024 B1**  
**C07C 205/12**
- (25) De (26) De  
(21) 06708604.1 (22) 02.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.11.2007  
(86) EP 2006/060400 02.03.2006  
(87) WO 2006/092429 2006/36 08.09.2006  
(30) 02.03.2005 DE 102005010107  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUBSTITUIERTER BIPHENYLE*  
• *METHOD FOR PRODUCING SUBSTITUTED BIPHENYLS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE BIPHENYLS SUBSTITUES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ENGEL, Stefan, 55268 Nieder-Olm, DE  
OBERDING, Tania, 12620-000 Piquete-Sp-Brasil, BR

**C07C 205/12** → (51) **C07C 201/12**

- (51) **C07C 211/14** (11) **1 419 136 B1**  
**C08G 69/26**
- (25) En (26) En  
(21) 02768680.7 (22) 23.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 19.05.2004  
(86) US 2002/026875 23.08.2002  
(87) WO 2003/018533 2003/10 06.03.2003  
(30) 24.08.2001 US 938696  
(54) • *POLYAMINE UND DAR AUS HERGESTELLTE POLYMERE*  
• *POLYAMINES AND POLYMERS MADE THEREWITH*  
• *POLYAMINES ET POLYMERES PRODUITS A PARTIR DE CES DERNIERES*
- (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
- (72) HIGLEY, David, P., Wilmington, DE 19810, US

(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07C 213/00** (11) **1 451 143 B1**  
**C07C 215/64**

(25) En (26) En  
(21) 02804479.0 (22) 03.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO  
(43) 01.09.2004  
(86) US 2002/038403 03.12.2002  
(87) WO 2003/048104 2003/24 12.06.2003  
(30) 04.12.2001 US 334953 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON O-DESMETHYLVENLAFAXIN*  
• *METHODS FOR PREPARING O-DESMETHYLVENLAFAXINE*  
• *PROCEDES DE PREPARATION DE O-DESMETHYLE VENLAFAXINE*

(73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US  
(72) WEBER, Beat, Theodor, CH-4800 Zofingen, CH  
(74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

**C07C 213/10** → (51) **C07C 217/74**

**C07C 215/64** → (51) **C07C 213/00**

(51) **C07C 217/74** (11) **1 404 641 B1**  
**C07C 213/10** **A61K 31/215**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 02780917.7 (22) 27.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 07.04.2004  
(86) FR 2002/002235 27.06.2002  
(87) WO 2003/002510 2003/02 09.01.2003  
(30) 28.06.2001 FR 0108562  
(54) • *KRISTALLINE FORM EINES PHENYLETHANOLAMINS, DEREN HERSTELLUNG UND DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *CRYSTALLINE FORM OF A PHENYLETHANOLAMINE, THE PREPARATION THEREOF AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME*  
• *FORME CRISTALLINE D'UNE PHENYLETHANOLAMINE, SA PREPARATION ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LA CONTENANT*

(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR  
(72) CARON, Antoine, F-34560 Montbazin, FR  
MONNIER, Olivier, F-34560 Villeveyrac, FR  
OBERT, Sabrina, F-30250 Sommières, FR  
ROCHE, Jérôme, F-34730 Prades le Lez, FR  
ZIRI, Isabelle, F-34070 Montpellier, FR  
(74) Varady, Peter, et al, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

**C07C 231/22** → (51) **C07C 63/331**

**C07C 233/03** → (51) **C07C 63/331**

(51) **C07C 233/75** (11) **1 397 341 B1**  
**C07D 307/84** **C07D 307/68**

**C07D 263/34** **C07D 257/04**  
**C07D 209/42** **C07D 231/14**  
**C07D 405/12** **C07D 403/12**  
**C07D 413/12** **C07D 307/85**

**A61P 7/02** **A61K 31/195**  
**A61K 31/196** **A61K 31/341**  
**A61K 31/343** **A61K 31/422**  
**A61K 31/41** **A61K 31/404**  
**A61K 31/415**

(25) En (26) En  
(21) 02746561.6 (22) 18.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.03.2004  
(86) US 2002/019193 18.06.2002  
(87) WO 2003/000649 2003/01 03.01.2003  
(30) 20.06.2001 US 299652 P  
30.07.2001 US 308656 P

(54) • *6-(ARYL-AMIDO ODER ARYL-AMIDOMETHYL)-NAPHTHOL-2-YLOXY-SÄUREDERIVATE ALS INHIBITOREN DES PLASMINOGEN AKTIVATOR INHIBITORS TYP-1(PAI-1)*  
• *6-(ARYL-AMIDO OR ARYL-AMIDOMETHYL)-NAPHTHALEN-2-YLOXY-ACIDIC DERIVATIVES AS INHIBITORS OF PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR TYPE-1 (PAI-1)*  
• *DERIVES ACIDES DU 6-(ARYL-AMIDO OU ARYL-AMIDOMETHYL)-NAPHTHALENE-2-YLOXY INHIBITEURS DU PAI-1 (INHIBITEUR DE TYPE-1 DE L'ACTIVATEUR DU PLASMINOGENE)*

(73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US  
(72) COMMONS, Thomas, Joseph, Wayne, PA 19087, US  
CROCE, Susan, Christman, Lambertville, NJ 08530, US  
WOODWORTH, Richard Page, Eagleville, PA 19403, US  
TRYBULSKI, Eugene, John, Princeton Junction, NJ 08550, US  
ELOKDAH, Hassan, Mahmoud, Yardley, PA 19067, US  
CRANDALL, David, LeRoy, Doylestown, PA 18901, US  
(74) Bradley, Adrian, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

**C07C 257/14** → (51) **C07C 279/36**

(51) **C07C 257/18** (11) **1 236 712 B1**

**C07C 279/14** **C07C 279/22**  
**C07D 215/48** **C07D 235/30**  
**C07D 235/08** **C07D 333/40**  
**C07D 333/24** **C07D 215/58**  
**C07D 213/74** **C07D 401/04**  
**C07D 277/82** **C07D 277/64**  
**C07D 233/60** **C07D 239/84**

(25) Ja (26) En  
(21) 00979071.8 (22) 04.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 04.09.2002  
(86) JP 2000/008569 04.12.2000  
(87) WO 2001/042199 2001/24 14.06.2001  
(30) 06.12.1999 JP 34615299

(54) • *AMIDINOPHENYLBRENTZTRAUBENSÄUREDERIVAT*  
• *AMIDINOPHENYLPYRUVIC ACID DERIVATIVE*  
• *DERIVE DE L'ACIDE AMIDINOPHENYLPYRUVIQUE*  
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP  
(72) SUGIKI, Masayuki, Pharmaceutical Research Lab., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP  
SAGI, Kazuyuki, Pharmaceutical Research Lab., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP

FUJITA, Kohichi, Pharmaceutical Research Lab., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP  
KAYAHARA, Takashi, Pharmaceutical Research Lab., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP  
TAKEHANA, Shunji, Pharmaceutical Research Lab., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP  
SAKURAI, Kuniya, Pharmaceutical Research Lab., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP  
TASHIRO, Kazumi, Pharmaceutical Research Lab., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP  
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07C 271/16** (11) **1 652 838 B1**  
**C07D 317/22** **C08G 18/08**  
**C08G 18/67**

(25) En (26) En  
(21) 05256674.2 (22) 27.10.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 03.05.2006  
(30) 27.10.2004 JP 2004312432  
(54) • *Diol-(Meth)acrylat-Verbindungen mit einer Urethanbindung, Verfahren zu deren Herstellung sowie daraus hergestellte Polymere*  
• *Diol (meth)acrylate compound having urethane bond method for producing the same and polymer thereof*  
• *Composés a base de diol-méthacrylate ayant une liaison uréthane, procédé pour leur préparation et composés polymères préparés de ces composés*  
(73) NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP  
(72) Kang, Eui-chul, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP  
Ogura, Atsuhiko, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0048, JP  
Kataoka, Shingo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP  
Iwata, Takashi, Fukuoka-shi Fukuoka 811-0213, JP  
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C07C 271/24** → (51) **C07C 311/20**

**C07C 271/56** → (51) **C07C 311/20**

**C07C 275/26** → (51) **C07C 311/20**

**C07C 279/12** → (51) **C08G 73/02**

**C07C 279/14** → (51) **C07C 257/18**

**C07C 279/18** → (51) **C07C 279/36**

**C07C 279/22** → (51) **C07C 257/18**

(51) **C07C 279/36** (11) **1 363 875 B1**  
**A61K 31/155** **A61P 35/00**  
**C07D 213/40** **C07C 335/20**  
**C07C 257/14** **C07C 279/18**  
**C07D 209/42** **C07D 209/18**

(25) En (26) En  
(21) 02718096.7 (22) 06.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 26.11.2003  
(86) EP 2002/001201 06.02.2002  
(87) WO 2002/070468 2002/37 12.09.2002  
(30) 08.02.2001 IT T020010110  
(54) • *BENZAMIDINDERIVATE MIT ENTZÜNDUNGSHEMMENDER UND IMMUNSUPPRESSIVER WIRKUNG*



- NOVEL BENZAMIDINE DERIVATIVES HAVING ANTI-INFLAMMATORY AND IMMUNOSUPPRESSIVE ACTIVITY
  - NOUVEAUX DERIVES DE BENZAMIDINE POSSEDANT UNE ACTIVITE ANTI-INFLAMMATOIRE ET IMMUNOSUPPRES-SIVE
- (73) ROTTAPHARM S.P.A., Galleria Unione 5, 20122 Milano (MI), IT
- (72) MAKOVEC, Francesco, I-20052 Monza (Milano), IT  
ZANZOLA, Simona, I-20131 Milano, IT  
ARTUSI, Roberto, I-20017 Rho (Milano), IT  
ROVATI, Lucio, Claudio, I-20052 Monza (Milano), IT
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

**C07C 305/10** → (51) **C09B 69/06**

**C07C 309/44** → (51) **G02B 5/30**

**C07C 311/07** → (51) **C07C 311/20**

- (51) **C07C 311/20** (11) **1 311 475 B1**  
**C07C 311/07** **C07C 271/24**  
**C07C 271/56** **C07C 275/26**  
**C07C 335/14** **A61K 31/135**
- (25) En (26) En  
(21) 01974142.0 (22) 08.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV MK RO SI

- (43) 21.05.2003  
(86) EP 2001/009174 08.08.2001  
(87) WO 2002/014267 2002/08 21.02.2002  
(30) 16.08.2000 EP 00117611  
19.06.2001 EP 01113646
- (54) • AMINOCYCLOHEXAN-DERIVATE  
• AMINOCYCLOHEXANE DERIVATIVES  
• DERIVES D'AMINOCYCLOHEXANE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) ACKERMANN, Jean, CH-4125 Riehen, CH  
AEBI, Johannes, CH-4051 Basle, CH  
BLUM, Denise, CH-4054 Basle, CH  
CHUCHOLOWSKI, Alexander, San Diego, CA 92130, US  
DEHMLow, Henrietta, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
MAERKI, Hans-Peter, CH-4059 Basle, CH  
MORAND, Olivier, F-68220 Hegenheim, FR  
TRUSSARDI, Rene, CH-4127 Birsfelden, CH  
VON DER MARK, Elisabeth, 79415 Bad Bellingen, DE  
WALLBAUM, Sabine, 73760 Ostfildern, DE  
WELLER, Thomas, CH-4102 Binningen, CH
- (74) Witte, Hubert, Grenzacherstrasse, 124, 4070 Basel, CH

**C07C 335/14** → (51) **C07C 311/20**

**C07C 335/20** → (51) **C07C 279/36**

- (51) **C07D 209/08** (11) **1 439 169 B1**  
**C07D 209/42** **C07D 211/62**  
**C07D 213/78** **C07D 213/79**  
**C07D 213/80** **C07D 215/48**  
**C07D 217/26** **C07D 231/14**  
**C07D 231/56** **C07D 233/90**  
**A01N 43/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02775265.8 (22) 30.09.2002  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 21.07.2004  
(86) JP 2002/010142 30.09.2002  
(87) WO 2003/029211 2003/15 10.04.2003

- (30) 28.09.2001 JP 2001299687  
17.05.2002 JP 2002142329
- (54) • DIFLUORALKENDERIVAT, DIESES ENTHALTENDE MITTEL ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHÄDLINGEN UND ZWISCHENPRODUKT DAFÜR
- DIFLUOROALKENE DERIVATIVE, PEST CONTROL AGENT CONTAINING THE SAME, AND INTERMEDIATE THEREFOR
  - DERIVE DIFLUOROALCENE, AGENT PHYTOPHARMACEUTIQUE LE CONTENANT ET PRODUIT INTERMEDIAIRE CORRESPONDANT
- (73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku Tokyo 110-8782, JP  
IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-8782, JP
- (72) ABE, T., c/o K-I Chemical Res. Institute Co., Ltd., Iwata-gun, Shizuoka 437-1213, JP  
TAMAI, R., c/o K-I Chemical Res. Institute Co Ltd., Iwata-gun, Shizuoka 437-1213, JP  
ITO, M., c/o K-I Chemical Res. Institute Co., Ltd., Iwata-gun, Shizuoka 437-1213, JP  
TAMARU, M., c/o K-I Chemical Res. Institute Co Ltd, Iwata-gun, Shizuoka 437-1213, JP  
YANO, Hiroyuki, Ogasa-gun, Shizuoka 439-0031, JP  
TAKAHASHI, Satoru, Shizuoka-shi, Shizuoka 420-0046, JP  
MURAMATSU, Norimichi, Kakegawa-shi, Shizuoka 436-0088, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C07D 209/18** → (51) **C07C 279/36**

**C07D 209/42** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 209/42** → (51) **C07C 279/36**

**C07D 209/42** → (51) **C07D 209/08**

- (51) **C07D 209/94** (11) **1 328 515 B1**  
**A61K 31/403** **A61P 43/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01998144.8 (22) 12.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.07.2003  
(86) EP 2001/011814 12.10.2001  
(87) WO 2002/044152 2002/23 06.06.2002  
(30) 16.10.2000 EP 00122539
- (54) • INDOLINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS 5-HT2 REZEPTOR LIGANDEN
- INDOLINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS 5-HT2 RECEPTOR LIGANDS
  - DERIVES D'INDOLINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE LIGANDS DE RECEPTEUR 5-HT2
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
VERNALIS RESEARCH LIMITED, Oakdene Court, 613 Reading Road, Winnersh, Wokingham RG41 5UA, GB
- (72) Bentley, Jonathan Mark, Winnersh Wokingham RG41 5UA, GB  
Davidson, James Edward Paul, Winnersh Wokingham RG41 5UA, GB  
Mansell, Howard Langham, Winnersh Wokingham RG41 5UA, GB  
Monck, Nathaniel Julius Thomas, Winnersh Wokingham RG41 5UA, GB
- (74) Rauber, Beat, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 211/62** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 213/16** → (51) **C07C 63/331**

**C07D 213/30** → (51) **A61K 31/4406**

**C07D 213/40** → (51) **C07C 279/36**

- (51) **C07D 213/61** (11) **1 346 984 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02252013.4 (22) 20.03.2002  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 24.09.2003  
(54) • Verfahren zur Herstellung von 2-Chlor-5-methylpyridin-3-carbaldehyd
- Process for the preparation of 2-chloro-5-methylpyridine-3-carbaldehyde
  - Procédé de préparation du 2-chloro-5-méthylpyridine-3-carbaldehyde
- (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) Banda, Gangadasu, Andhra Pradesh, IN  
Bhimapaka, Chinaraju, Andhra Pradesh, IN  
Rao, Vaidya Jayathirtha, Andhra Pradesh, IN  
Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**C07D 213/74** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 213/75** → (51) **A61K 31/425**

**C07D 213/78** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 213/79** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 213/80** → (51) **C07D 209/08**

- (51) **C07D 215/00** (11) **1 532 113 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03793035.1 (22) 12.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005  
(86) US 2003/025094 12.08.2003  
(87) WO 2004/018429 2004/10 04.03.2004  
(30) 21.08.2002 US 404901 P
- (54) • SUBSTITUIERTE DIHYDROCHINOLINE ALS GLUCOCORTICOID-MMIMETIKA, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN UND DEREN VERWENDUNG
- SUBSTITUTED HIHYDROQUINOLINES AS GLUCOCORTICOID MIMETICS, METHODS OF MAKING THEM, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS, AND USES THEREOF
  - COMPOSES MIMETIQUES DE GLUCOCORTICOIDE, LEURS PROCEDES DE FABRICATION, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES, ET LEURS UTILISATIONS
- (73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
- (72) BEKKALI, Younes Boehringer Ingelheim Pharm., Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US  
GILMORE, Thomas Boehringer Ingelheim Pharm., Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US  
SPERO, Denise, Mary Boehringer Ingelheim Pharm.Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US  
TAKAHASHI, Hidenori Boehringer Ingelheim Pharm.Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US  
THOMSON, David, S. Boehringer Ingelheim Pharm. Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US  
WANG, Ji Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US



(74) Hammann, Heinz, c/o Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**C07D 215/48** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 215/48** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 215/58** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 217/26** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 231/14** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 231/14** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 231/40** → (51) **A61K 31/425**

**C07D 231/56** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 233/48** → (51) **A61K 31/425**

**C07D 233/60** → (51) **C07C 257/18**

(51) **C07D 233/64** (11) **1 638 943 B1**  
**A61K 31/4164** **A61P 35/00**  
**C07D 403/10** **C07D 405/10**  
**C07D 409/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04767175.5 (22) 26.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.03.2006  
(86) FR 2004/001297 26.05.2004  
(87) WO 2004/106307 2004/50 09.12.2004  
(30) 27.05.2003 FR 0306403  
04.06.2003 FR 0306712  
(54) • *NEUE IMIDAZOLDERIVATIVE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS MEDIKAMENT*  
• *NOVEL IMIDAZOLE DERIVATIVES, THE PRODUCTION THEREOF, AND THE USE OF THE SAME AS A MEDICAMENT*  
• *NOUVEAUX DERIVES D'IMIDAZOLES, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENT*

(73) Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S.), 42, rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR

(72) BIGG, Dennis, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR  
LIBERATORE, Anne-Marie, F-78610 Auffargis, FR

PONS, Dominique, F-75014 Paris, FR  
(74) Bourgoïn, André, Ipsen - S.C.R.A.S., 24, rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR

**C07D 233/84** → (51) **C07D 405/04**

**C07D 233/90** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 235/08** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 235/26** → (51) **C07D 417/12**

**C07D 235/30** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 237/20** → (51) **A61K 31/425**

**C07D 239/42** → (51) **A61K 31/425**

**C07D 239/84** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 241/20** → (51) **A61K 31/425**

(51) **C07D 241/42** (11) **1 651 621 B1**  
**C07D 403/12** **C07D 413/12**  
**C07D 401/12** **A61K 31/498**

**A61P 1/04**  
**A61K 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 04780055.2 (22) 04.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR MK  
(43) 03.05.2006  
(86) US 2004/025153 04.08.2004  
(87) WO 2005/016896 2005/08 24.02.2005  
(30) 08.08.2003 US 494074 P

(54) • *2- (CHINOXALIN-5-YLSULFONYLAMINO) -BENZAMIDVERBINDUNGEN ALS CCK2-MODULATOREN*  
• *2- (QUINOXALIN-5-YLSULFONYLAMINO) -BENZAMIDE COMPOUNDS AS CCK2 MODULATORS*  
• *COMPOSES DE 2- (QUINOXALINE-5-YLSULFONYLAMINO) -BENZAMIDE UTILISES EN TANT QUE MODULATEUR DU RECEPTEUR CCK2*

(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) ALLISON, Brett, D., Del Mar, CA 92014, US  
HACK, Michael, D., San Diego, CA 92130, US  
PHUONG, Victor, K., San Diego, CA 92126, US

RABINOWITZ, Michael, H., San Diego, CA 92129, US  
ROSEN, Mark, D., San Diego, CA 92117, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C07D 241/44** → (51) **A61Q 17/04**

**C07D 249/08** → (51) **A61K 31/41**

**C07D 249/10** → (51) **A61K 31/41**

**C07D 257/02** → (51) **A61K 47/48**

**C07D 257/04** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 263/34** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 263/58** → (51) **C07D 417/12**

**C07D 277/64** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 277/68** → (51) **C07D 417/12**

**C07D 277/82** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 285/12** → (51) **A61K 31/425**

**C07D 307/66** → (51) **A61K 31/425**

**C07D 307/68** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 307/84** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 307/85** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 307/89** → (51) **B01D 3/42**

**C07D 311/16** → (51) **C12Q 1/26**

**C07D 317/22** → (51) **C07C 271/16**

**C07D 319/10** → (51) **C07C 63/331**

**C07D 331/02** → (51) **G03G 5/07**

**C07D 333/24** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 333/40** → (51) **C07C 257/18**

**C07D 401/04** → (51) **A61K 31/4523**

**C07D 401/04** → (51) **C07C 257/18**

(51) **C07D 401/12** (11) **1 648 882 B1**  
**C07D 417/12** **A61K 31/506**  
**A61P 25/16**

(25) En (26) En  
(21) 04753896.2 (22) 28.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK  
(43) 26.04.2006  
(86) US 2004/017175 28.05.2004  
(87) WO 2004/108705 2004/51 16.12.2004  
(30) 04.06.2003 US 475938 P

(54) • *3-FLUORO-PIPERIDINE ALS NMDA/NR2B ANTAGONISTEN*  
• *3-FLUORO-PIPERIDINES AS NMDA/NR2B ANTAGONISTS*  
• *3-FLUORO-PIPERIDINES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE NMDA/NR2B*

(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(72) LIVERTON, Nigel, J., Rahway, NJ 07065-0907, US  
CLAIBORNE, Christopher, F., Rahway, NJ 07065-0907, US

CLAREMON, David, A., Rahway, NJ 07065-0907, US  
MCCAULEY, John, A., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

**C07D 401/12** → (51) **C07D 241/42**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 417/12**

**C07D 403/10** → (51) **C07D 233/64**

**C07D 403/12** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 241/42**

**C07D 403/14** → (51) **A61K 31/4523**

(51) **C07D 405/04** (11) **1 408 038 B1**  
**A61K 31/4164** **A61P 43/00**  
**C07D 409/04** **C07D 233/84**

(25) En (26) En  
(21) 03256420.5 (22) 10.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL RO SE SI SK TR

(43) 14.04.2004  
(30) 11.10.2002 GB 0223719  
18.10.2002 GB 0224306

(54) • *Imidazolderivate und deren Verwendung als peripheral-selektive Inhibitoren von Dopamin-beta-Hydroxylasen*  
• *Imidazole derivatives and their use as peripherally-selective inhibitors of dopamine-beta-hydroxylase*  
• *Dérivés d'imidazole et leur utilisation en tant qu'inhibiteurs périphère-sélectives de bêta-hydroxylase*

(73) BIAL - Portela & Ca., S.A., À Av. da Siderurgia Nacional 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT

(72) Learmonth, David Alexander, 4445-125 Alfena, PT  
Soares Da Silva, Patricio Manuel Viera Araujo, 4150-049 Porto, PT

Beliaev, Alexander, 4485-547 Mindelo Vila do Conde, PT  
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB  
(60) 07076122.6 / 1 914 233  
07076123.4 / 1 908 759  
07076124.2 / 1 911 757  
07076125.9 / 1 908 760

(51) **C07D 405/04** (11) **1 423 383 B1**  
**C07D 405/14** **A61K 31/4409**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 02777001.5 (22) 05.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 02.06.2004  
(86) EP 2002/009944 05.09.2002  
(87) WO 2003/022838 2003/12 20.03.2003  
(30) 05.09.2001 GB 0121493  
05.09.2002 GB 0121485

(54) • *PYRIDIN-SUBSTITUIERTE FURANDERIVATE ALS RAF-KINASE INHIBITOREN*  
• *PYRIDINE SUBSTITUTED FURAN DERIVATIVES AS RAF KINASE INHIBITORS*  
• *DERIVES FURANIQUEES SUBSTITUEES PAR UNE PYRIDINE SERVANT D'INHIBITEURS DE RAF KINASE*

(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(72) TAKLE, Andrew Kenneth, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
WILSON, David Matthew, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
DEAN, David Kenneth, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB

(74) Billson, Siân Catherine, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 405/10** → (51) **C07D 233/64**

**C07D 405/12** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 405/04**

**C07D 409/04** → (51) **C07D 405/04**

**C07D 409/06** → (51) **G03G 5/07**

**C07D 409/10** → (51) **C07D 233/64**

**C07D 409/12** → (51) **G03G 5/07**

**C07D 413/12** → (51) **C07C 233/75**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 241/42**

(51) **C07D 417/12** (11) **1 660 491 B1**  
**C07D 417/14** **C07D 277/68**  
**C07D 263/58** **C07D 471/10**  
**C07D 491/10** **C07D 235/26**  
**C07D 401/12** **A61K 31/423**  
**A61K 31/428** **A61K 31/4184**  
**A61K 31/4535** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 04779219.7 (22) 27.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 31.05.2006  
(86) US 2004/024050 27.07.2004  
(87) WO 2005/012296 2005/06 10.02.2005  
(30) 28.07.2003 US 490710 P

(54) • *BENZIMIDAZOL-, BENZOTHIAZOL- UND BENZOXAZOLDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS LTA4H-MODULATOREN*

• *BENZIMIDAZOLE, BENZTHIAZOLE AND BENZOXAZOLE DERIVATIVES AND THEIR USE AS LTA4H MODULATORS*  
• *DERIVES DE BENZIMIDAZOLE, DE BENZTHIAZOLE ET DE BENZOXAZOLE ET UTILISATION DE CEUX-CI COMME MODULATEURS LTA4H*

(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) AXE, Frank, U., Escondido, CA 92027, US  
BEMBENEK, Scott, D., San Diego, CA 92130, US  
BUTLER, Christopher, R., Urbana, IL 61801, US

EDWARDS, James, P., San Diego, CA 92129, US  
FOURIE, Anne, M., San Diego, CA 92130, US  
GRICE, Cheryl, A., Carlsbad, CA 92009, US  
SAVALL, Brad, M., San Diego, CA 92123, US  
TAYS, Kevin, L., Cardiff-By-The-Sea, CA 92007, US

WEI, Jianmei, San Diego, CA 92129, US  
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C07D 417/12** → (51) **A61K 31/425**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 417/12** → (51) **G03G 5/07**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 417/12**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 673 371 B1**  
**A61K 31/437** **A61K 31/444**  
**A61P 25/00** **A61P 29/00**  
**A61P 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 04787261.9 (22) 30.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

AL HR LT LV MK

(43) 28.06.2006  
(86) EP 2004/052376 30.09.2004  
(87) WO 2005/030769 2005/14 07.04.2005  
(30) 01.10.2003 EP 03022064

(54) • *IMIDAZOPYRIDINDERIVATE ALS INDUZIERBARE NO-SYNTHEINHIBITOREN*  
• *IMIDAZOPYRIDINE-DERIVATIVES AS INDUCIBLE NO-SYNTHE INHIBITORS*  
• *DERIVES D'IMIDAZOPYRIDINE UTILISES COMME INHIBITEURS INDUCTIBLES DE LA NO SYNTHASE*

(73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

(72) ULRICH, Wolf-Ruediger, 78464 Konstanz, DE  
FUCHSS, Thomas, 64625 Bensheim-Auerbach, DE  
MARTIN, Thomas, 78462 Konstanz, DE  
BOER, Rainer, 78464 Konstanz, DE  
STRUB, Andreas Dr., 78315 Radolfzell, DE  
ELTZE, Manfrid, 78462 Konstanz, DE  
LEHNER, Martin, 08950 Esplugues de Llobregat, ES  
MARX, Degenhard, 78345 Moos, DE

(74) Mechnich, Oliver M.J., et al, Nycomed GmbH Postfach 100310, 78403 Konstanz, DE

**C07D 471/04** → (51) **A61K 31/437**

**C07D 471/04** → (51) **A61K 31/4523**

**C07D 471/10** → (51) **A61K 31/438**

**C07D 471/10** → (51) **C07D 417/12**

**C07D 471/14** → (51) **C07D 491/22**

(51) **C07D 473/06** (11) **1 622 908 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03817096.5 (22) 06.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK

(43) 08.02.2006  
(86) US 2003/014085 06.05.2003  
(87) WO 2004/106337 2004/50 09.12.2004  
(54) • *XANTHINDERIVATE ALS A2B-ADENOSIN-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *XANTHINE DERIVATIVES AS A2B ADENOSINE RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *DERIVES DE XANTHINE SERVANT D'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'ADENOSINE A2B*

(73) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US

(72) KALLA, Rao, Sunnyvale, CA 94087, US  
PERRY, Thao, San Jose, California 95124, US

ELZEIN, Elfatih, Fremont, CA 94555, US  
VARKHEDKAR, Vaibhav, Durham, North Carolina 27713, US

LI, Xiaofen, California 94040, US  
IBRAHIM, Prabha, Mountain View, CA 94040, US

PALLE, Venkata, 122001 Gurgaon, IN  
XIAO, Dengming, Longmont, CO 80501, US  
ZABLOCKI, Jeff, Mountain View, CA 94040, US

(74) Schnappauf, Georg, et al, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**C07D 473/18** → (51) **A61K 9/14**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 432 714 B1**  
**A61K 31/519** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 02776075.0 (22) 01.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV RO SI

(43) 30.06.2004  
(86) US 2002/031293 01.10.2002  
(87) WO 2003/029209 2003/15 10.04.2003  
(30) 02.10.2001 US 326506 P

(54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*  
• *CHEMICAL COMPOUNDS*  
• *COMPOSES CHIMIQUES*

(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US

(72) ADAMS, Jerry, Leroy, King of Prussia, PA 19406, US

KASPAREC, Jiri, King of Prussia, PA 19406, US

SILVA, Domingos, King of Prussia, PA 19406, US

YUAN, Catherine, C., K., King of Prussia, PA 19406, US

(74) Giddings, Peter John, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 487/04** → (51) **A61K 31/4523**

**C07D 487/04** → (51) **G03C 7/38**

- (51) **C07D 487/08** (11) **1 749 009 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05740694.4 (22) 13.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR  
 (43) 07.02.2007  
 (86) EP 2005/005226 13.05.2005  
 (87) WO 2005/111043 2005/47 24.11.2005  
 (30) 15.05.2004 DE 102004024274  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
 LÖSUNG VON REINEM TRIETHYLENDIA-  
 MIN (TEDA)  
 • METHOD FOR PRODUCING A SOLUTION  
 OF PURE TRIETHYLENEDIAMINE (TEDA)  
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE  
 SOLUTION DE TRIETHYLENEDIAMINE  
 (TEDA) PURE  
 (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) LANG, Ortmund, 66909 Quirnbach, DE  
 FRAUENKRON, Matthias, 67251 Freinsheim,  
 DE

**C07D 491/10** → (51) **C07D 417/12**

- (51) **C07D 491/22** (11) **1 719 775 B1**  
**C07D 471/14** **A61K 31/47**  
 C07D 307/00 C07D 221/00  
 C07D 209/00 C07D 313/00  
 (25) En (26) En  
 (21) 06116366.3 (22) 28.05.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 AL LT LV MK  
 (43) 08.11.2006  
 (30) 31.05.2002 IT RM20020305  
 (54) • *Camptothecine mit modifiziertem Lacton-  
 ring*  
 • *Camptothecins with a modified lactone ring*  
 • *Camptothécines avec cycle lactone modifié*  
 (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite  
 S.p.A., Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma,  
 IT  
 ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA  
 CURA DEI TUMORI, Via Venezian, 1, I-20133  
 Milano, IT  
 (72) Marzi, Mauro, Via Pontina, Km 30,400  
 00040, Pomezia, IT  
 Marastoni, Elena, 43100, Parma, IT  
 Penco, Sergio, 20153, Milano, IT  
 Pisano, Claudio SIGMA-TAU Inds.Far.a Ri-  
 unite S.p.A, Via Pontina, km 30,400 00040,  
 Pomezia, IT  
 Tinti, Maria Ornella, Via Pontina, km 30,400  
 00040, Pomezia, IT  
 Vesci, Loredana, Via Pontina, Km 30,400  
 00040, Pomezia, IT  
 Zunino, Franco, Via Venezian, 1 20133,  
 Milano, IT  
 Vergani, Domenico SIGMA-TAU Inds.Farma.  
 Riunite, 00040, Pomezia, IT  
 Cabri, Walter, Via Pontina, Km 30, 400  
 00040, Pomezia, IT  
 Alpegiani, Marco, Via Pontina, km 30,400  
 00040, Pomezia, IT  
 Patricio, Martin, Via Pontina, km 30,400  
 00040, Pomezia, IT  
 Danelli, Tamara SIGMA-TAU Inds.Farma  
 Riunite S.p.A, Via Pontina, Km 30,400  
 00040, Pomezia, IT  
 (74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato  
 LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144  
 Roma, IT  
 (62) 03730480.5 / 1 511 752

- (51) **C07D 495/04** (11) **1 622 915 B1**  
 C11B 9/00

- (25) En (26) En  
 (21) 04759279.5 (22) 08.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 08.02.2006  
 (86) US 2004/010829 08.04.2004  
 (87) WO 2004/092182 2004/44 28.10.2004  
 (30) 08.04.2003 US 461090 P  
 (54) • *BENZO -4,5 THIENO-3,2-B PYRAN-2-ON  
 ENTHALTENDE DUFTSTOFFZUSAMMEN-  
 SETZUNGEN*  
 • *FRAGRANCE COMPOSITIONS COMPRIS-  
 ING BENZO -4,5 THIENO-3,2-B PYRAN-2-  
 ONE*  
 • *COMPOSITIONS DE FRAGRANCE COM-  
 PRENANT DU BENZO-4,5 THIENO-3,2-B  
 PYRAN-2-ONE*  
 (73) Flexitral, Inc., 4001-A, Westfax Drive, Chan-  
 tilly, VA 20151, US  
 (72) TURIN, Luca, London NW1 7NB, GB  
 (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clark-  
 son LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
 Nottingham NG1 5DD, GB

**C07F 5/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07F 9/38** → (51) **A01N 37/44**

**C07F 9/40** → (51) **A01N 37/44**

**C07F 15/00** → (51) **C08G 83/00**

**C07F 17/00** → (51) **C08F 210/02**

- (51) **C07H 7/04** (11) **1 797 107 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05797250.7 (22) 28.09.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 20.06.2007  
 (86) EP 2005/010488 28.09.2005  
 (87) WO 2006/037537 2006/15 13.04.2006  
 (30) 01.10.2004 DE 102004048388  
 (54) • *D-PYRANOSYL-SUBSTITUIERTE PHE-  
 NYLLE, DIESE VERBINDUNGEN ENTHAL-  
 TENDE ARZNEIMITTEL, DEREN  
 VERWENDUNG UND VERFAHREN ZU  
 IHRER HERSTELLUNG*  
 • *D-PYRANOSYL-SUBSTITUTED PHENYLS,  
 MEDICAMENTS CONTAINING SAID COM-  
 POUNDS, USE THEREOF, AND METHOD  
 FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
 • *PHENYLES D-PYRANOSYL-SUBSTITUES,  
 AGENTS PHARMACEUTIQUES CONTE-  
 NANT CES COMPOSES, LEUR UTILISA-  
 TION ET PROCEDE POUR LES PREPARER*  
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH,  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR  
 HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR  
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.  
 KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim,  
 DE  
 (84) DE  
 (72) ECKHARDT, Matthias, 88400 Biberach, DE  
 HIMMELSBACH, Frank, 88441 Mittelbiber-  
 ach, DE  
 EICKELMANN, Peter, 88441 Mittelbiberach,  
 DE  
 THOMAS, Leo, 88400 Biberach, DE  
 BARSOUMIAN, Edward Leon, Saratoga, CA  
 95070, US  
 (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim  
 GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim  
 am Rhein, DE

- (51) **C07H 19/06** (11) **1 397 377 B1**  
**C07H 21/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02738934.5 (22) 19.06.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (43) 17.03.2004  
 (86) KR 2002/001160 19.06.2002  
 (87) WO 2003/059925 2003/30 24.07.2003  
 (30) 15.01.2002 KR 2002002316  
 (54) • *CALIX(4)AREN-NUKLEOSID- UND CALIX  
 (4)AREN-OLIGONUKLEOTID-HYBRIDE*  
 • *CALIX (4) ARENE-NUCLEOSIDE AND  
 CALIX (4) ARENE-OLIGONUCLEOTIDE  
 HYBRIDS*  
 • *HYBRIDES DE CALIX 4 ARENE-NUCLEO-  
 SIDE ET DE CALIX 4 ARENE-OLIGONU-  
 CLEOTIDE*  
 (73) Postech Foundation, San 31, Hyoja-dong  
 Nam-gu, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do  
 790-784, KR  
 (72) KIM, Byeang Hyeon, Gysu Apt. 6-601,  
 Pohang-si, Kyungsangbuk-do 790-390, KR  
 KIM, Su Jeong, Postech Dormitory 11-3,  
 Pohang-si, Kyungsangbuk-do 790-784, KR  
 (74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff &  
 Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte  
 Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C07H 21/00** → (51) **C07H 19/06**

**C07H 21/00** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07H 21/02** (11) **1 404 697 B1**  
**C07H 21/04** **C12P 19/34**  
**C12Q 1/68**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02737437.0 (22) 07.06.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 AL LT LV MK RO SI  
 (43) 07.04.2004  
 (86) US 2002/018229 07.06.2002  
 (87) WO 2002/098895 2002/50 12.12.2002  
 (30) 07.06.2001 US 296812 P  
 15.02.2002 US 77383  
 (54) • *NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION MIT  
 DUPLEXZWISCHENPRODUKTEN*  
 • *NUCLEIC ACID AMPLIFICATION UTILIZING  
 INTERMEDIATE DUPLEXES*  
 • *AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES A  
 L'AIDE DE DUPLEXES INTERMEDIAIRES*  
 (73) Pacific Biometrics, Inc., 220 West Harrison  
 Street, Seattle, WA 98119, US  
 (72) HAYDOCK, Paul, V., Shoreline, WA 98155,  
 US  
 U'REN, Jack, Redmond, WA 98155, US  
 (74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE  
 TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
 Road, London WC1X 8BT, GB

**C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07H 21/04** (11) **1 326 879 B1**  
**A61K 48/00** **C07K 14/705**  
**C12N 5/00** **C12N 5/02**  
**C12N 15/63** **C12Q 1/68**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01967651.9 (22) 05.09.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (43) 16.07.2003  
 (86) IL 2001/000833 05.09.2001  
 (87) WO 2002/033111 2002/17 25.04.2002  
 (30) 20.10.2000 US 691889



- (54) • *NUKLEINSÄUREKONSTRUKTE UND ZELLEN, UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG ZUR MODIFIKATION DER ELEKTROPHYSIOLOGISCHEN FUNKTION VON ERREGBAREN GEWEBEN*
  - *NUCLEIC ACID CONSTRUCTS AND CELLS, AND METHODS UTILIZING SAME FOR MODIFYING THE ELECTROPHYSIOLOGICAL FUNCTION OF EXCITABLE TISSUES*
  - *CONSTRUCTIONS D'ACIDE NUCLEIQUE ET CELLULES, ET LEURS METHODES D'UTILISATION POUR MODIFIER LA FONCTION ELECTROPHYSIOLOGIQUE DE TISSUS EXCITABLES*
- (73) GeneGrafts Ltd, TEIC-Matam Advanced Technology Center Building N 30 P.O.Box 15054, 31905 Haifa, IL
- (72) FELD, Yair, 34 371 Haifa, IL  
GEPSTEIN, Lior, 34 384 Haifa, IL  
MAROM, Shimon, 34 528 Haifa, IL  
FRANK, Meira, 34 346 Haifa, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **C07H 21/04** (11) **1 366 059 B1**  
**C12N 15/63** **A61K 48/00**
- (25) En (26) En  
(21) 02720906.3 (22) 05.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.12.2003  
(86) US 2002/003240 05.02.2002  
(87) WO 2002/062297 2002/33 15.08.2002  
(30) 05.02.2001 US 266765 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR MODULIERUNG DER GLUCONEOGENESE MIT PGC-1*
- *METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATING GLUCONEOGENESIS USING PGC-1*
- *PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR MODULER LA GLUCONEOGENESE A L'AIDE DE PGC-1*
- (73) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC., 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
- (72) SPIEGELMAN, Bruce, Waban, MA 02468, US  
YOON, Clifford, Hyunsuk, New York, NY 10021, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

**C07H 21/04** → (51) **C07H 21/02**

**C07H 21/04** → (51) **C07K 1/00**

**C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07J 9/00** (11) **1 644 400 B1**  
**C07J 75/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 04767259.7 (22) 04.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006  
(86) FR 2004/001391 04.06.2004  
(87) WO 2004/111073 2004/52 23.12.2004  
(30) 10.06.2003 FR 0306926
- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON STEROL*
- *STEROL RECOVERING METHOD*
- *PROCEDE DE RECUPERATION DE STEROLS*
- (73) Novance, Venette B.P. 609, 60206 Compiègne, FR
- (72) CHARLEMAGNE, Dominique, F-60200 Compiègne, FR

- BOSTYN, Stéphane, F-45740 Lailly en Val, FR
- DAGUET, David, F-17139 Dompierre sur Mer, FR
- COIC, Jean-Pierre, 45370 Clery Saint Andre, FR
- (74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **C07J 31/00** (11) **1 328 538 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01972358.4 (22) 09.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 23.07.2003  
(86) GB 2001/004485 09.10.2001  
(87) WO 2002/032922 2002/17 25.04.2002  
(30) 14.10.2000 GB 0025221
- (54) • *VERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKTE ZUR HERSTELLUNG 7-SUBSTITUIERTER ANTIESTROGENE*
- *PROCESS AND INTERMEDIATES FOR THE PRODUCTION OF 7-SUBSTITUTED ANTIESTROGENS*
- *PROCEDE ET INTERMEDIAIRES DESTINES A LA PRODUCTION D'ANTI-OESTROGENES SUBSTITUES EN POSITION 7*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) STEVENSON, Robert, Cheadle, Cheshire SK8 3GP, GB
- KERR, Fraser, Witton, Soderdalje, SE
- LANE, Anthony Raymond, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
- BRAZIER, Eve Joanne, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
- HOGAN, Philip John, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
- LAFFAN, David Dermot Patrick, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
- (74) Giles, Allen Frank, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
- (60) 08150796.4 / 1 918 295

- (51) **C07J 53/00** (11) **1 746 101 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05090214.7 (22) 21.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von 3-Oxo-pregn-4-en-21,17-carbolactonen durch die metallfreie Oxidation von 17-(3-hydroxypropyl)-3,17-dihydroxyandrostanen*
- *Process for the production of Oxo-pregn-4-en-21,17-carbolactones by metal free oxidation of 17-(3-hydroxypropyl)-3,17-dihydroxyandrostanes*
- *Procédé pour la production des Oxo-pregn-4-en-21,17-carbolactones par l'oxidation des 17-(3-hydroxypropyl)-3,17-dihydroxyandrostanes sans utilisation des métaux*
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) Seilz, Carsten, 59199 Bönen, DE  
Seba, Hartmut, 59423 Unna, DE

**C07J 75/00** → (51) **C07J 9/00**

- (51) **C07K 1/00** (11) **1 309 606 B1**  
**C07H 21/04** **C12N 1/20**  
**C12P 21/06** **G01N 33/566**
- (25) En (26) En  
(21) 01914732.1 (22) 07.03.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.05.2003  
(86) US 2001/007265 07.03.2001  
(87) WO 2001/066563 2001/37 13.09.2001  
(30) 07.03.2000 US 187546 P  
07.04.2000 US 195536 P  
06.06.2000 US 209840 P  
23.06.2000 US 214213 P  
17.08.2000 US 226448 P  
03.01.2001 US 259227 P
- (54) • *T1R-GESCHMACKSREZEPTOREN UND IHRE KODIERENDEN GENE*
- *T1R TASTE RECEPTORS AND GENES ENCODING SAME*
- *RECEPTEURS GUSTATIFS T1R ET GENES CODANT POUR CES RECEPTEURS*
- (73) Senomyx Inc., Suite 160, 11099 N. Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) ADLER, Jon, Elliot, San Diego, CA 92109, US  
ZOZULYA, Sergey, San Diego, CA 92122, US  
O'CONNELL, Shawn, M., Encinitas, CA 92024, US  
LI, Xiaocong, 3435 Waco Street, San Diego, CA 92117, US  
STASZEWSKI, Lena, San Diego, CA 92126, US
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (60) 08152887.9 / 1 944 319

**C07K 1/04** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C07K 1/113** (11) **1 550 669 B1**  
**C07K 14/72**
- (25) En (26) En  
(21) 04030315.8 (22) 15.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (54) • *Rückgefaltetes Membranprotein in monodisperser Form*
- *Refolded membrane protein in monodisperse form*
- *Protéine de la membrane repliée dans une forme monodisperse*
- (73) M-Phasys GmbH, Vor dem Kreuzberg 17, 72070 Tübingen, DE
- (72) Linden, Lars, Dr., 72076 Tübingen, DE  
Prytulla, Stefan, Dr., 72127 Kusterdingen, DE  
Ostermann, Thomas, Dr., 72070 Unterjesingen, DE  
Bähner, Monika, Dr., 72076 Tübingen, DE  
Roos, Tilmann, Dr., 72127 Kusterdingen, DE  
Thess, Andreas, Dr., 72127 Kusterdingen, DE  
Kiefer, Hans, Dr., 72070 Tübingen, DE  
Vogt, Wolfgang, Dr., 72072 Tübingen, DE
- (74) Findeisen, Marco, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
- (62) 03028803.9 / 1 544 209

- (51) **C07K 1/14** (11) **1 127 063 B1**  
**C07K 1/18** **C07K 1/20**  
**C07K 1/30** **C07K 1/34**  
**C07K 1/36** **C07K 14/505**

- (25) En (26) En  
(21) 99958811.4 (22) 08.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 29.08.2001  
(86) US 1999/026241 08.11.1999  
(87) WO 2000/027869 2000/20 18.05.2000

- (30) 06.11.1998 AR P980105610  
23.02.1999 AR P990100680
- (54) • *METHODEN ZUR AUFREINIGUNG VON REKOMBINATEM HUMANEM ERYTHROPOIETIN AUS ZELLKULTURÜBERSTÄNDEN*  
• *METHODS OF PURIFYING RECOMBINANT HUMAN ERYTHROPOIETIN FROM CELL CULTURE SUPERNATANTS*  
• *PROCEDES DE PURIFICATION DE L'ERYTHROPOIETINE RECOMBINANTE HUMAINE A PARTIR DE SURNAGEANT DE CULTURE CELLULAIRE*
- (73) Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Carcagno, Carlos Miguel, 1427 Buenos Aires, AR  
Criscuolo, Marcelo, Capital Federal, AR  
Melo, Carlos, Buenos Aires, AR  
Vidal, Juan Alejandro, 1425 Buenos Aires, AR
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**C07K 1/14** → (51) **B01D 15/00**

**C07K 1/18** → (51) **C07K 1/14**

**C07K 1/20** → (51) **C07K 1/14**

**C07K 1/20** → (51) **C07K 14/01**

**C07K 1/30** → (51) **C07K 1/14**

**C07K 1/34** → (51) **C07K 1/14**

**C07K 1/36** → (51) **C07K 1/14**

**C07K 7/00** → (51) **C12Q 1/00**

**C07K 7/06** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C07K 7/08** (11) **1 005 274 B1**  
**A61K 36/42** **A61K 38/10**
- (25) En (26) En  
(21) 98914405.0 (22) 01.04.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 07.06.2000  
(86) US 1998/006450 01.04.1998  
(87) WO 1998/043484 1998/40 08.10.1998  
(30) 01.04.1997 US 831039  
02.05.1997 US 850855
- (54) • *ORAL AKTIVE FRAKTION DER MOMORDICA CHARANTIA, IHRE AKTIVEN PEPTIDE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG DES DIABETES*  
• *ORALLY ACTIVE FRACTION OF MOMORDICA CHARANTIA, ACTIVE PEPTIDES THEREOF, AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF DIABETES*  
• *FRACTION DU MOMORDICA CHARANTIA ACTIVE PAR VOIE ORALE, SES PEPTIDES ACTIFS, ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DU DIABETE*
- (73) Theracos, Inc., 525 Del Rey Avenue, Suite A, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) NAG, Bishwajit, Fremont, CA 94555, US  
MEDICHERLA, Satyanarayana, Sunnyvale, CA 94087, US  
SHARMA, Somesh, D., Los Altos, CA 94022, US
- (74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

- (51) **C07K 14/00** (11) **0 832 109 B1**  
**C12N 1/21** **C12N 15/11**  
**C12N 15/63** **C12N 15/85**  
**C12N 15/86**
- (25) En (26) En  
(21) 96915686.8 (22) 10.05.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL SE  
(43) 01.04.1998  
(86) US 1996/006665 10.05.1996  
(87) WO 1996/035716 1996/50 14.11.1996  
(30) 12.05.1995 US 438439
- (54) • *FAKTOR-2 HOMOLOG ZUM FIBROBLASTEN-WACHSTUMSFAKTOR UND VERFAHREN ZU SEINER ANWENDUNG*  
• *FIBROBLAST GROWTH FACTOR HOMOLOGOUS FACTOR-2 AND METHODS OF USE*  
• *FACTEUR-2 HOMOLOGUE DU FACTEUR DE CROISSANCE DES FIBROBLASTES ET PROCEDES D'UTILISATION*
- (73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE, 720 Rutland Avenue, Baltimore, MD 21205, US
- (72) NATHANS, Jeremy, Baltimore, MD 21209, US  
SMALLWOOD, Philip, M., Woodbine, MD 21797, US  
MACKE, Jennifer, P., Yorktown, Virginia 23693, US
- (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

**C07K 14/00** → (51) **A61M 31/00**

- (51) **C07K 14/01** (11) **1 725 581 B1**  
**C07K 1/20** **G01N 33/569**
- (25) En (26) En  
(21) 05716900.5 (22) 03.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.11.2006  
(86) EP 2005/050957 03.03.2005  
(87) WO 2005/090390 2005/39 29.09.2005  
(30) 17.03.2004 PCT/EP2004/050318
- (54) • *NEUER ASSAY FÜR DIE AUFTRENNUNG UND QUANTIFIZIERUNG VON HÄMAGGLUTININ-ANTIGENEN*  
• *NOVEL ASSAY FOR THE SEPARATION AND QUANTIFICATION OF HEMAGGLUTININ ANTIGENS*  
• *NOUVEAU DOSAGE POUR SEPARER ET QUANTIFIER DES ANTIGENES D'HEMAGGLUTININE*
- (73) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) LAGERWERF, Fija, NL-2353 WZ Leiderdorp, NL  
KAPTEYN, Johan, NL-6707 BZ Wageningen, NL
- (74) Hateboer, Guus, et al, Crucell Holland B.V. P. O. Box 2048, 2301 CA Leiden, NL

**C07K 14/025** → (51) **C12N 15/86**

**C07K 14/08** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 14/235** (11) **0 941 241 B1**  
**C07K 19/00** **A61K 38/16**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 97944948.5 (22) 09.10.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 15.09.1999  
(86) FR 1997/001802 09.10.1997  
(87) WO 1998/016553 1998/16 23.04.1998  
(30) 11.10.1996 FR 9612461

- (54) • *BORDETELLA-STAMM DIE EINE HYBRIDE-FHA EXPRIMIERT*  
• *BORDETELLA STRAIN EXPRESSING THE FHA HYBRID*  
• *SOUICHE DE BORDETELLA EXPRIIMANT DE LA FHA HYBRIDE*
- (73) INSTITUT PASTEUR DE LILLE, 1, rue du Professeur Calmette BP 245, 59019 Lille Cédex, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
- (72) MIELCAREK, Nathalie, F-59000 Lille, FR  
LOCHT, Camille, F-59830 Wannehain, FR  
RIVEAU, Gilles, F-59800 Lille, FR  
POULAIN-GODEFROY, Odile, F-59130 Lambersart, FR  
CAPRON, André, F-59113 Phalempin, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**C07K 14/255** → (51) **C12N 15/31**

**C07K 14/335** → (51) **C12N 15/09**

**C07K 14/35** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 14/375** → (51) **C12N 15/31**

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 397 382 B1**  
**C12N 5/10** **C12N 15/11**  
**C12N 15/63**
- (25) En (26) En  
(21) 02731968.0 (22) 31.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.03.2004  
(86) US 2002/016946 31.05.2002  
(87) WO 2002/097050 2002/49 05.12.2002  
(30) 31.05.2001 US 294839 P
- (54) • *NEUE ÖSTROGENREZPTORLIGANDEN-BINDUNGSDOMÄNEN VARIANTEN UND NEUE LIGANDEN UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *NOVEL ESTROGEN RECEPTOR LIGAND BINDING DOMAIN VARIANTS AND NOVEL LIGANDS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*  
• *NOUVEAUX VARIANTS DU DOMAINE DE LIAISON AUX LIGANDS DU RECEPTEUR OESTROGENIQUE ET NOUVEAUX LIGANDS ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) BRACKEN, Kathryn Rene, New York, NY 10040, US  
DE LOS ANGELES, Joseph, E., Arlington, MA 02474, US  
HUANG, Ying, Olney, MD 20832, US  
KADAN, Michael, J., Adamstown, MD 21710, US  
KSANDER, Gary, M., Amherst NH 03031-1520, US  
ZERBY, Dennis, B., Myersville, MD 21773, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C07K 14/435** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/00**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 14/505** → (51) **C07K 1/14**

(51) **C07K 14/535** (11) **0 744 409 B1**  
**A61K 38/19**



- (25) Ja (26) En  
(21) 95909967.2 (22) 23.02.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(43) 27.11.1996  
(86) JP 1995/000266 23.02.1995  
(87) WO 1995/023165 1995/37 31.08.1995  
(30) 23.02.1994 JP 2573594  
(54) • **BESCHLEUNIGER DES PLÄTTCHEN-  
WACHSTUMS**  
• **PLATELET GROWTH ACCELERATOR**  
• **ACCELERATEUR DE CROISSANCE DES  
THROMBOCYTES**
- (73) Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd, 6-1, Ohtema-  
chi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP  
(72) YAMASAKI, Motoo, Tokyo 194, JP  
OKABE, Masami, Mishima-shi Shizuoka 411,  
JP  
SUZAWA, Toshiyuki, Kanagawa 242, JP  
KOBAYASHI, Ken, Tokyo 194, JP  
MARUYAMA, Kumiko, Sunto-gun Shizuoka  
411, JP  
(74) Kinzebach, Werner, et al, Reitsstötter, Kinze-  
bach & Partner Patentanwälte Postfach 86  
06 49, 81633 München, DE

**C07K 14/54** → (51) **C12N 15/21****C07K 14/555** → (51) **C12N 15/21**

- (51) **C07K 14/635** (11) **1 147 133 B1**  
**A61K 38/29** **C12N 15/00**
- (25) En (26) En  
(21) 99968197.6 (22) 30.12.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 24.10.2001  
(86) US 1999/031108 30.12.1999  
(87) WO 2000/039278 2000/27 06.07.2000  
(30) 31.12.1998 US 114577 P  
(54) • **Peptide, bestehend aus zwei funktionellen  
PTH-Domänen, die durch ein Linkermole-  
kül verknüpft sind, und Derivate davon**  
• **Peptides consisting of two PTH functional  
domains fused by a linker molecule, and  
derivatives thereof**  
• **Peptides comprenant une fusion de deux  
domaines fonctionnels de la PTH par une  
molecule linker, et leurs dérivés**
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION,  
55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) GARDELLA, Thomas, J, Cambridge, MA  
02139, US  
KRONENBERG, Henry M., Belmont, MA  
02478, US  
POTTS, John T. Jr., Newton, MA 02165, US  
JÜPPNER, Harald, Boston, MA 02116, US  
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn &  
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R  
4PJ, GB

**C07K 14/705** → (51) **C07H 21/04****C07K 14/72** → (51) **C07K 1/113**

- (51) **C07K 14/75** (11) **1 495 051 B1**  
**A61K 38/17** **A61P 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03723513.2 (22) 07.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 12.01.2005  
(86) NL 2003/000293 07.04.2003  
(87) WO 2003/087160 2003/43 23.10.2003  
(30) 18.04.2002 NL 1020426  
(54) • **VERÄNDERUNG VON EIGENSCHAFTEN  
EINER FIBRINMATRIX IN BEZUG AUF DAS  
ZELLWACHSTUM**

- **MODIFICATION OF THE PROPERTIES OF A  
FIBRIN MATRIX WITH RESPECT TO  
GROWTH AND INGROWTH OF CELLS**  
• **MODIFICATION DES PROPRIETES D'UNE  
MATRICE DE FIBRINE PAR RAPPORT A LA  
CROISSANCE ET A L'INTERPOSITION DES  
CELLULES**
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-  
Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
(72) DE MAAT, Monica, Petronella, Maria, NL-  
3021 HD Rotterdam, NL  
KOOLWIJK, Pieter, NL-1825 NM Alkmaar, NL  
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al,  
Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR  
Den Haag, NL

(51) **C07K 16/00** (11) **1 157 042 B1**  
**C07K 16/28** **C07K 16/46**  
**A61K 39/395** **A61P 35/00**  
**A61P 35/02** **A61P 37/00**

- (25) En (26) En  
(21) 00913253.1 (22) 28.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 28.11.2001  
(86) US 2000/001893 28.01.2000  
(87) WO 2000/044788 2000/31 03.08.2000  
(30) 28.01.1999 US 238741  
(54) • **HERSTELLUNG TETRAVALENTER ANTI-  
KÖRPER**  
• **PRODUCTION OF TETRAVALENT ANTIBO-  
DIES**  
• **PRODUCTION D'ANTICORPS TETRAVA-  
LENTS**
- (73) Biogen Idec Inc., 14 Cambridge Center,  
Cambridge, MA 02142, US  
(72) BRASLAWSKY, Gary, Ronald, San Diego, CA  
92129, US  
HANNA, Nabil, Rancho Sante Fe, CA 92067,  
US  
HARIHARAN, Kandasamy, San Diego, CA  
92129, US  
LABARRE, Michael, J., San Diego, CA 92107,  
US  
HUYNH, Tri, B., San Diego, CA 92126, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys  
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N  
2SQ, GB  
(60) 08104512.2

**C07K 16/12** → (51) **C12N 15/09****C07K 16/12** → (51) **C12N 15/31****C07K 16/12** → (51) **C12Q 1/68****C07K 16/14** → (51) **C12N 15/31****C07K 16/16** → (51) **C12N 15/56****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/28** → (51) **C07K 16/00****C07K 16/46** → (51) **C07K 16/00****C07K 17/00** → (51) **C12Q 1/00****C07K 19/00** → (51) **C07K 14/235****C08C 2/04** → (51) **C08F 6/02****C08C 19/02** → (51) **C08F 6/02****C08C 19/08** → (51) **C08J 11/10**

- (51) **C08F 2/12** (11) **1 408 052 B1**  
**G03C 1/49** **C08F 220/18**

- (25) It (26) En  
(21) 03021538.8 (22) 24.09.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.04.2004  
(30) 11.10.2002 IT SV20020051  
(54) • **Synthese eines Copolymers mit hydrophiler  
Funktionalität**  
• **Synthesis of a copolymer containing  
hydrophilic functionality**  
• **Synthèse d'un polymère présentant un  
groupe hydrophile**
- (73) Ferrania Technologies S.p.A., Viale della  
Libertà 57, 17014 Cairo Montenotte, SV, IT  
(72) Franceschini, Paola, 17014 Ferrania  
(Savona), IT  
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci &  
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135  
Milano, IT

**C08F 2/44** → (51) **C08F 283/12****C08F 4/64** → (51) **C08F 10/00****C08F 4/64** → (51) **C08F 210/02**

- (51) **C08F 6/02** (11) **1 263 799 B1**  
**C08C 2/04** **C08F 8/04**  
**C08F 297/04** **C08C 19/02**

- (25) En (26) En  
(21) 01903746.4 (22) 09.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 11.12.2002  
(86) EP 2001/001511 09.02.2001  
(87) WO 2001/058965 2001/33 16.08.2001  
(30) 11.02.2000 EP 00301081  
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON  
HYDRIERUNGSKATALYSATORRESTEN  
AUS HYDRIERTEN POLYMEREN**  
• **A PROCESS FOR REMOVING HYDROGE-  
NATION CATALYST RESIDUE FROM  
HYDROGENATED POLYMERS**  
• **PROCEDE D'ELIMINATION DE RESIDU DE  
CATALYSE D'HYDROGENATION PROVE-  
NANT DE POLYMERES HYDROGENES**
- (73) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box  
37666, 1030 BH Amsterdam, NL  
(72) HOFMAN, Adrianus, Hendrik, NL-Amsterdam  
1031 CM, NL  
DE SMET, Heleen, Johanna, Augusta, NL-  
1031 CM Amsterdam, NL  
VILLENA, Alan, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
WIRTZ, Anne, Genevieve, Charlotte, NL-1031  
CM Amsterdam, NL  
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak &  
Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE  
Rijswijk, NL

**C08F 8/04** → (51) **C08F 6/02**

- (51) **C08F 8/06** (11) **1 597 289 B1**  
**A61M 1/16** **B01J 39/20**  
**B01J 20/26** **B01J 41/14**

- (25) En (26) En  
(21) 04714131.2 (22) 24.02.2004  
(84) DE FR GB SE  
(43) 23.11.2005  
(86) US 2004/005377 24.02.2004  
(87) WO 2004/078797 2004/38 16.09.2004  
(30) 28.02.2003 US 376095  
(54) • **MAKROMOLEKULARE KETOALDEHYDEN  
UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTEL-  
LUNG**  
• **MACROMOLECULAR KETOALDEHYDES  
AND METHOD FOR THEIR PRODUCTION**  
• **CETOALDEHYDES MACROMOLECULAI-  
RES ET PROCÉDE POUR LEUR PRODU-  
CTION**



- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway DF2-2W, Deerfield, IL 60015, US  
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
- (72) POSS, Mitchell, J., Antioch, IL 60002, US  
BLOM, Henk, Mundelein, IL 60060, US  
ODUFU, Alex, Hoffman Estates, IL 60195, US  
SMAKMAN, Robert, NL-1393 NW Nigtevecht, NL
- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C08F 10/00** (11) **1 521 782 B1**  
**C08F 4/64**

- (25) En (26) En  
(21) 03763826.9 (22) 14.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.04.2005  
(86) EP 2003/007567 14.07.2003  
(87) WO 2004/007569 2004/04 22.01.2004  
(30) 15.07.2002 DE 10232083  
05.08.2002 US 401206 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON KATALYSATORSYSTEMEN*  
• *PREPARATION OF CATALYST SYSTEMS*  
• *PREPARATION DE SYSTEMES CATALYTIQUES*
- (73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) KRATZER, Roland, 65719 Hofheim, DE  
FRAAIJE, Volker, 60325 Frankfurt, DE

(51) **C08F 210/02** (11) **1 245 595 B1**  
**C08F 218/08**

- (25) En (26) En  
(21) 02252248.6 (22) 27.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.10.2002  
(30) 30.03.2001 JP 2001097879
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Ethylen-Vinylacetat Copolymeren und Vorrichtung zu seiner Herstellung*  
• *Method for manufacturing ethylene-vinyl acetate copolymer and apparatus for manufacturing the same*  
• *Procédé de préparation d'un copolymère éthylène-acétate de vinyle et appareil pour sa préparation*
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) Kawahara, Takaharu, Okayama-shi, Okayama 702-8601, JP  
Takai, Masato, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (74) Golding, Louise Ann, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C08F 210/02** (11) **1 487 886 B1**  
**C08F 4/64** **C07F 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03744610.1 (22) 03.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.12.2004  
(86) US 2003/006315 03.03.2003  
(87) WO 2003/078483 2003/39 25.09.2003  
(30) 14.03.2002 US 364706 P
- (54) • *METALLKOMPLEXE MIT SUBSTITUIERTEN INDENYLLIGANDEN UND POLYMERISATIONSVERFAHREN*  
• *SUBSTITUTED INDENYL METAL COMPLEXES AND POLYMERIZATION PROCESS*

• *COMPLEXES METALLIQUES A SUBSTITUTION INDENYLE ET PROCEDE DE POLYMERISATION*

- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
- (72) GRAF, David, D., Midland, MI 48640, US  
SOTO, Jorge, Midland, MI 48642, US
- (74) Burford, Anthony Frederick, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C08F 218/08** → (51) **C08F 210/02**

(51) **C08F 220/12** (11) **1 619 212 B1**  
**C08F 220/14** **C08L 33/06**  
**C08L 71/02** **C08K 5/56**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04728038.3 (22) 16.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.01.2006  
(86) JP 2004/005516 16.04.2004  
(87) WO 2004/096875 2004/46 11.11.2004  
(30) 25.04.2003 JP 2003122951
- (54) • *REAKTIVES MODIFIZIERUNGSMITTEL*  
• *REACTIVE MODIFIER*  
• *MODIFICATEUR REACTIF*
- (73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) UEDA, Kazuhiko, 6550872, JP  
KOMITSU, Shintaro, 6760074, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, Cabinet Beau de Loménié, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**C08F 220/14** → (51) **C08F 220/12**

**C08F 220/18** → (51) **C08F 2/12**

**C08F 257/02** → (51) **C09D 151/00**

**C08F 265/04** → (51) **C09D 5/02**

**C08F 265/06** → (51) **C09D 151/00**

(51) **C08F 283/12** (11) **1 833 867 B1**  
**C08F 292/00** **C08F 2/44**  
**C08K 9/06**

- (25) De (26) De  
(21) 05850339.2 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.09.2007  
(86) EP 2005/013919 22.12.2005  
(87) WO 2006/072408 2006/28 13.07.2006  
(30) 05.01.2005 DE 102005000824
- (54) • *NANOPARTIKELHALTIGE ORGANOCOPOLYMERE*  
• *ORGANIC COPOLYMERS CONTAINING NANOPARTICLES*  
• *COPOLYMERES ORGANIQUES CONTENANT DES NANOPARTICULES*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) MINGE, Oliver, 80337 München, DE  
WEIDNER, Richard, 84489 Burghausen, DE  
SANDMEYER, Frank, 84508 Burgkirchen, DE  
WEITZEL, Hans-Peter, 84571 Reischach, DE
- (74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C08F 290/06** → (51) **G02B 1/04**

**C08F 291/00** → (51) **C09D 151/00**

**C08F 292/00** → (51) **C08F 283/12**

**C08F 297/04** → (51) **C08F 6/02**

- (51) **C08G 12/42** (11) **1 339 767 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01996569.8 (22) 05.11.2001  
(84) AT DE FR IT NL  
(43) 03.09.2003  
(86) EP 2001/012789 05.11.2001  
(87) WO 2002/040564 2002/21 23.05.2002  
(30) 14.11.2000 DE 10056398
- (54) • *AUS DER SCHMELZE VERARBEITBARES AMINO HARZ AUF BASIS VON 1,3,5-TRIAZINEN UND ALDEHYDEN*  
• *MELT PROCESSABLE AMINO RESIN BASED ON 1,3,5-TRIAZINES AND ALDEHYDES*  
• *RESINE AMINIQUE POUVANT ETRE TRAVAILLEE EN FUSION, A BASE DE 1,3,5-TRIAZINES ET D'ALDEHYDES*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) BÖRNER, Frank, 12203 Berlin, DE  
RAFLER, Gerald, 14473 Potsdam, DE  
BONATZ, Eckhard, 14513 Teltow, DE

**C08G 18/08** → (51) **C07C 271/16**

**C08G 18/10** → (51) **C09J 175/00**

**C08G 18/67** → (51) **C07C 271/16**

**C08G 61/12** → (51) **G03G 5/07**

- (51) **C08G 63/00** (11) **1 686 144 B1**  
**C08G 63/06** **C08G 63/60**  
**C08G 63/80**
- (25) En (26) En  
(21) 06001823.1 (22) 30.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.08.2006  
(30) 31.01.2005 JP 2005023415
- (54) • *Vollaromatischer flüssigkristalliner Polyester und Verfahren zur Herstellung desselben*  
• *Wholly aromatic liquid-crystalline polyester and method for preparing the same*  
• *Polyester à cristaux liquides entièrement aromatique et procédé de son fabrication*
- (73) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd., 4-8, Koraibashi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka-fu, JP
- (72) Asahara, Motoki, Sanda-shi Hyogo-ken, JP  
Sawada, Tetsuhide, Nishinomiya-shi Hyogo-ken, JP  
Kato, Hiroyuki, Kawanishi-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C08G 63/06** → (51) **C08G 63/00**

**C08G 63/183** → (51) **C08G 63/86**

**C08G 63/60** → (51) **C08G 63/00**

**C08G 63/685** → (51) **A61M 31/00**

- (51) **C08G 63/78** (11) **1 456 276 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02802309.1 (22) 29.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 15.09.2004
- (86) EP 2002/012181 29.10.2002
- (87) WO 2003/037958 2003/19 08.05.2003
- (30) 30.10.2001 US 341000 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYTRIMETHYLENTEREPHTHALAT
- PROCESS FOR MAKING POLYTRIMETHYLENE TEREPHTHALATE
- PROCEDE DE PRODUCTION D'UN POLYTRIMETHYLENE TEREPHTHALATE
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) KELSEY, Donald, Ross, Fulshear, TX 77441, US
- KIBLER, Kathleen, Suzanne, Katy, TX 77449, US
- TANG, Wen, Tzung, Sugar Land, TX 77479, US

**C08G 63/80** → (51) **C08G 63/00**

- (51) **C08G 63/86** (11) **1 690 881 B1**  
**D01F 6/62** **C08G 63/183**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04819980.6 (22) 03.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 16.08.2006
- (86) JP 2004/018444 03.12.2004
- (87) WO 2005/054334 2005/24 16.06.2005
- (30) 04.12.2003 JP 2003405536
- (54) • POLYESTER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, FASER UND POLYMERISATIONS-KATALYSATOR FÜR POLYESTER
- POLYESTER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, FIBER, AND POLYMERIZATION CATALYST FOR POLYESTER
- POLYESTER ET SON PROCEDE DE PRODUCTION, FIBRE ET CATALYSEUR DE POLYMERISATION DE POLYESTER
- (73) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) TAKASE, Toru, Teijin Fibers Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C08G 64/12** → (51) **A61M 31/00**

**C08G 64/16** → (51) **A61M 31/00**

**C08G 65/00** → (51) **C09J 171/02**

**C08G 65/336** → (51) **C09J 171/02**

- (51) **C08G 65/48** (11) **1 301 557 B1**  
**C08L 71/02**
- (25) En (26) En
- (21) 01928900.8 (22) 26.04.2001
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 16.04.2003
- (86) US 2001/013480 26.04.2001
- (87) WO 2002/004547 2002/03 17.01.2002
- (30) 10.07.2000 US 613112
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN AUS FUNKTIONIERTEN POLYPHENYLENETHERN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- COMPOSITION AND PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF FUNCTIONALIZED POLYPHENYLENE ETHER RESINS
- COMPOSITION ET PROCEDE DE PREPARATION DE RESINES DE POLYETHER DE PHENYLENE FONCTIONNALISEES
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) BRAAT, Adrianus, J., F., M., NL-4708 KR Roosendaal, NL

- CHAO, Herbert, Shin-I, Paoli, PA 19301, US
- GUO, Hua, Selkirk, New York 12158, US
- LISKA, Juraj, 990 01 Velky Krtis, SK
- YEAGER, Gary, William, Schenectady, NY 12309, US
- (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08G 69/10** → (51) **A61M 31/00**

**C08G 69/26** → (51) **C07C 211/14**

- (51) **C08G 73/02** (11) **1 734 064 B1**  
**C07C 279/12** **A61K 31/155**  
**A61P 35/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06020911.1 (22) 22.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 20.12.2006
- (30) 04.02.2003 AT 1742003
- (54) • Polymere Guanidinderivate als zytostatische Arzneimittel
- Polymer guanidine derivatives as a cytostatic medicament
- Dérives de guanidine polymères utilisées comme médicament cytostatique
- (73) Geopharma ProduktionsgmbH, Richard-Neutra-Gasse 5, 1210 Wien, AT
- (72) Schmidt, Oskar, 1030 Wien, AT
- (74) Schwarz, Albin, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT
- (62) 04704150.4 / 1 597 302

**C08G 73/02** → (51) **G03G 5/07**

**C08G 73/06** → (51) **G03G 5/07**

**C08G 73/10** → (51) **C08L 79/08**

**C08G 75/08** → (51) **G03G 5/07**

- (51) **C08G 77/455** (11) **1 569 985 B1**  
**D01F 6/90**
- (25) En (26) En
- (21) 03779270.2 (22) 24.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) US 2003/033912 24.10.2003
- (87) WO 2004/037926 2004/19 06.05.2004
- (30) 24.10.2002 US 421037 P
- (54) • AMIDSILOXAN MODIFIZIERTES NYLON
- SILOXANE BASED AMIDE MODIFIED NYLONS
- NYLONS MODIFIES CONSTITUES D'AMIDE A BASE DE SILOXANE
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US
- (72) BLACKWOOD, William, Midland, MI 48642, US
- NGUYEN, Kimmai, Midland, MI 48640, US
- RABE, Richard, LaCrosse, WI 54601, US
- RYAN, Kevin, Midland, MI 48642, US
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**C08G 77/58** → (51) **G03F 7/075**

- (51) **C08G 83/00** (11) **1 534 769 B1**  
**C09K 11/00** **C09K 11/06**  
**H01L 51/30** **C07F 15/00**

**H05B 33/14**

- (25) En (26) En
- (21) 03791040.3 (22) 28.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) GB 2003/003732 28.08.2003
- (87) WO 2004/020504 2004/11 11.03.2004
- (30) 29.08.2002 GB 0220080
- (54) • VERMISCHTE DENDRIMERE
- BLENDED DENDRIMERS
- DENDRIMERS MELANGES
- (73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- The University Court of the University of St. Andrews, College Gate, North Street, St. Andrews, Fife KY16 9AJ, GB
- (72) SAMUEL, Ifor David W., School of Physics & Astro., Fife KY16 9SS, GB
- BURN, Paul Leslie, The Dyson Perrins Laboratory, Oxford OX1 3QY, GB
- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C08J 3/00** (11) **1 871 825 B1**  
**C08K 9/02**

- (25) De (26) De
- (21) 06724238.8 (22) 11.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) EP 2006/003316 11.04.2006
- (87) WO 2006/111302 2006/43 26.10.2006
- (30) 18.04.2005 DE 102005017950
- (54) • FORMMASSE UND FORMKÖRPER AUS THERMOPLASTISCHEM KUNSTSTOFF, ENTHALTEND NANOSKALIGE, ANORGANISCHE TEILCHEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER FORMMASSE UND DER FORMKÖRPER SOWIE DEREN VERWENDUNGEN
- THERMOPLASTIC MOLDING MATERIAL AND MOLDING ELEMENTS CONTAINING NANOMETRIC INORGANIC PARTICLES FOR MAKING SAID MOLDING MATERIAL AND SAID MOLDING ELEMENTS, AND USES THEREOF
- MATIERE DE MOULAGE ET ELEMENTS DE MOULAGE EN THERMOPLASTIQUE CONTENANT DES PARTICULES INORGANQUES NANOMETRIQUES, PROCEDE POUR REALISER CETTE MATIERE DE MOULAGE ET CES ELEMENTS DE MOULAGE, ET LEURS UTILISATIONS
- (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) HÖSS, Werner, Shanghai 200237, CN
- ALBRECHT, Klaus, 55129 Mainz, DE
- SADO, Krzysztof, 55128 Mainz, DE
- HÄGER, Harald, 59348 Lüdinghausen, DE

(51) **C08J 3/03** (11) **1 514 891 B1**  
**C08L 67/04** **C08L 1/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04292106.4 (22) 30.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (30) 12.09.2003 FR 0310743
- (54) • Wässrige Dispersionen aus mindestens einem bioabbaubaren Polymer
- Aqueous dispersions of at least one biodegradable polymer
- Dispersions aqueuses d'au moins un polymère biodégradable



- (73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
- (72) Serpelloni, Michel, 62660 Beuvry les Bethune, FR
- Mentink, Léon, 59100 Roubaix, FR
- Bernaerts, Joël, 62122 Labevriere, FR
- (74) Boulinguez, Didier, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08J 3/12** (11) **1 142 934 B1**  
**C01F 7/06** **C01F 7/47**

- (25) En (26) En
- (21) 01107961.3 (22) 28.03.2001
- (84) FR GB NL
- (43) 10.10.2001
- (30) 03.04.2000 US 542074
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von wesentlich wasserunlöslichen Polymeren für die verbesserte Flockung im Bayerverfahren*
- *Method for producing substantially dry water-insoluble polymers for improved flocculation in the Bayer process*
- *Procédé pour production des polymères sensiblement insoluble dans l'eau pour la flocculation dans le procédé Bayer*
- (73) NALCO CHEMICAL COMPANY, One Nalco Center, Naperville Illinois 60563-1198, US
- (72) Phillips, Everett C., Batavia, Illinois 60510, US
- Allain, Ronald J., Naperville, Illinois 60564, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

**C08J 3/20** → (51) **C08J 11/06**

(51) **C08J 5/00** (11) **1 818 357 B1**  
(25) De (26) De

- (21) 07002399.9 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 09.02.2006 DE 102006006519
- (54) • *Modifiziertes polymeres Substrat, insbesondere kunststoff, Verfahren zu dessen Herstellung und dessen Verwendung*
- *Modified polymer substrate, in particular plastic, method for its manufacture and application thereof*
- *Substrat polymère modifié, en particulier plastique, son procédé de fabrication et son utilisation*
- (73) Innovent e.V. Technologieentwicklung, Prüssingstrasse 27 b, 07745 Jena, DE
- (72) Heft, Andreas, 07545 Gera, DE
- Schimanski, Arnd, 44329 Dortmund, DE
- Pfuch, Andreas, 99510 Apolda, DE
- Grünler, Bernd, 07937 Zeulenroda, DE
- (74) Donath, Dirk, Patent- und Rechtsanwältin Bock Bieber Donath Hans-Knöll-Strasse 1, 07745 Jena, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **0 962 484 B1**  
**B32B 7/12** **C09J 7/02**  
**B32B 27/36** **G02B 1/11**

- (25) En (26) En
- (21) 99109768.4 (22) 18.05.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 08.12.1999
- (30) 18.05.1998 JP 13566298
- 22.02.1999 JP 4285199
- (54) • *Klebefilm für optische Anwendungen*
- *Optical-use adhesive film*
- *Film adhésif pour des applications optiques*
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

- (72) Mizuno, Naoki, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga, JP
- Matsuoka, Mikio, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **1 694 749 B1**  
**C08L 23/00** **C08L 51/06**

- (25) En (26) En
- (21) 04795180.1 (22) 13.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) US 2004/033983 13.10.2004
- (87) WO 2005/044903 2005/20 19.05.2005
- (30) 28.10.2003 JP 2003367658
- (54) • *FLÜSSIGKEITSTRANSPORTFILM*
- *LIQUID TRANSPORT FILM*
- *FILM POUR TRANSPORTER UN LIQUIDE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) TORIUMI, N., Sumitomo 3M Limited, Sagami-hara, Kanagawa 229-1185, JP
- KOORIYAMA, A., Sumitomo 3M Limited, Sagami-hara, Kanagawa 229-1185, JP
- SUWA, T., Sumitomo 3M Limited, Sagami-hara, Kanagawa 229-1185, JP
- HATTORI, J., Sumitomo 3M Limited, Sagami-hara, Kanagawa 229-1185, JP
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S. A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**C08J 5/18** → (51) **C08J 11/06**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 651 711 B1**  
**B32B 27/00**

- (25) De (26) De
- (21) 04763184.1 (22) 13.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (86) EP 2004/007712 13.07.2004
- (87) WO 2005/012405 2005/06 10.02.2005
- (30) 25.07.2003 DE 1033927
- (54) • *POLYFORMALE ALS COEXTRUSIONS-SCHUTZSCHICHT AUF POLYCARBONAT*
- *POLYFORMALS AS A COEXTRUDED PROTECTIVE LAYER ON POLYCARBONATE*
- *POLYFORMALS EN TANT QUE COUCHE PROTECTRICE COEXTRUDEE SUR DU POLYCARBONATE*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) HEUER, Helmut-Werner, 47829 Krefeld, DE
- WEHRMANN, Rolf, 47800 Krefeld, DE
- BRAUN, Sylvia, 47239 Duisburg, DE
- RÜDIGER, Claus, 47829 Krefeld, DE
- ROELOFS, Marco, 47807 Krefeld, DE
- NISING, Wolfgang, 53757 Sankt Augustin, DE
- ANDERS, Siegfried, 51147 Köln, DE
- RÖHNER, Jürgen, 51069 Köln, DE
- GORNY, Rüdiger, Moon Twp., PA 15108, US

**C08J 7/06** → (51) **C09D 1/02**

**C08J 9/00** → (51) **C08L 63/00**

**C08J 9/32** → (51) **C08L 63/00**

(51) **C08J 11/06** (11) **1 548 052 B1**  
**C08J 5/18** **C08J 3/20**  
**B32B 27/28** **B32B 27/34**  
**C08L 101/00** **C08L 29/04**

**C08L 77/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05002308.4 (22) 09.03.1998
- (84) BE DE FR GB IT
- (43) 29.06.2005
- (30) 04.09.1997 JP 23989097
- 05.09.1997 JP 24115197
- (54) • *Wiederverwertungsverfahren für thermo-plastischen Abfall*
- *Thermoplastic scrap recycling method*
- *Procédé de recyclage de déchets thermoplastiques*
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) Shimo, Hiroyuki, Kurashiki-shi Okayama 710-8622, JP
- Haneda, Yasuhiko, Kurashiki-shi Okayama 710-8622, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 98905806.0 / 0 940 438

**C08J 11/08** → (51) **B01D 11/02**

**C08J 11/08** → (51) **B29B 17/00**

(51) **C08J 11/10** (11) **1 620 498 B1**  
**C08C 19/08** **C12R 1/00**  
**C12N 1/20** **B09B 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 04724078.3 (22) 29.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 01.02.2006
- (86) IB 2004/000932 29.03.2004
- (87) WO 2004/087799 2004/42 14.10.2004
- (30) 01.04.2003 DE 10314893
- (54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENAKTIVIERUNG UND/ODER OBERFLÄCH ENDEVULKANISATION VON SCHWEFELVERNETZTEN GUMMIPARTIKELN*
- *PROCESS FOR SURFACE ACTIVATION AND/OR DEVULCANISATION OF SULPHUR-VULCANISED RUBBER PARTICLES*
- *PROCEDE D'ACTIVATION ET/OU DE DEVULKANISATION DE LA SURFACE DE PARTICULES DE CAOUTCHOUC VULCANISEES AVEC DU SOUFRE*
- (73) Cristallo Holdings Inc., 206, 10458 Mayfield Road, Edmonton / Alberta T5P4P4, CA
- (72) NEUMANN, Willi, 04849 Bad Dueben, DE
- (74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

**C08K 3/08** → (51) **C08L 83/04**

**C08K 3/22** → (51) **C08L 83/04**

**C08K 3/22** → (51) **G03F 7/075**

**C08K 3/32** → (51) **B23K 26/00**

**C08K 3/34** → (51) **C08L 63/00**

**C08K 3/38** → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 783 163 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 06022124.9 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (30) 04.11.2005 US 733412 P



- (54) • Verfahren zur Herstellung von verstärkten Halobutylelastomeren
  - Method to produce reinforced halobutyl elastomer compounds
  - Procédé pour fabriquer des compositions à base d'élastomère halobutyle renforcé
- (73) Lanxess Inc., Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA  
 (72) Kulbaba, Kevin, Sarnia Ontario N7S4H7, CA  
 Resendes, Rui, Corunna Ontario N0N 1G0, CA  
 (74) Zobel, Manfred, et al, c/o LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR, 51369 Leverkusen, DE

(51) **C08K 5/098** (11) **1 022 305 B1**  
**C08L 29/04**

- (25) En (26) En
- (21) 00100251.8 (22) 18.01.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 26.07.2000
- (30) 19.01.1999 JP 1032399  
16.03.1999 JP 6968099

- (54) • Verseifte Ethylen-Vinyl Acetat Copolymerharzzusammensetzung und Laminat
  - Saponified ethylene-vinyl acetate copolymer and laminate
  - Composition d'une résine copolymère éthylène-vinyl acétate saponifiée
- (73) Nippon Gohsei Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, Tower East of Umeda Sky Building, 1-88, Oyodo-Naka 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0076, JP  
 (72) Onishi, Hideshi, Nippon Gohsei Kagaku Kogyo KK., Kurashiki-shi, Okayama 712-8052, JP  
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C08K 5/24** → (51) **C08L 59/00**

**C08K 5/25** → (51) **C08L 59/00**

**C08K 5/25** → (51) **C09D 151/00**

**C08K 5/3492** → (51) **C09D 183/16**

**C08K 5/56** → (51) **C08F 220/12**

**C08K 7/22** → (51) **C08L 63/00**

**C08K 9/02** → (51) **C08J 3/00**

**C08K 9/06** → (51) **C08F 283/12**

**C08L 1/08** → (51) **C08J 3/03**

**C08L 23/00** → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08L 23/22** (11) **1 474 479 B1**  
**C09D 5/03** **B05D 7/26**

- (25) En (26) En
- (21) 03742725.9 (22) 12.02.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 10.11.2004
- (86) US 2003/004193 12.02.2003
- (87) WO 2003/070826 2003/35 28.08.2003
- (30) 15.02.2002 US 77645  
04.02.2003 US 357817

- (54) • PULVERLACKZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER KRATZFESTIGKEIT UND SÄUREBESTÄNDIGKEIT
- POWDER COATING COMPOSITIONS HAVING IMPROVED MAR AND ACID RESISTANCE
- COMPOSITIONS DE REVETEMENT EN POUDRE AYANT UNE MEILLEURE RESISTANCE A L'ACIDE ET AUX ERAFLURES

- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) RECHENBERG, Karen S., Gibsonia, PA 15044, US
- COCA, Simion, Pittsburgh, PA 15223, US
- BARKAC, Karen A., North Huntingdon, PA 15642, US
- O'DWYER, James B., Valencia, PA 16059, US
- BOWSER, Linda J., New Kensington, PA 15068, US
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**C08L 29/04** → (51) **C08J 11/06**

**C08L 29/04** → (51) **C08K 5/098**

**C08L 33/06** → (51) **C08F 220/12**

**C08L 51/00** → (51) **C09D 151/00**

**C08L 51/06** → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08L 59/00** (11) **1 595 918 B1**  
**C08K 5/24** **C08K 5/25**  
**C08L 79/00** **A61L 9/01**

- (25) En (26) En
  - (21) 05252515.1 (22) 22.04.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 16.11.2005
  - (30) 30.04.2004 JP 2004136536
  - (54) • Desodorierungsmittel und Harzzusammensetzung
  - Deodorizing agent and resin composition
  - Agent désodorisant et composition de résine
- (73) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP  
 (72) Harashina, Hatsuhiro, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP  
 (74) Peel, James Peter, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **C08L 61/06** (11) **1 323 780 B1**  
**C09K 3/14** **F16D 69/02**

- (25) Ja (26) En
  - (21) 01938564.0 (22) 08.06.2001
  - (84) DE FR GB IT
  - (43) 02.07.2003
  - (86) JP 2001/004837 08.06.2001
  - (87) WO 2001/096472 2001/51 20.12.2001
  - (30) 12.06.2000 JP 2000175717  
01.08.2000 JP 2000232547
  - (54) • PHENOLHARZZUSAMMENSETZUNG
  - PHENOLIC RESIN COMPOSITION
  - COMPOSITION DE RESINE PHENOLIQUE
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) NARISAWA, Hiroaki, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Nagoya-shi, Aichi 457-8522, JP  
 MAEDA, Masanobu, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Nagoya-shi, Aichi 457-8522, JP  
 HATTORI, Minoru, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Nagoya-shi, Aichi 457-85 22, JP  
 KANEKO, Masahiro, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Nagoya-shi, Aichi 457-8522, JP  
 (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C08L 63/00** (11) **1 590 403 B1**  
**C08J 9/00** **C08J 9/32**  
**C08K 3/34** **C08K 7/22**

- (25) De (26) De
- (21) 04703364.2 (22) 20.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 02.11.2005
  - (86) EP 2004/000391 20.01.2004
  - (87) WO 2004/065485 2004/32 05.08.2004
  - (30) 22.01.2003 DE 10302298
  - (54) • HITZEHÄRTBARE, THERMISCH EXPANDIERBARE ZUSAMMENSETZUNG MIT HOHEM EXPANSIONSGRAD
  - THERMOSETTING, THERMOEXPANSIBLE COMPOSITION WITH A HIGH DEGREE OF EXPANSION
  - COMPOSITION THERMOEXPANSIBLE ET THERMODURCISSABLE PRESENTANT UN HAUT DEGRE D'EXPANSION
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
 (72) MÜNZ, Xaver, 69117 Heidelberg, DE  
 BOBB, Larissa, 69181 Leimen, DE

**C08L 67/04** → (51) **C08J 3/03**

**C08L 71/02** → (51) **C08F 220/12**

**C08L 71/02** → (51) **C08G 65/48**

**C08L 71/02** → (51) **C09J 171/02**

**C08L 77/00** → (51) **C08J 11/06**

**C08L 79/00** → (51) **C08L 59/00**

(51) **C08L 79/08** (11) **1 469 037 B1**  
**C08G 73/10** **G03F 7/037**  
**G03F 7/039**

- (25) Ja (26) En
  - (21) 03700559.2 (22) 15.01.2003
  - (84) DE FR GB
  - (43) 20.10.2004
  - (86) JP 2003/000252 15.01.2003
  - (87) WO 2003/060010 2003/30 24.07.2003
  - (30) 15.01.2002 JP 2002005413  
15.01.2002 JP 2002005414
  - (54) • LÖSUNGSMITTELLÖSLICHE BLOCK-COPOLYIMIDZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
  - SOLVENT-SOLUBLE BLOCK COPOLYIMIDE COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
  - COMPOSITION DE COPOLYIMIDE SEQUENCE SOLUBLE DANS LE SOLVANT ET PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIE
- (73) PI R & D Co., Ltd., 12 5, Torihamacho, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0002, JP  
 (72) JIN, Xingzhou, Yokohama-Shi, Kanagawa 234-0054, JP  
 ISHII, Hiroyuki, Yokohama-Shi, Kanagawa 235-0033, JP  
 MIYAMURA, Masataka, Kamakura-Shi, Kanagawa 248-0025, JP  
 ITATANI, Hiroshi, Yokohama-Shi, Kanagawa 236-0005, JP  
 HORI, Shinichiro, Yokohama-Shi, Kanagawa 235-0033, JP  
 TANIGUCHI, Akihito, Kawasaki-Shi, Kanagawa 216-0002, JP  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08L 83/04** (11) **1 558 679 B1**  
**C08K 3/22** **C08K 3/08**  
**C08K 3/38** **C09K 5/08**  
**C10M 169/02** **H01L 23/373**

- (25) En (26) En
- (21) 03810584.7 (22) 28.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (86) JP 2003/013801 28.10.2003
- (87) WO 2004/041938 2004/21 21.05.2004
- (30) 08.11.2002 JP 2002325895
- (54) • **WÄRMELEITFÄHIGE SILIKONZUSAMMENSETZUNG**  
• **HEAT CONDUCTIVE SILICONE COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE SILICONE A CONDUCTIVITE THERMIQUE**
- (73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) FUKUI, Hiroshi, Dow Corning Toray Silicone Co. Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
- (74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**C08L 83/04** → (51) **B01D 19/04**

**C08L 83/08** → (51) **C09J 171/02**

**C08L 83/14** → (51) **G03F 7/075**

**C08L 101/00** → (51) **C08J 11/06**

**C09B 3/12** → (51) **G02B 5/30**

**C09B 3/50** → (51) **G02B 5/30**

**C09B 3/60** → (51) **G02B 5/30**

**C09B 5/26** → (51) **G02B 5/30**

**C09B 5/62** → (51) **G02B 5/30**

**C09B 23/02** → (51) **C09B 69/06**

- (51) **C09B 47/26** (11) **1 476 507 B1**  
**C09D 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03700910.7 (22) 23.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (86) GB 2003/000203 23.01.2003
- (87) WO 2003/068866 2003/34 21.08.2003
- (30) 13.02.2002 GB 0203356  
13.02.2002 GB 0203357
- (54) • **VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNGEN**  
• **COMPOUNDS, COMPOSITIONS AND USES**  
• **COMPOSES, COMPOSITIONS ET UTILISATIONS**
- (73) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- (72) PATEL, Prakash, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- (74) Morpeth, Fraser Forrest, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

(51) **C09B 69/06** (11) **1 142 961 B1**  
**C09B 23/02** **G11B 7/24**  
**C07C 305/10**

- (25) En (26) En
- (21) 01108777.2 (22) 06.04.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 10.10.2001

- (30) 06.04.2000 JP 2000105103  
29.05.2000 JP 2000158842  
15.08.2000 JP 2000246405  
29.08.2000 JP 2000258729  
31.01.2001 JP 2001024006  
02.03.2001 JP 2001058778
- (54) • **Farbstoffkomplex und optisches Informationsaufzeichnungsmedium**  
• **Dye complex and optical information recording medium**  
• **Complexe de colorant et support d'enregistrement optique d'information**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Morishima, Shinichi, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258, JP
- (74) Usami, Takashi, Minato-ku, Tokyo, JP  
Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

**C09B 69/10** → (51) **G02B 5/30**

**C09C 1/02** → (51) **C09C 3/06**

**C09C 1/04** → (51) **C09C 3/06**

**C09C 1/30** → (51) **C09C 3/06**

**C09C 1/36** → (51) **C09C 3/06**

**C09C 1/40** → (51) **C09C 3/06**

(51) **C09C 3/06** (11) **1 763 563 B1**  
**C09C 1/40** **C09C 1/02**  
**C09C 1/04** **C09C 1/36**  
**C09C 1/30**

- (25) En (26) En
- (21) 05757826.2 (22) 13.06.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 21.03.2007
- (86) US 2005/020557 13.06.2005
- (87) WO 2006/002011 2006/01 05.01.2006
- (30) 15.06.2004 US 580023 P  
19.05.2005 US 132802
- (54) • **DIAMANTARTIGE BESCHICHTUNG VON NANOFÜLLSTOFFEN**  
• **DIAMOND LIKE COATINGS OF NANOFILLERS**  
• **REVETEMENTS DE TYPE DIAMANT SUR DES NANOCHARGES**
- (73) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US
- (72) Smith, James D. B., Monroeville, Pennsylvania 15146, US  
Stevens, Gary, West Horsley Surrey KT24 6JB, GB  
Wood, John W., Winter Springs, Florida 32708, US
- (74) Walkenhorst, Andreas, et al, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

**C09D 1/00** → (51) **C09D 183/00**

(51) **C09D 1/02** (11) **1 622 985 B1**  
**C08J 7/06**

- (25) De (26) De
- (21) 04725912.2 (22) 06.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (86) EP 2004/003610 06.04.2004
- (87) WO 2004/090050 2004/43 21.10.2004
- (30) 09.04.2003 DE 10316476
- (54) • **WASSERLÖSLICHE POLYMERE MIT VERBESSERTEM LÖSEVERHALTEN, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**

- **HYDROSOLUBLE POLYMERS EXHIBITING IMPROVED SOLUBILITY CHARACTERISTICS, THE PRODUCTION AND USE THEREOF**
- **POLYMERES HYDROSOLUBLES A MEILLEURE SOLUBILITE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION**
- (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (72) STEINER, Norbert, 63755 Alzenau, DE  
HERTH, Gregor, 47799 Krefeld, DE  
ZIMMERMANN, Klaus, 63517 Rodenbach, DE  
JAKOB, Harald, 63594 Hasselroth-Niedermittlau, DE  
OVERDICK, Ralf, 65719 Hofheim, DE
- (74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**C09D 5/00** → (51) **C09D 183/00**

(51) **C09D 5/02** (11) **1 302 515 B1**  
**C08F 265/04** **B05D 7/00**  
**C09D 133/00** **C09D 151/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02256328.2 (22) 12.09.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.04.2003
- (30) 01.10.2001 US 326349 P
- (54) • **Beschichtungszusammensetzung auf Basis eines bimodalen Emulsionscopolymeren, Verfahren zur Fleckenbeseitigung, Deckkraftverbesserung, Blockneigungsreduzierung und Verbesserung der Scherstabilität**  
• **Coating composition based on a bimodal emulsion copolymer, methods of blocking stains, improving hiding, improving block resistance and improving shear stability**  
• **Composition de revêtement à base de copolymère d'émulsion bimodale, procédé pour rendre résistantes aux tâches, méthodes d'améliorer à pouvoir couvrant, à résistance anti-adhérence et à résistance au cisaillement**
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Zhang, Wei, Maple Glen, Pennsylvania 19002, US  
Pressley, Ozzie Moore, Cheltenham, Pennsylvania 19012, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

**C09D 5/03** → (51) **B05D 7/08**

**C09D 5/03** → (51) **C08L 23/22**

**C09D 5/24** → (51) **H01B 1/22**

- (51) **C09D 7/12** (11) **1 483 344 B1**  
**C09J 153/00** **C09D 153/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03725287.1 (22) 13.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) FR 2003/000803 13.03.2003
- (87) WO 2003/076531 2003/38 18.09.2003
- (30) 13.03.2002 FR 0203110



- (54) • VERWENDUNG VON BLOCKCOPOLYMEREN MIT PHOSPHAT- UND/ODER PHOSPHONATGRUPPEN ALS HAFTVERMITTLER ODER ALS KORROSIONSSCHUTZMITTEL FÜR EINE METALLOBERFLÄCHE
  - USE OF BLOCK COPOLYMERS BEARING PHOSPHATE AND/OR PHOSPHONATE FUNCTIONS AS ADHESION PROMOTERS OR AS PROTECTING AGENTS AGAINST THE CORROSION OF A METALLIC SURFACE
  - UTILISATION DE COPOLYMERES A BLOCS PORTANT DES FONCTIONS PHOSPHATES ET/OU PHOSPHONATES COMME PROMOTEURS D ADHESION OU COMME AGENTS DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION D UNE SURFACE METALLIQUE
- (73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
- (72) DESTARAC, Mathias, F-75005 PARIS, FR  
BONNET-GONNET, Cécile, F-75004 PARIS, FR  
CADIX, Arnaud, F-75017 PARIS, FR
- (74) Delenne, Marc, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Hale-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 512 730 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04020903.3 (22) 02.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005  
(30) 03.09.2003 JP 2003311082
- (54) • Tintenzusammensetzung und Tintenstrahlauzeichnungsverfahren
- Ink composition and inkjet recording method
  - Composition d'encre et méthode d'enregistrement par jet d'encre
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Aoshima, Keitaro, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 559 755 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04031039.3 (22) 30.12.2004
- (84) DE FR GB NL
- (43) 03.08.2005  
(30) 30.01.2004 US 769323  
20.04.2004 US 828580
- (54) • Pigmenthaltige Tinten für den Tintenstrahlruck
- Pigment-based inks for ink-jet printing
  - Encres à base de pigment pour l'impression par jet d'encre
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) Bauer, Stephen, W., San Diego CA 92107, US  
Ma, Zeying, San Diego CA 92128, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**C09D 11/00** → (51) **C09B 47/26**

**C09D 15/00** → (51) **B05D 7/08**

**C09D 133/00** → (51) **C09D 5/02**

- (51) **C09D 151/00** (11) **1 167 477 B1**  
**C08L 51/00** **C08F 291/00**

- C08F 265/06** **C08F 257/02**  
**C08K 5/25**
- (25) En (26) En  
(21) 01114570.3 (22) 18.06.2001
- (84) DE FR GB  
(43) 02.01.2002  
(30) 20.06.2000 JP 2000184253
- (54) • Harzzusammensetzung für einen wässrigen Lack
- Resin composition for aqueous paint
  - Composition de résine pour une peinture aqueuse
- (73) Dai Nippon Toryo Co., Ltd., 6-1-124, Nishikujo Konohana-ku, Osaka, JP
- (72) Sakaguchi, Shinya, Naga-gun, Wakayama, JP  
Takamatsu, Atsushi, Otawara-shi, Tochigi, JP  
Sasaki, Hiroharu, Nasu-gun, Tochigi, JP  
Tsuneta, Kazuyoshi 3-4-302, Miyamakaidanchi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 221-0863, JP
- (74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**C09D 151/00** → (51) **C09D 5/02**

**C09D 153/00** → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C09D 183/00** (11) **0 989 169 B1**  
**C09D 1/00** **C09D 5/00**  
**B05D 7/24** **C09D 183/02**  
**C03C 17/30**
- (25) Ja (26) En  
(21) 99913627.8 (22) 12.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.03.2000  
(86) JP 1999/001928 12.04.1999  
(87) WO 1999/052986 1999/42 21.10.1999  
(30) 10.04.1998 JP 9867098
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HYDROPHILEN ANORGANISCHEN BESCHICHTUNGSFILMS UND EINE ZUSAMMENSETZUNG FÜR ANORGANISCHE BESCHICHTUNGEN
- METHOD OF FORMING HYDROPHILIC INORGANIC COATING FILM AND INORGANIC COATING COMPOSITION
  - PROCEDE PERMETTANT DE FORMER UN FILM DE REVETEMENT INORGANIQUE HYDROPHILE ET COMPOSITION DE REVETEMENT INORGANIQUE
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571, JP
- (72) TAKAHAMA, Koichi, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0026, JP  
INOUE, Minoru, Katano-shi, Osaka 576-0052, JP  
IKENAGA, Junko, Ikeda-shi, Osaka 563-0037, JP  
NAKAMOTO, Shoichi, Neyagawa-shi, Osaka 572-0029, JP
- (74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

**C09D 183/02** → (51) **C09D 183/00**

- (51) **C09D 183/04** (11) **1 681 326 B1**  
**D06M 15/643** **D06M 11/79**  
**D06N 3/12** **D06N 3/00**  
**B60R 21/16**
- (25) En (26) En  
(21) 06250155.6 (22) 13.01.2006
- (84) DE FR GB  
(43) 19.07.2006

- (30) 18.01.2005 JP 2005010082
- (54) • Flüssige Siliconkautschuk-Beschichtungszusammensetzung und damit beschichteter Airbag
- Liquid silicone rubber coating agent composition and air bag using the composition
  - Composition liquide de revêtement à base de caoutchouc de silicone et airbag enduit de cette composition
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Mizushima, Hidenori, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Matsuida-machi, Usui-gun Gunma-ken, JP  
Ikeno, Masayuki, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Matsuida-machi, Usui-gun Gunma-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C09D 183/16** (11) **1 846 527 B1**  
**C08K 5/3492** **G03F 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05855683.8 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007  
(86) US 2005/047166 27.12.2005  
(87) WO 2006/071907 2006/27 06.07.2006  
(30) 29.12.2004 US 639904 P
- (54) • MULTIPHOTON-POLYMERISIERBARE VORKERAMISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN
- MULTI-PHOTON POLYMERIZABLE PRE-CERAMIC POLYMERIC COMPOSITIONS
  - COMPOSITIONS POLYMERIQUES PRÉCÉRAMIQUES POLYMERISABLES MULTIPHOTONIQUES
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) ARNEY, David, S. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
BAI, Feng 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Wilhelm, Stefan, et al, 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel Carl-Schurz-Strasse 1, D-41453 Neuss, DE

**C09G 1/02** → (51) **H01L 21/304**

**C09J 4/00** → (51) **C09J 133/06**

- (51) **C09J 5/00** (11) **1 842 886 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06425246.3 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 10.10.2007
- (54) • Ein Klebstift, ein Verfahren zur Herstellung des Klebstifts und ein wärmeisolierendes Profil aus dem Klebstift
- An adhesive stick, a method for manufacturing the adhesive stick and a heat insulating profile comprising the adhesive stick
  - Un baton adhésif, un procédé pour la production du baton adhésif et un profilé thermiquement isolant comprenant le baton adhésif
- (73) Alfa Solare S.A., Via Guardia di Rocca, 6, 47891 Galazzano, SM
- (72) Cardelli, Giuseppe, 47892 Acquaviva, SM
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via A. Valentini, 11/15, 47900 Rimini, IT



(51) **C09J 7/02** (11) **1 463 785 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 02805415.3 (22) 20.12.2002  
 (84) DE ES GB IT  
 (43) 06.10.2004  
 (86) FR 2002/004511 20.12.2002  
 (87) WO 2003/054101 2003/27 03.07.2003  
 (30) 21.12.2001 FR 0116727  
 (54) • **HOCHTEMPERATURBESTÄNDIGES KLEBEBAND**  
 • **HIGH-TEMPERATURE RESISTANT ADHESIVE TAPE**  
 • **RUBAN ADHESIF RESISTANT A DES TEMPERATURES ELEVEES**  
 (73) SCAPA FRANCE, 19, rue de Savoie, F-01200 Bellegarde sur Valserine, FR  
 (72) GOUX, Alain, F-01120 Nievroz, FR  
 GRAPOTTE, David, F-26500 Bourg les Valence, FR  
 (74) Breese, Pierre, et al, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **C09J 7/02** (11) **1 634 936 B1**  
**G09F 3/10** **B41M 5/40**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05019905.8 (22) 13.09.2005  
 (84) DE FI FR GB  
 (43) 15.03.2006  
 (30) 13.09.2004 JP 2004265278  
 14.09.2004 JP 2004266713  
 15.09.2004 JP 2004268948  
 (54) • **Wärmeempfindlicher Klebegegenstand**  
 • **Heat-sensitive adhesive material**  
 • **Matériau adhésif thermosensible**  
 (73) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
 (72) Gotou, Hiroshi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
 Kugo, Tomoyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
 Morita, Mitsunobu, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
 Inaba, Norihiko, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
 Kitano, Tohru, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
 Yamaguchi, Takehito, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**C09J 7/02** → (51) **B32B 27/08**

**C09J 7/02** → (51) **B65H 19/10**

**C09J 7/02** → (51) **C08J 5/18**

(51) **C09J 133/06** (11) **1 570 018 B1**  
**C09J 4/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03775330.8 (22) 11.11.2003  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 07.09.2005  
 (86) EP 2003/012546 11.11.2003  
 (87) WO 2004/050784 2004/25 17.06.2004  
 (30) 04.12.2002 DE 10256511  
 (54) • **HAFTKLEBEMASSE AUF POLY(METH)ACRYLATBASIS**  
 • **POLY(METH)ACRYLATE-BASED PRESURE-SENSITIVE ADHESIVE**  
 • **MASSE AUTO-ADHESIVE A BASE DE POLY(METH)ACRYLATE**  
 (73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE  
 (72) HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE  
 ZÖLLNER, Stephan, 21244 Buchholz/Nordheide, DE  
 (74) Stubbe, Andreas, et al, tesa AG Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

**C09J 153/00** → (51) **C09D 7/12**  
 (51) **C09J 171/02** (11) **1 571 192 B1**  
**C08L 71/02** **C08G 65/336**  
**C08G 65/00** **C09J 183/08**  
**C08L 83/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05075532.1 (22) 03.03.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.09.2005  
 (30) 05.03.2004 JP 2004063206  
 25.02.2005 JP 2005051162

(54) • **Fluoropolyether Klebemittelzusammensetzung**  
 • **Fluoropolyether adhesive composition**  
 • **Composition adhésive a base de polyéther fluoré**  
 (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ootemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
 (72) Shiono, Mikio, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Gunma 379-0224, JP  
 (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C09J 175/00** (11) **1 270 702 B1**  
**C09J 175/02** **C08G 18/10**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 01917501.7 (22) 27.03.2001  
 (84) DE  
 (43) 02.01.2003  
 (86) JP 2001/002462 27.03.2001  
 (87) WO 2001/072920 2001/40 04.10.2001  
 (30) 29.03.2000 JP 2000091667  
 (54) • **FOTOREAKTIVE KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG SOWIE FÜGEVERFAHREN MIT DERSELBEN**  
 • **PHOTOREACTIVE ADHESIVE COMPOSITION AND METHOD OF BONDING WITH THE SAME**  
 • **COMPOSITION ADHESIVE PHOTOREACTIVE ET PROCEDE DE LIAISON A L'AIDE DE LADITE COMPOSITION**

(73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP  
 (72) ISHIZAWA, Hideaki, c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., Mishima-gun, Osaka 618-8589, JP  
 (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**C09J 175/02** → (51) **C09J 175/00**

**C09J 183/08** → (51) **C09J 171/02**

(51) **C09J 201/00** (11) **1 593 727 B1**  
**C09J 201/02** **C09J 201/06**  
**C09J 201/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05252548.2 (22) 23.04.2005  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 09.11.2005  
 (30) 03.05.2004 US 567699 P  
 (54) • **Michael-addierungs Zusammensetzungen**  
 • **Michael addition compositions**  
 • **Compositions Michael addition**

(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US  
 (72) Beckley, Ronald Scott, Gilbertsville Pennsylvania 19525, US  
 Kauffman, Thomas Frederick, Harleysville Pennsylvania 19438, US  
 Zajackowski, Michael John, New Holland Pennsylvania 17404, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

**C09J 201/02** → (51) **C09J 201/00**

**C09J 201/06** → (51) **C09J 201/00**

**C09J 201/08** → (51) **C09J 201/00**

**C09K 3/10** → (51) **E02D 3/12**

**C09K 3/14** → (51) **C08L 61/06**

**C09K 5/08** → (51) **C08L 83/04**

(51) **C09K 8/72** (11) **1 556 582 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03776870.2 (22) 24.10.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.07.2005  
 (86) EP 2003/011835 24.10.2003  
 (87) WO 2004/038176 2004/19 06.05.2004  
 (30) 28.10.2002 US 421696 P  
 (54) • **ERZEUGUNG VON SÄURE IM BOHRLOCH BEIM SÄUREFRAKTURIEREN**  
 • **GENERATING ACID DOWNHOLE IN ACID FRACTURING**  
 • **PRODUCTION D'ACIDE EN FOND DE PUITS DANS UNE FRACTURATION A L'ACIDE**

(73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR  
 (84) FR  
 (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
 (84) GB NL  
 (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL  
 (84) AT DE DK IT RO  
 (73) SOFITECH N.V., rue de Stalle 140, Uccle (1180 Bruxelles), BE  
 (84) BE BG CH CY CZ EE ES FI GR HU IE LI LU MC PT SE SK TR  
 (72) STILL, John, Richmond, TX 77469, US  
 DISMUKE, Keith, Katy, TX 77450, US  
 FRENIER, Wayne, Tulsa, OK 74133, US  
 (74) Stooile, Brian David, Sensa Gamma House Chilworth Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

**C09K 11/00** → (51) **C08G 83/00**

**C09K 11/06** → (51) **C08G 83/00**

**C09K 17/00** → (51) **E02D 3/12**

**C10K 1/16** → (51) **B01D 53/14**

**C10M 169/02** → (51) **C08L 83/04**

**C11B 1/00** → (51) **A01H 5/10**

**C11D 1/66** → (51) **C11D 3/39**

**C11D 1/72** → (51) **C11D 3/39**

(51) **C11D 3/39** (11) **1 741 774 B1**  
**C11D 1/66** **C11D 1/72**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06116118.8 (22) 27.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 10.01.2007

(30) 08.07.2005 EP 05076571					
(54) • <i>Maschinengeschirrspülmittel und deren Verwendung</i> • <i>Machine dishwashing compositions and their use</i> • <i>Compositions pour lave-vaisselle automatique et leur utilisation</i>					
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL					
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB					
(84) CY GB IE					
(72) Euser, Huig, c/o UNILEVER R & D VLAARDINGEN, 3133 AT Vlaardingen, NL Janssens, Jean-Paul, UNILEVER R & D VLAARDINGEN, 3133 AT Vlaardingen, NL					
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL					
(51) <b>C12H 1/04</b> (11) <b>1 495 104 B1</b> <b>B01D 37/02</b>					
(25) De (26) De					
(21) 03712126.6 (22) 02.04.2003					
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR					
(43) 12.01.2005					
(86) EP 2003/003439 02.04.2003					
(87) WO 2003/084639 2003/42 16.10.2003					
(30) 05.04.2002 DE 10215147					
(54) • <i>VERWENDUNG VON POLYMERISATEN, ENTHALTEND THERMOPLASTISCHE POLYMERE ALS FILTERHILFS- UND/ODER STABILISIERUNGSMITTEL</i> • <i>USE OF POLYMERS COMPRISING THERMOPLASTIC POLYMERS AS FILTRATION AIDS AND/OR STABILISING AGENT</i> • <i>UTILISATION DE POLYMERISATS CONTENANT DES POLYMERES THERMOPLASTIQUES COMME ADJUVANTS DE FILTRAGE ET/OU STABILISANTS</i>					
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE					
(72) DROHMANN, Christian, 2930 Brasschaat, BE PETSCH, Tobias, 55758 Mörschied, DE KESSLER, Thomas, 67105 Schifferstadt, DE MÜLLER, Frank, 67069 Ludwigshafen, DE HAMM DE BANTLEON, Elisa, 80634 München, DE MATHAUER, Klemens, 69115 Heidelberg, DE					
<b>C12M 1/40</b> → (51) <b>G01N 27/26</b>					
<b>C12M 3/00</b> → (51) <b>C12N 15/89</b>					
<b>C12N 1/00</b> → (51) <b>G01N 27/26</b>					
<b>C12N 1/15</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>					
<b>C12N 1/19</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>					
<b>C12N 1/19</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>					
<b>C12N 1/20</b> → (51) <b>C07K 1/00</b>					
<b>C12N 1/20</b> → (51) <b>C08J 11/10</b>					
<b>C12N 1/20</b> → (51) <b>C12N 9/42</b>					
<b>C12N 1/20</b> → (51) <b>G01N 27/26</b>					
<b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C07K 14/00</b>					
<b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>					
<b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12N 15/31</b>					
<b>C12N 5/00</b> → (51) <b>C07H 21/04</b>					
<b>C12N 5/02</b> → (51) <b>C07H 21/04</b>					
<b>C12N 5/02</b> → (51) <b>C12Q 1/00</b>					
(51) <b>C12N 5/06</b> (11) <b>0 857 203 B1</b> <b>C12N 5/08</b> <b>A61K 35/54</b> <b>A61L 15/50</b> <b>A61D 19/00</b>					
(25) En (26) En					
(21) 96936788.7 (22) 17.10.1996					
(84) DE FR GB IT NL					
(43) 12.08.1998					
(86) US 1996/016847 17.10.1996					
(87) WO 1997/014785 1997/18 24.04.1997					
(30) 19.10.1995 US 708 P					
(54) • <i>METHODEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DAS UEBERLEBEN UND DIE FUNKTION VON KEIMBAHNZELLEN UND EMBRYONEN VERBESSERN</i> • <i>METHODS AND COMPOSITIONS TO IMPROVE GERM CELL AND EMBRYO SURVIVAL AND FUNCTION</i> • <i>PROCEDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT D'AMELIORER LA SURVIE ET LES FONCTIONS DE CELLULES GERMINALES ET D'EMBRYONS</i>					
(73) Bio-Origyn LLC, 601 West First Street, Suite 507, Spokane, WA 99201, US					
(72) ELLINGTON, Joanna, E., Valleyford, WA 99036, US OLIVER, Sylvia, Adams, Spokane, WA 99203, US					
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE					
(51) <b>C12N 5/06</b> (11) <b>0 992 579 B1</b> <b>A61K 35/28</b> <b>A61K 35/14</b>					
(25) En (26) En					
(21) 99122861.0 (22) 04.10.1990					
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE					
(43) 12.04.2000					
(30) 16.10.1989 US 422383 11.06.1990 US 537198 24.08.1990 US 573616 28.09.1990 PCT/US90/05548 01.10.1990 US 589701					
(54) • <i>Stamzellfaktor</i> • <i>Stem cell factor</i> • <i>Facteur de stimulation des cellules souches</i>					
(73) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US					
(72) Zsebo, Krisztina M., Thousand Oaks, California 91320, US Suggs, Sidney Vaughn, Newbury Park, California 91320, US Bosselmann, Robert A., Thousand Oaks, California 91362, US Martin, Francis Hall, California CA 9132, US					
(74) Brown, John D., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE					
(62) 90310899.1 / 0 423 980					
(51) <b>C12N 5/08</b> (11) <b>1 379 627 B1</b>					
(25) En (26) En					
(21) 02764104.2 (22) 19.04.2002					
(84) DE FR GB IT					
(43) 14.01.2004					
(86) KR 2002/000718 19.04.2002					
(87) WO 2002/086108 2002/44 31.10.2002					
(30) 19.04.2001 KR 2001021064					
(54) • <i>VERFAHREN ZUR DIFFERENZIERUNG MESENCHYMALER STAMMZELLEN ZU NERVENZELLEN</i> • <i>METHOD FOR DIFFERENTIATING MESENCHYMAL STEM CELLS INTO NEURAL CELLS</i> • <i>PROCEDE POUR DIFFERENCIER DES CELLULES SOUCHES MESENCHYMATEUSES DANS DES CELLULES NERVEUSES</i>					
(73) Kim, Hyun-Soo, Dongshin Apt. 313-1003, No. 956-2 Youngtong-dong, Paldal-gu, Suwon-si 442-470, Kyungki-do, KR FCB-Pharmicell Co., Ltd., 920 Sicox Tower Sangdaewon-dong 513-14 Jungwon-gu Sungnam-si, Gyeonggi-do 462-120, KR					
(72) KIM, Hyun Soo, 442-470 Suwon-si, Kyungki-do, KR YOON, Hee Hoon, 417-873 Incheon, KR					
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE					
<b>C12N 5/08</b> → (51) <b>C12N 5/06</b>					
<b>C12N 5/10</b> → (51) <b>C07K 14/435</b>					
<b>C12N 5/10</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>					
<b>C12N 5/10</b> → (51) <b>C12N 15/56</b>					
<b>C12N 5/10</b> → (51) <b>C12N 15/86</b>					
<b>C12N 5/10</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b>					
<b>C12N 5/10</b> → (51) <b>G01N 33/68</b>					
<b>C12N 7/01</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>					
<b>C12N 9/00</b> → (51) <b>G01N 27/26</b>					
(51) <b>C12N 9/02</b> (11) <b>1 378 566 B1</b> <b>C12N 15/53</b> <b>C12P 7/62</b> <b>C12P 13/00</b>					
(25) En (26) En					
(21) 03254141.9 (22) 30.06.2003					
(84) CH DE FR GB IT LI					
(43) 07.01.2004					
(30) 02.07.2002 JP 2002193074					
(54) • <i>Modifizierte Reduktase von Penicillium citrinum und das dafür kodierende Gen</i> • <i>Modified reductase from Penicillium citrinum and its encoding gene</i> • <i>Réductase modifiée de Penicillium citrinum et le gène codant</i>					
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP					
(72) Asako, Hiroyuki, Toyonaka-shi Osaka, JP Shimizu, Masatoshi, Toyonaka-shi Osaka, JP					
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB					
<b>C12N 9/22</b> → (51) <b>C12N 15/55</b>					
<b>C12N 9/40</b> → (51) <b>C12N 15/56</b>					
(51) <b>C12N 9/42</b> (11) <b>0 885 955 B1</b> <b>C12N 1/20</b>					
(25) En (26) En					
(21) 98108104.5 (22) 27.08.1990					
(84) DE FR GB					
(43) 23.12.1998					
(30) 26.09.1989 US 412434					
(54) • <i>Hitzestabile gereinigte Endoglucanasen aus thermophilem Bakterium Acidothermus Cellulolyticus</i>					



- *Thermostable purified endoglucanases from thermophilic bacterium acidothermus cellulolyticus*  
• *Endoglucanases thermostables purifiées tirées de la bactérie thermophile acidothermus cellulolyticus*
- (73) Midwest Research Institute, 425 Volker Boulevard, Kansas City MO 64110, US  
(72) Mohagheghi, Ali, Northglen, CO 80234, US  
Tucker, Melvin P., Lakewood, CO 80215, US  
Himmel, Michael E., Littleton, CO 80123, US  
Grohmann, Karel, Littleton, CO 80123, US  
(74) Steinecke, Peter, et al, MÜLLER FOTTNER STEINECKE Rechtsanwälte Patentanwälte P. O. Box 31 01 40, 80102 München, DE  
(62) 90914450.3 / 0 494 207
- 
- (51) **C12N 9/64** (11) **0 938 548 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 97946457.5 (22) 05.11.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 01.09.1999  
(86) US 1997/019930 05.11.1997  
(87) WO 1998/020140 1998/19 14.05.1998  
(30) 06.11.1996 US 30761 P  
(54) • *TUMOR NECROSIS FACTOR REZEPTOR ABSPALTENDES ENZYM, DESSEN ZUBE-REITUNGEN UND VERWENDUNGEN*  
• *ISOLATED TUMOR NECROSIS FACTOR RECEPTOR RELEASING ENZYME, COMPOSITIONS COMPRISING THE ENZYME AND METHODS OF THE USE THEREOF*  
• *ENZYME ISOLEE, LIBERANT LE RECEPTEUR DU FACTEUR NECROSANT DES TUMEURS, COMPOSITIONS CONTENANT CETTE ENZYME ET PROCEDE D'UTILISATION DE CELLES-CI*
- (73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US  
(72) GRANGER, Gale, A., Laguna Beach, CA 92651, US  
GATANAGA, Tetsuya, Irvine, CA 92612, US  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **C12N 15/00** (11) **1 204 739 B1 A61K 48/00**  
(25) En (26) En  
(21) 00953892.7 (22) 08.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 15.05.2002  
(86) US 2000/021693 08.08.2000  
(87) WO 2001/011034 2001/07 15.02.2001  
(30) 09.08.1999 US 160080 P  
(54) • *ERHÖHUNG DER EXPRESSION EINER EINZELSTRÄNGIGEN, HETEROLOGEN NUKLEOTIDSEQUENZ VON EINEM REKOMBINANTEN VIRALEN VEKTOR DURCH AUSGESTALTUNG DER SEQUENZ IN EINER ART UND WEISE, DASS BASENPAARUNGEN INNERHALB DER SEQUENZ ENTSTEHEN*  
• *ENHANCEMENT OF EXPRESSION OF A SINGLE-STRANDED, HETEROLOGOUS NUCLEOTIDE SEQUENCE FROM RECOMBINANT VIRAL VECTORS BY DESIGNING THE SEQUENCE SUCH THAT IT FORMS INTRASTRAND BASE PAIRS*  
• *AUGUMENTATION DE L'EXPRESSION D'UNE SEQUENCE NUCLEOTIDIQUE HETEROLOGUE À PARTIR DES VECTEURS VIRAUX RECOMBINANTS COMPRENANT UNE SEQUENCE QUI FORME DES PAIRES DE BASES INTRA-BRIN*
- (73) TARGETED GENETICS CORPORATION, Suite 100, 1100 Olive Way, Seattle, WA 98101, US
- (72) CARTER, Barrie, Seattle, WA 98109-3205, US  
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(60) 07022775.6 / 1 916 258
- 
- (51) **C12N 15/00** (11) **1 313 850 B1 C07K 14/47**  
(25) En (26) En  
(21) 01968204.6 (22) 28.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.05.2003  
(86) US 2001/026838 28.08.2001  
(87) WO 2002/018578 2002/10 07.03.2002  
(30) 28.08.2000 US 228432 P  
(54) • *NUKLEINSÄURE UND KORRESPONDIERENDES PROTEIN 85P1B3, NÜTZLICH ZUR BEHANDLUNG UND DETEKTION VON KREBSERKRANKUNGEN*  
• *NUCLEIC ACID AND CORRESPONDING PROTEIN ENTITLED 85P1B3 USEFUL IN TREATMENT AND DETECTION OF CANCER*  
• *ACIDE NUCLEIQUE ET PROTEINE CORRESPONDANTE DENOMMES 85P1B3 UTILISES DANS LE TRAITEMENT ET LA DETECTION DE CANCERS*
- (73) Agensys, Inc., 1545 17th Street, Santa Monica, CA 90404, US  
(72) RAITANO, Arthur, B., Los Angeles, CA 90064, US  
FARIS, Mary, Los Angeles, CA 90077, US  
HUBERT, Rene, S., Los Angeles, CA 90026, US  
AFAR, Daniel, Brisbane, CA 94005, US  
GE, Wangmao, Culver City, CA 90230, US  
CHALLITA-EID, Pia, Encino, CA 91436, US  
JAKOBOVITS, Aya, Beverly Hills, CA 90210, US  
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
- 
- C12N 15/00** → (51) **A61K 48/00**
- 
- C12N 15/00** → (51) **C07K 14/635**
- 
- C12N 15/00** → (51) **G01N 33/68**
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 283 261 B1 C12Q 1/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01925961.3 (22) 26.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.02.2003  
(86) JP 2001/003630 26.04.2001  
(87) WO 2001/083733 2001/45 08.11.2001  
(30) 01.05.2000 JP 2000132041  
(54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING VON AUF ZELLWÄNDE WIRKENDEN ARZNEISTOFFEN*  
• *METHOD OF SCREENING DRUG ACTING ON CELL WALL*  
• *PROCEDE DE CRIBLAGE DE MEDICAMENTS AGISSANT SUR LA PAROI CELLULAIRE*
- (73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP  
(72) KITAMURA, Akihiro, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd, Tokyo 134-8630, JP  
SOMEYA, Kazuhiko, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd, Tokyo 134-8630, JP  
NAKAJIMA, Ryohei, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd, Tokyo 134-8630, JP  
(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 497 422 B1 C12N 15/31 C07K 16/12 C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 03720340.3 (22) 19.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.01.2005  
(86) EP 2003/002882 19.03.2003  
(87) WO 2003/084989 2003/42 16.10.2003  
(30) 09.04.2002 EP 02007932  
(54) • *LA1- DAS GENOM VON EINEM LACTOBACILLUS STAMM*  
• *LA1 - THE GENOME OF A LACTOBACILLUS STRAIN*  
• *LA1 - GENOME D'UNE SOUCHE DE LACTOBACILLUS*
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH  
(72) PRIDMORE, Raymond David, 1005 Lausanne, CH  
Mollet, Beat, 1012 Lausanne, CH  
Arigoni, Fabrizio, 1204 Genève, CH  
Hermanns, Josef, 74925 Epenbach, DE  
(74) Marquardt, Ulf, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(60) 07104120.6 / 1 816 196
- 
- C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 203 006 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00947548.4 (22) 19.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 08.05.2002  
(86) US 2000/019724 19.07.2000  
(87) WO 2001/009158 2001/06 08.02.2001  
(30) 29.07.1999 US 364541  
(54) • *KONDITIONELLES SELEX*  
• *CONDITIONAL-SELEX*  
• *SELEX CONDITIONNEL*
- (73) Somalogic, Inc., P.O. Box 20610-80308, Boulder, CO 80308, US  
(72) SMITH, Jonathan, Drew, Boulder, CO 80304, US  
GOLD, Larry, Boulder, CO 80302, US  
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 693 454 B1 C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 06001962.7 (22) 31.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.08.2006  
(30) 31.01.2005 JP 2005022675  
30.03.2005 JP 2005098443  
(54) • *Vorrichtung zur Isolierung von Nucleinsäuren*  
• *Apparatus for extracting nucleic acid*  
• *Dispositif pour l'extraction des acides nucléiques*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Sasaki, Hidemi, Asaka-shi Saitama, JP  
Inana, Katsuya, Asaka-shi Saitama, JP  
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- 
- C12N 15/10** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- C12N 15/11** → (51) **A61K 48/00**



<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C07K 14/00</b>	(86) ES 2002/000520 11.11.2002	(72) Oda, Tamaki, c/o Astellas Pharma Inc., Chua-ku, Tokyo 103-8411, JP
<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C07K 14/435</b>	(87) WO 2003/046181 2003/23 05.06.2003	Endoh, Hideki, c/o Astellas Pharma Inc., Chua-ku, Tokyo 103-8411, JP
<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C12N 15/56</b>	(30) 27.11.2001 ES 200102630	Jeda, Yoshitaka, c/o Astellas Pharma Inc., Chua-ku, Tokyo 103-8411, JP
(51) <b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 042 467 B1</b> <b>C07K 14/47</b> <b>C12N 15/62</b> <b>C12N 5/10</b> <b>A61K 38/17</b>	(54) • <i>Transgene Mäuse als Modell für von Stammzellen ausgehende humane Krankheitsbilder</i> • <i>Trangenic mice used as model for human pathologies originating from stem cells</i> • <i>Souris transgéniques utilisées comme modèles pour des pathologies humaines ayant des cellules souches pour origine</i>	Inabe, Kazunori, c/o Astellas Pharma Inc., Chua-ku, Tokyo 103-8411, JP
(25) En (26) En	(73) Universidad De Salamanca (O.T.R.I.), Patio de Escuelas, 1, E-37008 Salamanca, ES	(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(21) 98962638.7 (22) 30.12.1998	(72) SANCHEZ GARCIA, Isidro, E-37008 Salamanca, ES	(51) <b>C12N 15/21</b> (11) <b>1 501 936 B1</b> <b>C07K 14/54</b> <b>C12Q 1/68</b> <b>A61K 38/00</b> <b>A61K 39/00</b> <b>C07K 14/555</b> <b>C12N 15/24</b>
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(25) En (26) En
(43) 11.10.2000	(51) <b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 498 487 B1</b> <b>C07K 14/435</b> <b>C07K 16/18</b> <b>C12Q 1/02</b> <b>C12Q 1/68</b> <b>G01N 33/53</b> <b>G01N 33/15</b> <b>A61K 38/00</b>	(21) 02764322.0 (22) 19.04.2002
(86) GB 1998/003918 30.12.1998	(25) Ja (26) En	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(87) WO 1999/035260 1999/28 15.07.1999	(21) 03725692.2 (22) 28.04.2003	(43) 02.02.2005
(30) 31.12.1997 GB 9727512	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2002/012887 19.04.2002
(54) • <i>NICHT IDENTISCHE GENE UND IHRE ANWENDUNG IN VERBESSERTEN MOLEKULAREN ADJUVANTEN</i> • <i>NON-IDENTICAL GENES AND THEIR APPLICATION IN IMPROVED MOLECULAR ADJUVANTS</i> • <i>GENES NON IDENTIQUES ET LEUR APPLICATION DANS DES ADJUVANTS MOLECULAIRES AMELIORES</i>	(43) 19.01.2005	(87) WO 2002/086087 2002/44 31.10.2002
(73) AdProTech Limited, Second Floor Units 7 & 8 The Maltings Green Drift, Royston, Herts. SG8 5DY, GB	(86) JP 2003/005431 28.04.2003	(30) 20.04.2001 US 285408 P
(72) COX, Vivienne Frances, Royston, Herts. SG8 5HD, GB	(87) WO 2003/091436 2003/45 06.11.2003	20.04.2001 US 285424 P
SMITH, Richard Anthony Godwin, Royston, Herts. SG8 5HD, GB	(30) 26.04.2002 JP 2002126107	25.04.2001 US 286482 P
ROWLING, Pamela Jane Elizabeth, Royston, Herts. SG8 5HD, GB	(54) • <i>35-KD-PROTEIN</i> • <i>35 KD PROTEIN</i> • <i>PROTEINE 35KD</i>	29.06.2001 US 895834
(74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB	(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP	22.10.2001 US 341050 P
(51) <b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 214 410 B1</b> <b>C12N 15/40</b> <b>C12N 15/62</b> <b>C12N 7/01</b> <b>C07K 14/08</b> <b>A61K 39/00</b>	(72) NAKAJIMA, Hidenori, Fujisawa Pharmaceutical Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP	22.10.2001 US 341105 P
(25) En (26) En	OHKUBO, Mitsuru, Fujisawa Pharmaceutical Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP	(54) • <i>CYTOKIN-PROTEINFAMILIE</i> • <i>CYTOKINE PROTEIN FAMILY</i> • <i>FAMILLE PROTEIQUE DE CYTOKINE</i>
(21) 00958882.3 (22) 11.09.2000	YOSHIMURA, Seiji, Fujisawa Pharmaceutical Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP	(73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	NISHIO, Nobuya, Fujisawa Pharmaceutical Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP	(72) SHEPPARD, Paul, O., Granite Falls, WA 98252, US
(43) 19.06.2002	NISHIO, Kaori, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-2436, JP	FOX, Brain, A., Seattle, WA 98103, US
(86) GB 2000/003500 11.09.2000	(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE	KLUCHER, Kevin, M., Bellevue, WA 98006, US
(87) WO 2001/018199 2001/11 15.03.2001	(51) <b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 557 465 B1</b> <b>C07K 14/47</b> <b>C12N 1/15</b> <b>C12N 1/19</b> <b>C12N 1/21</b> <b>C12N 5/10</b> <b>A61P 3/10</b> <b>C12N 15/63</b> <b>G01N 33/68</b>	TAFT, David W., Kirkland, WA 98034, US
(30) 09.09.1999 GB 9921337	(25) Ja (26) En	KINDSVOGEL, Wayne, R., Seattle, WA 98115, US
(54) • <i>CHIMÄRES PFLANZENVIRUS MIT PEPTIDEN VON MUCIN</i> • <i>CHIMAERIC PLANT VIRUSES WITH MUCIN PEPTIDES</i> • <i>VIRUS DE PLANTES CHIMERES AVEC DES PEPTIDES DE MUCINE</i>	(21) 03751421.3 (22) 09.10.2003	(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(60) 08153475.2 / 1 942 187
(72) BENDIG, Mary, M., The Dow Chemical Company, Midland, MI 48674, US	(43) 27.07.2005	<b>C12N 15/24</b> → (51) <b>C12N 15/21</b>
JONES, Tim, D., The Dow Chemical Company, Midland, MI 48674, US	(86) JP 2003/012968 09.10.2003	(51) <b>C12N 15/29</b> (11) <b>1 546 335 B1</b> <b>C12N 15/52</b> <b>C12N 15/82</b> <b>A01H 5/00</b> <b>A01H 5/10</b>
LONGSTAFF, Marian, The Dow Chemical Company, Midland, MI 48674, US	(87) WO 2004/033688 2004/17 22.04.2004	(25) En (26) En
HELLENDORRN, Koen, The Dow Chemical Company, Midland, MI 48674, US	(30) 11.10.2002 JP 2002298549	(21) 03762203.2 (22) 30.06.2003
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	(54) • <i>CAP-BINDUNGSPROTEIN</i> • <i>CAP-BINDING PROTEIN</i> • <i>PROTEIN DE LIAISON CAP</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 449 920 B1</b> <b>C12N 5/10</b> <b>A01K 67/027</b>	(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP	(43) 29.06.2005
(25) Es (26) En	(51) <b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 557 465 B1</b> <b>C07K 14/47</b> <b>C12N 1/15</b> <b>C12N 1/19</b> <b>C12N 1/21</b> <b>C12N 5/10</b> <b>A61P 3/10</b> <b>C12N 15/63</b> <b>G01N 33/68</b>	(86) US 2003/020481 30.06.2003
(21) 02785441.3 (22) 11.11.2002	(25) Ja (26) En	(87) WO 2004/002215 2004/02 08.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(21) 03751421.3 (22) 09.10.2003	(30) 28.06.2002 US 392562 P
(43) 25.08.2004	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(54) • <i>GENTECHNISCHE MANIPULATION KON- DENSIERTER TANNINE</i> • <i>GENETIC MANIPULATION OF CONDENSED TANNINS</i> • <i>MANIPULATION GENETIQUE DE TANNINS CONDENSES</i>





- (51) **C12N 15/85** (11) **1 379 670 B1**  
**C12N 15/86**  
(25) En (26) En  
(21) 02721335.4 (22) 08.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 14.01.2004  
(86) US 2002/007249 08.03.2002  
(87) WO 2002/072850 2002/38 19.09.2002  
(30) 09.03.2001 US 803578  
(54) • **AKTIVIERTE LYMPHOZYTEN MIT DUALER SPEZIFITÄT UND IHRE VERWENDUNGS-VERFAHREN**  
• **ACTIVATED DUAL SPECIFICITY LYMPHOCYTES AND THEIR METHODS OF USE**  
• **LYMPHOCYTES A DOUBLE SPECIFICITE ACTIVES ET PROCEDES D'UTILISATION DE CEUX-CI**
- (73) The Gov. of USA, as represented by the Secretary, Dept. of Health and Human services, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US
- (72) HWU, Patrick, Potomac, MD 20854, US  
KERSHAW, Michael, H., Rockville, MD 20851, US  
ROSENBERG, Steven, A., Potomac, MD 20854, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- C12N 15/85** → (51) **C07K 14/00**
- (51) **C12N 15/86** (11) **0 870 047 B1**  
**C12N 5/10** **A61K 48/00**  
**C07K 14/025** **C12N 15/37**  
**A01K 67/027**  
(25) En (26) En  
(21) 96942270.8 (22) 27.12.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL SE  
(43) 14.10.1998  
(86) EE 1996/000004 27.12.1996  
(87) WO 1997/024451 1997/30 10.07.1997  
(30) 29.12.1995 US 581269  
(54) • **EPISOMALER VEKTOR UND DESSEN VERWENDUNG**  
• **EPISOMAL VECTOR AND USES THEREOF**  
• **VECTEUR EPISOMIQUE ET SON UTILISATION**
- (73) FIT Biotech Oyj Plc, Biokatu 8, 33520 Tampere, FI
- (72) USTAV, Mart, EE2400 Tartu, EE
- (74) Silveston, Judith, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
- 
- C12N 15/86** → (51) **C07K 14/00**
- 
- C12N 15/86** → (51) **C12N 15/85**
- (51) **C12N 15/861** (11) **1 377 671 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02714960.8 (22) 22.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 07.01.2004  
(86) US 2002/005300 22.02.2002  
(87) WO 2002/067861 2034/03 06.09.2002  
(30) 23.02.2001 US 270922 P  
01.06.2001 US 295037 P  
14.01.2002 US 348670 P  
(54) • **ONKOLYTISCHE ADENOVIRALE VEKTOREN**  
• **ONCOLYTIC ADENOVIRAL VECTORS**  
• **VECTEURS ADENOVIRAUX ONCOLYTIQUES**
- (73) Cell Genesys Inc., 500 Forbes Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) ENNIST, David, Leonard, Bethesda, MD 20817, US  
FORRY-SCHAUDIES, Suzanne, Rockville, MD 20853, US  
GORZIGLIA, Mario, Doylestown, PA 18091, US  
HALLEN-BECK, Paul, L., Gaithersburg, MD 20882, US  
HAY, Carl, M., Damascus, MD 20872, US  
JAKUBCZAK, John, Leonard, Germantown, MD 20874, US  
KALEKO, Michael, Rockville, MD 20854, US  
RYAN, Patricia, Clara, Montgomery Village, MD 20886, US  
STEWART, David, A., Eldersburg, MD 21784, US  
XIE, Yuefeng, Germantown, MD 20874, US  
CONNELLY, Sheila, Ijamsville, MD 21754, US  
POLICE, Seshidhar Reddy, Gaithersburg, MD 20878, US  
CLARKE, Lori, Olney, MD 20832, US  
PHIPPS, Sandrina, Reston, VA 20191, US  
CHENG, Cheng, Rockville, MD 20852, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- (51) **C12N 15/89** (11) **1 365 643 B1**  
**C12M 3/00** **A01K 45/00**  
**A01K 67/027**  
(25) En (26) En  
(21) 02718905.9 (22) 06.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.12.2003  
(86) US 2002/003302 06.02.2002  
(87) WO 2002/064727 2002/34 22.08.2002  
(30) 13.02.2001 US 269012 P  
31.07.2001 US 919143  
(54) • **"MIKROINJEKTIONSAPPARAT, SOWIE VERFAHREN FÜR DIE MIKROINJEKTION UND REIMPLANTATION VON VOGEL-EIERN"**  
• **MICROINJECTION ASSEMBLY AND METHODS FOR MICROINJECTING AND REIMPLANTING AVIAN EGGS**  
• **PROCEDES ET ASSEMBLAGE DE MICRO-INJECTION DESTINES A MICRO-INJECTER ET A REIMPLANTER DES OVOCYTES**
- (73) Avigenics, Inc., 111 Riverbend Road, Athens, GA 30605, US
- (72) CHRISTMANN, Leandro, Watkinsville, GA 30677, US
- (74) Silveston, Judith, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
- 
- C12N 15/90** → (51) **C12N 15/85**
- 
- C12P 7/42** → (51) **C12N 9/02**
- 
- C12P 7/62** → (51) **C12N 9/02**
- 
- C12P 13/00** → (51) **C12N 9/02**
- 
- C12P 19/34** → (51) **C07H 21/02**
- 
- C12P 21/06** → (51) **C07K 1/00**
- 
- C12P 27/00** → (51) **C12Q 1/00**
- (51) **C12Q 1/00** (11) **1 516 061 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03740154.4 (22) 28.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.03.2005  
(86) EP 2003/005600 28.05.2003
- (87) WO 2003/104480 2003/51 18.12.2003  
(30) 08.06.2002 DE 10225651  
(54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON AGONISTEN ODER ANTAGONISTEN FÜR DEN GPR45LIKE/GPR63 REZEPTOR**  
• **METHOD FOR IDENTIFYING AGONISTS OR ANTAGONISTS FOR THE GPR45-LIKE/GPR63 RECEPTOR**  
• **PROCEDE POUR IDENTIFIER DES AGONISTES OU DES ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE TYPE GPR45/GPR63**
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) KOSTENIS, Evi, 36323 Grebenau, DE  
GASSENHUBER, Johann, 65185 Wiesbaden, DE
- 
- (51) **C12Q 1/00** (11) **1 581 645 B1**  
**C12Q 1/66** **G01N 33/53**  
**C12P 27/00** **C12N 5/02**  
**C07K 7/00** **C07K 17/00**  
**G01N 33/50**  
(25) En (26) En  
(21) 03751966.7 (22) 04.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.10.2005  
(86) US 2003/027537 04.09.2003  
(87) WO 2004/027374 2004/14 01.04.2004  
(30) 20.09.2002 US 251467  
(54) • **VERFAHREN ZUR VERWENDUNG TEILUNGSARRETIERTER ZELLEN IN SCREENING-ASSAYS**  
• **METHOD FOR USING DIVISION ARRESTED CELLS IN SCREENING ASSAYS**  
• **PROCEDE D'UTILISATION DE CELLULES A DIVISION INTERROMPUE DANS DES ESSAIS DE CRIBLAGE**
- (73) Invitrogen Corporation, 1600 Faraday Avenue, Carlsbad, California 92008, US
- (72) LIVELLI, Thomas, Phillipsburg, NJ 08865, US  
ZHONG, Zhong, Phillipsburg, NJ 088650, US  
FEDERICI, Mark, Phillipsburg, NJ 088650, US  
CONG, Mei, Phillipsburg, NJ 088650, US
- (74) Weickmann, Franz Albert, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 
- C12Q 1/00** → (51) **G01N 27/26**
- 
- C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/12**
- (51) **C12Q 1/24** (11) **1 108 057 B1**  
**G01N 33/50** **G01N 33/574**  
**G01N 33/576**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 99939479.4 (22) 23.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 20.06.2001  
(86) FR 1999/001976 23.08.1999  
(87) WO 2000/011210 2000/09 02.03.2000  
(30) 25.08.1998 FR 9810696  
(54) • **VERFAHREN, WERKZEUGE UND REAGENZEN FÜR ZELLTRENNUNG**  
• **METHOD, EQUIPMENT AND REAGENT FOR CELL SEPARATION**  
• **PROCEDE, EQUIPEMENT ET REACTIF POUR LA SEPARATION CELLULAIRE**
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR



- L'ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris, FR  
UNIVERSITE RENE DESCARTES (PARIS V), 12 rue de l'Ecole de Médecine, F-75270 Paris Cédex 06, FR
- (72) BISCONTE DE SAINT JULIEN, Jean-Claude, F-91640 Briis sous Forges, FR  
PATERLINI, Patrizia, 75015 Paris, FR
- (74) Breese, Pierre, et al, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**(51) C12Q 1/26 (11) 1 075 539 B1  
G07D 311/16**

- (25) En (26) En  
(21) 99923518.7 (22) 28.04.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 14.02.2001  
(86) EP 1999/003032 28.04.1999  
(87) WO 1999/058710 1999/46 18.11.1999  
(30) 08.05.1998 GB 9810016  
(54) • 7-ALKOXYCOUMARINVERBINDUNGEN ALS CYTOCHROM P450-SUBSTRATE  
• 7-ALKOXYCOUMARINS AS CYTOCHROME P450 SUBSTRATES  
• 7-ALCOXYCOUMARINES TENANT LIEU DE SUBSTRATS POUR L'ENZYME CYTOCHROME P-450
- (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) CLARKE, Stephen, Edward, Welwyn, Hertfordshire AL6 9AR, GB
- (74) Blakey, Alison Jane, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property Two New Horizons Court, Brentford, Middlesex TW8 9EP, GB

**(51) C12Q 1/32 (11) 1 522 592 B1  
G01N 27/30 C12Q 1/54**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03733454.7 (22) 16.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.04.2005  
(86) JP 2003/007630 16.06.2003  
(87) WO 2003/106702 2003/52 24.12.2003  
(30) 17.06.2002 JP 2002176368  
(54) • GLUCOSESENSOR UNTER VERWENDUNG VON GLUCOSEDEHYDROGENASE  
• GLUCOSE SENSOR WITH THE USE OF GLUCOSE DEHYDROGENASE  
• BIOCAPTEUR DE GLUCOSE AU MOYEN DE GLUCOSE DEHYDROGENASE
- (73) Arkray, Inc., 57, Nishi Aketa-Cho, Higashi-kujo, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) YAMAOKA, Hideaki c/o ARKRAY, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP  
HOSHIIJIMA, Mitsuhiro c/o ARKRAY, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP  
TSUJIMOTO, Tomomichi c/o ARKRAY, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Pluckrose, Anthony William, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C12Q 1/48 → (51) G01N 33/68****C12Q 1/54 → (51) C12Q 1/32****C12Q 1/54 → (51) G01N 27/26****C12Q 1/66 → (51) C12Q 1/00****C12Q 1/66 → (51) G01N 33/50**

- (51) **C12Q 1/68 (11) 0 757 723 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 95907377.6 (22) 11.01.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 12.02.1997  
(86) US 1995/000346 11.01.1995  
(87) WO 1995/022624 1995/36 24.08.1995  
(30) 22.02.1994 US 199772  
(54) • GENETISCHE VERÄNDERUNGEN, DIE MIT LUNGNCARZINOMEN KORRELIEREN  
• GENETIC ALTERATIONS THAT CORRELATE WITH LUNG CARCINOMAS  
• ALTERATIONS GENETIQUES PRESENTANT UNE CORRELATION AVEC LE CANCER DU POUMON
- (73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) CHRISTMAN, Michael F., San Francisco, CA 94107, US  
GRAY, Joe W., San Francisco, CA 94127, US  
LEVIN, Nikki A., San Francisco, CA 94107, US  
BRZOSKA, Pius, San Francisco, CA 94116, US  
NAKAMURA, Haruhiko, Kanagawa 225, JP
- (74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**(51) C12Q 1/68 (11) 1 023 459 B1  
G01N 33/574**

- (25) En (26) En  
(21) 98921182.6 (22) 14.05.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 02.08.2000  
(86) US 1998/009788 14.05.1998  
(87) WO 1998/051821 1998/46 19.11.1998  
(30) 15.05.1997 US 46529 P  
(54) • BESTIMMUNG DER VORHANDENEN MENGEN AN CYCLIN-ABHÄNGIGEM KINASE-INHIBITOR P27 ALS PROGNOTISCHEN FAKTOR BEI KREBSPATIENTEN  
• DETERMINATION OF CYCLIN-DEPENDENT KINASE INHIBITOR P27 LEVELS AS A PROGNOSTIC FACTOR IN CANCER PATIENTS  
• DETERMINATION DE NIVEAUX DE P27 INHIBITEUR DE KINASE DEPENDANT DE LA CYCLINE COMME FACTEUR DE PROGNOSTIC CHEZ DES PATIENTS ATTEINTS DE CANCER
- (73) THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY, 11th and Walnut Streets, Philadelphia, PA 19107, US
- (72) GIORDANO, Antonio, Philadelphia, PA, US
- (74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 3DS, GB

**(51) C12Q 1/68 (11) 1 127 168 B1  
A61K 39/00 A61P 43/00**

- (25) En (26) En  
(21) 99972008.9 (22) 01.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 29.08.2001  
(86) US 1999/025633 01.11.1999  
(87) WO 2000/037679 2000/26 29.06.2000  
(30) 30.10.1998 US 183850  
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER SUZEPTIBILITÄT ZUR SEPSISENTWICKLUNG UND ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON SEPSIS

- METHOD FOR DETERMINING THE SUSCEPTIBILITY TO DEVELOPING SEPSIS AND THERAPEUTICS FOR THE TREATMENT OF SEPSIS  
• DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT D'UNE SEPTICEMIE
- (73) Interleukin Genetics, Inc., 135 Beaver Street, Waltham, MA 02452, US
- (72) DI GIOVINE, Francesco, S., Sheffield S10 3GZ, GB  
DUFF, Gordon, W., Sheffield S10 3BZ, GB
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

**(51) C12Q 1/68 (11) 1 192 277 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 00937731.8 (22) 24.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 03.04.2002  
(86) US 2000/014299 24.05.2000  
(87) WO 2000/071753 2000/48 30.11.2000  
(30) 24.05.1999 US 317674  
01.11.1999 US 431352  
(54) • Diagnose von Restenose  
• Diagnosis of restenosis  
• Méthodes diagnostiques pour la restenose
- (73) Interleukin Genetics, Inc., 100 N.E. Loop 410, Suite 820, San Antonio, TX 78216-4749, US
- (72) KORNMAN, Kenneth, S., San Antonio, TX 78230, US  
DUFF, Gordon, W., Sheffield S10 3BZ, South Yorkshire, GB  
CROSSMAN, David, C., South Yorkshire, GB  
FRANCIS, Sheila, E., South Yorkshire, GB  
STEPHENSON, Katherine, San Antonio, TX 78230, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

**(51) C12Q 1/68 (11) 1 212 449 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 00959779.0 (22) 01.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 12.06.2002  
(86) US 2000/024122 01.09.2000  
(87) WO 2001/016350 2001/10 08.03.2001  
(30) 01.09.1999 US 151975 P  
01.11.1999 US 431451  
(54) • VERFAHREN ZUR AMPLIFIKATION VON SIGNAL-FLANKIERENDEN SEQUENZEN AUS UNBEKANNTEN, GENOMISCHEN DATEN  
• METHOD FOR AMPLIFYING SIGNAL-FLANKING SEQUENCES FROM UNKNOWN GENOMIC DNA  
• AMPLIFICATION DE SEQUENCES FLANQUANTES A PARTIR D'ADN INCONNU
- (73) Genome Technologies, LLC, 505 South Rosa Road, Madison, WI 53719, US
- (72) SENAPATHY, Periannan, Madison, WI 53711, US
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

**(51) C12Q 1/68 (11) 1 330 541 B1  
G01N 27/447 B01L 3/00**

- (25) NI (26) En  
(21) 00980078.0 (22) 23.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 30.07.2003  
(86) NL 2000/000769 23.10.2000  
(87) WO 2002/038809 2002/20 16.05.2002  
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM NACHWEIS VON MUTATIONEN IN NUKLEINSÄURE-PROBEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING A MUTATION IN A NUCLEIC ACID FRAGMENT IN A SAMPLE*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION DE MUTATION DANS UN FRAGMENT D'ACIDE NUCLEIQUE CONTENU DANS UN ECHANTILLON*
- (73) Ingeny Holding BV, Amundsenweg 71, 4462 GP Goes, NL  
(72) DE VOS, Gerrit, Johannis, NL-2472 AD 's-Heer Hendrikskinderen, NL  
(74) 't Jong, Bastiaan Jacobus, et al, Arnold & Siedsma Advocaten en Octrooigemachtigden Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 385 996 B1**  
**C07H 21/00** **C12N 15/10**  
(25) En (26) En  
(21) 02724912.7 (22) 06.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 04.02.2004  
(86) US 2002/003423 06.02.2002  
(87) WO 2002/063030 2002/33 15.08.2002  
(30) 06.02.2001 US 777430  
(54) • *Ladungsmarker und Auftrennung von Nukleinsäuremolekülen*  
• *Charge tag and separation of nucleic acid molecules*  
• *Marqueurs de charge et séparation de molécules d'acides nucléiques*
- (73) THIRD WAVE TECHNOLOGIES, INC., 502 South Rosa Road, Madison, WI 53719, US  
(72) LYAMICHEV, Victor, Madison, WI 53711, US  
SKRZPCZYNSKI, Zbigniew, Verona, WI 53593, US  
ALLAWI, Hatim, T., Madison, WI 53719, US  
WAYLAND, Sarah, R., Madison, WI 53705, US  
TAKOVA, Tsetska, Madison, WI 53717, US  
NERI, Bruce, P., Madison, WI 53711, US  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 428 890 B1**  
**C12N 15/09**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02762825.4 (22) 22.08.2002  
(84) CH DE DK FR GB LI  
(43) 16.06.2004  
(86) JP 2002/008448 22.08.2002  
(87) WO 2003/018841 2003/10 06.03.2003  
(30) 24.08.2001 JP 2001253789  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG EINER FEHLPAARUNG ZWISCHEN EINZELSTRÄNGIGEN NUKLEINSÄUREMOLEKÜLEN*  
• *METHOD OF JUDGING MISMATCH BETWEEN SINGLE-STRANDED NUCLEIC ACID MOLECULES*  
• *PROCEDE DE DETERMINATION D'UN MESAPPARIEMENT ENTRE DES MOLECULES D'ACIDE NUCLEIQUE MONOBRIN*
- (73) NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-6019, JP  
(72) MARUYAMA, Atsushi, c/o TOKYO INST. OF TECHNOLOGY, Yokohama-shi, Kanagawa 226-8503, JP  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 436 427 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02782887.0 (22) 11.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
RO  
(43) 14.07.2004  
(86) EP 2002/011397 11.10.2002  
(87) WO 2003/035904 2003/18 01.05.2003  
(30) 19.10.2001 EP 01402718  
(54) • *METHODEN UND KOMPOSITIONEN ZUR BEWERTUNG VON ANTIKÖRPER BEHANDLUNGEN*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS TO EVALUATE ANTIBODY TREATMENT RESPONSE*  
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR EVALUER LA REPONSE A UN TRAITEMENT A BASE D'ANTICORPS*
- (73) Centre Hospitalier Régional et Universitaire de Tours, 2, Boulevard Tonnellé, 37044 Tours Cedex, FR  
Innate Pharma, Immeuble Grand Pré, 121, ancien Chemin de Cassis, 13009 Marseille, FR  
(72) WATIER, Hervé, F-37510 Ballan-Mire, FR  
CARTRON, Guillaume, F-37510 Savonnières, FR  
COLOMBAT, Philippe, F-37270 Larcay, FR  
(74) Gallois, Valérie, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 466 015 B1**  
**C07H 21/00** **C07H 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 02806838.5 (22) 08.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 13.10.2004  
(86) US 2002/035888 08.11.2002  
(87) WO 2003/081202 2003/40 02.10.2003  
(30) 09.11.2001 US 348239 P  
(54) • *BIOKONJUGAT-NANOPARTIKELSONDEN*  
• *BIOCONJUGATE-NANOPARTICLE PROBES*  
• *SONDES NANOPARTICULAIRES DE BIOCONJUGUE*
- (73) Nanosphere, Inc., 4088 Commercial Avenue, Northbrook, Illinois 60062, US  
(72) GARIMELLA, Viswanadham, Vernon Hills, IL 60061, US  
STORHOFF, James, J., Evanston, IL 60202, US  
(74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 478 777 B1**  
**C07K 14/35** **C12N 5/10**  
**C12R 1/32** **A61K 39/04**  
**C12N 15/70** **C07K 16/12**  
**G01N 33/569**  
(25) En (26) En  
(21) 03706832.7 (22) 25.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 24.11.2004  
(86) IB 2003/000986 25.02.2003  
(87) WO 2003/070981 2003/35 28.08.2003  
(30) 25.02.2002 EP 02290458  
(54) • *Genetischer Marker zur Differenzierung von Mycobakterien*  
• *Genetic marker for differentiating mycobacteria*  
• *Marqueur génétique pour distinguer des mycobacteries*
- (73) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR  
Veterinary Laboratories Agency, New Ham, Addelstone, Surrey KT15 3NB, GB  
(72) COLE, Stewart, Institut Pasteur, 75724 Paris Cedex 15, FR  
BROSCH, Roland, Institut Pasteur, 75724 Paris Cedex 15, FR  
GORDON, Stephen, Veterinary Laboratories Agency, Addelstone, Surrey KT15 3NB, GB  
EIGLMEIER, Karin, Institut Pasteur, 75724 Paris Cedex 15, FR  
GARNIER, Thierry, Institut Pasteur, 75724 Paris Cedex 15, FR  
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 580 282 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05251751.3 (22) 22.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.09.2005  
(30) 25.03.2004 US 809075  
(54) • *Benutzung einer Variante des humanen RPS6KA6-Gen für die Diagnose des T-Zellen lymphoblastischem Lymphoms*  
• *Use of human RPS6KA6-related gene variant for diagnosing T cell lymphoblastic lymphoma*  
• *Utilisation d' une variante du gène humain RPS6KA6 pour le diagnostique du lymphome lymphoblastique de cellules de T*
- (73) Biotek Technology, Inc., 1F, No. 9, Industry E. Road IV Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW  
(72) Dai, Ken-Shwo, Science-based Industrial Park, Hsinchu, TW  
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 664 344 B1**  
**G01N 33/68** **A01K 67/027**  
**A61P 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 04769490.6 (22) 08.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(86) IB 2004/003144 08.09.2004  
(87) WO 2005/024063 2005/11 17.03.2005  
(30) 08.09.2003 EP 03292202  
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON FETTLEIBIGKEIT*  
• *METHOD OF DIAGNOSIS OF OBESITY*  
• *METHODE DIAGNOSTIQUE D'OBESITE*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
(72) FROGUEL, Philippe, F-93170 Bagnolet, FR  
DINA, Christian, F-75009 Paris, FR  
BOUTIN, Philippe, F-59200 Tourcoing, FR  
SERON, Karin, F-62500 Saint-Omer, FR  
CLEMENT, Karine, F-75010 Paris, FR  
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 668 152 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04769358.5 (22) 27.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.06.2006



- (86) IB 2004/002968 27.08.2004  
(87) WO 2005/021788 2005/10 10.03.2005  
(30) 28.08.2003 US 498497 P  
27.08.2004 US 928465
- (54) • IDENTIFIZIERUNG EINER ERBB2-GENEX-  
PRESSIONSSIGNATUR BEI BRUSTKREBS  
• IDENTIFICATION OF AN ERBB2 GENE  
EXPRESSION SIGNATURE IN BREAST  
CANCER  
• IDENTIFICATION D'UNE SIGNATURE  
D'EXPRESSION DU GENE ERBB2 DANS LE  
CANCER DU SEIN
- (73) Ipsogen, 163 avenue de Luminy, 13009  
Marseille, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE  
LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101,  
rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR  
Institut Paoli-Calmettes, 232 boulevard  
Sainte-Marguerite, 13009 Marseille, FR
- (72) BIRNBAUM, Daniel, F-13009 Marseille, FR  
BERTUCCI, François, Immeuble Le Sully, F-  
13008 Marseille, FR  
JACQUEMIER, Jocelyne, F-13011 Marseille,  
FR  
DEBONO, Stéphane, Rés. La Palmeraie-  
Borely Apt D22, F-13008 Marseille, FR  
BORIE, Nathalie, F-13013 Marseille, FR  
GINESTIER, Christophe, HLM de Luminy Bat  
D Appt 23, F-13009 Marseille, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002  
Paris, FR
- (60) 08007447.9
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 740 722 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05740196.0 (22) 28.04.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 10.01.2007  
(86) EP 2005/051941 28.04.2005  
(87) WO 2005/106024 2005/45 10.11.2005  
(30) 30.04.2004 DE 102004021780
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR DNA-  
ISOLIERUNG MIT TROCKENREAGENZIEN  
• METHOD AND ASSEMBLY FOR DNA ISO-  
LATION WITH DRY REAGENTS  
• PROCEDE ET ENSEMBLE POUR L'ISOLE-  
MENT D'ADN A L'AIDE DE REACTIFS SECS
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GUMBRECHT, Walter, 91074 Herzogenaur-  
ach, DE  
PAULICKA, Peter, 91056 Erlangen, DE  
STANZEL, Manfred, 91056 Erlangen, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 799 855 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05791079.6 (22) 10.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(43) 27.06.2007  
(86) GB 2005/003896 10.10.2005  
(87) WO 2006/038037 2006/15 13.04.2006  
(30) 08.10.2004 GB 0422417  
29.10.2004 GB 0424103
- (54) • VERBESSERTE INDUZIERTER HETERO-  
DUPLIX-GENERATOREN  
• IMPROVEMENTS IN INDUCED HETERO-  
DUPLIX GENERATORS  
• AMELIORATIONS APORTEES AUX  
GENERATEURS D'HETERO-DUPLIX  
INDUITS
- (73) IHG PHARMACO LIMITED, 2nd Floor, 145-  
157 St. John Street London EC1V 4PY, GB
- (72) TILLEY, Louise Anne, Bristol BS11 0UW, GB
- 
- (74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 828 420 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05854599.7 (22) 16.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007  
(86) US 2005/045920 16.12.2005  
(87) WO 2006/068997 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 US 18515
- (54) • NUKLEINSÄUREANALYSE  
• NUCLEIC ACID ANALYSIS  
• ANALYSE D'ACIDE NUCLEIQUE
- (73) Helicos Biosciences Corporation, One Ken-  
dall Square, Building 200, Cambridge, MA  
02139, US
- (72) KAMENTSKY, Lee, D., Arlington, MA 02474,  
US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham  
Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St  
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,  
GB
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/02**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/04**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/21**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 21/25**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/53**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/58**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/68**
- 
- C12R 1/00** → (51) **C08J 11/10**
- 
- C12R 1/32** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- (51) **C21B 13/00** (11) **1 297 190 B1**  
**C21B 13/14**  
(25) De (26) De  
(21) 01944722.6 (22) 27.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 02.04.2003  
(86) AT 2001/000209 27.06.2001  
(87) WO 2002/000945 2002/01 03.01.2002  
(30) 28.06.2000 AT 11102000
- (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR GAS-  
REDUKTION VON TEILCHENFÖRMIGEN  
OXIDHÄLTIGEN ERZEN  
• METHOD AND INSTALLATION FOR THE  
INDIRECT REDUCTION OF PARTICULATE  
OXIDE-CONTAINING ORES  
• PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA  
REDUCTION INDIRECTE DE MINERAIS EN  
PARTICULES CONTENANT DES OXYDES
- (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH &  
Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT  
Posco, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-  
shi, Kyungsangbuk-do 790-785, KR  
RESEARCH INSTITUTE OF INDUSTRIAL  
SCIENCE & TECHNOLOGY, INCORPORATED  
FOUNDATION, San-32 Hyoja-Dong, Pohang  
City, Kyong Sang Book-do 790-330, KR
- 
- (72) KEPPLINGER, Leopold, Werner, A-4060  
Leonding, AT  
HAUZENBERGER, Franz, A-4030 Linz, AT  
SCHENK, Johannes, A-4040 Linz, AT  
JOO, Sanghoon, Pohang City 790-758,  
Kyungbuk, KR
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP  
Com E Postfach 22 16 34, 80506 München,  
DE
- 
- C21B 13/14** → (51) **C21B 13/00**
- 
- (51) **C22C 19/05** (11) **1 589 122 B1**  
**C23C 30/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05105696.8 (22) 12.05.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 26.10.2005  
(30) 08.06.1999 DE 19926669
- (54) • NiAl-Beta-Phase enthaltende Beschichtung  
• Coating containing NiAl beta Phases  
• Revêtement comprenant des phases NiAl-  
beta
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Nazmy, Mohamed, Dr., 5442 Fislisbach, CH  
Schmutzler, Hans Joachim, Dr., 67480  
Edenkoben, DE
- (62) 00810410.1 / 1 061 150
- 
- (51) **C22C 21/06** (11) **1 419 280 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02762423.8 (22) 31.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI GB IE LI LU  
MC NL PT SE SK TR  
(43) 19.05.2004  
(86) EP 2002/008628 31.07.2002  
(87) WO 2003/016580 2003/09 27.02.2003  
(30) 13.08.2001 EP 01203069  
03.01.2002 EP 02075047  
24.06.2002 EP 02077547
- (54) • PRODUKT AUS ALUMINIUM-MAGNE-  
SIUM-LEGIERUNG  
• ALUMINIUM-MAGNESIUM ALLOY PRO-  
DUCT  
• PRODUIT EN ALLIAGE ALUMINIUM-  
MAGNESIUM
- (73) Aleris Aluminum Duffel BVBA, A. Stocletlaan  
87, 2570 Duffel, BE  
Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spa-  
eter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
- (72) VAN DER HOEVEN, Job, Anthonius, NL-2011  
NM Haarlem, NL  
ZUANG, Linzhong, NL-2331 MZ Leiden, NL  
SCHEPERS, Bruno, B-2930 Brasschaat, BE  
DE SMET, Peter, B-9830 Sint-Martens-  
Latem, BE  
BAEKELANDT, Jean, Pierre, Jules, B-2500  
Lier, BE
- (74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner &  
Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336  
München, DE
- 
- C22C 45/02** → (51) **B21D 13/02**
- 
- (51) **C23C 4/00** (11) **1 497 476 B1**  
**C23C 16/04** **C23C 14/04**  
**F01D 5/28**  
(25) En (26) En  
(21) 03704155.5 (22) 12.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 19.01.2005  
(86) CH 2003/000163 12.03.2003  
(87) WO 2003/089679 2003/44 30.10.2003  
(30) 04.04.2002 EP 02405266



- (54) • *VERFAHREN ZUM ABDECKEN VON KÜHLUNGSÖFFNUNGEN EINES GASTURBINENBAUTEILS*
  - *PROCESS OF MASKING COOLING HOLES OF A GAS TURBINE COMPONENT*
  - *PROCESSUS DE MASQUAGE DE TROUS DE REFROIDISSEMENT D'UN ELEMENT DE TURBINE A GAZ*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) FERNIHOUGH, John, CH-5408 Ennetbaden, CH
- BÖGLI, Andreas, CH-5300 Vogelsang-Turgi, CH
- STANKOWSKI, Alexander, CH-5301 Sigenenthal-Station, CH

(51) **C23C 4/10** (11) **0 992 603 B1**  
**C23C 14/08** **C23C 28/00**  
**C23C 30/00**

- (25) En (26) En  
(21) 99307675.1 (22) 29.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.04.2000  
(30) 01.10.1998 US 164700
- (54) • *Wärmedämmende Beschichtungssysteme und Materialien*
- *Thermal barrier coating systems and materials*
  - *Systèmes de revêtement de barrière thermique et matériaux*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Maloney, Michael J., Port St. Lucie, Florida 34983, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 08007549.2

(51) **C23C 14/04** (11) **1 660 694 B1**  
**C23C 14/06** **B23B 51/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04768205.9 (22) 27.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006  
(86) GB 2004/003649 27.08.2004  
(87) WO 2005/021827 2005/10 10.03.2005  
(30) 28.08.2003 GB 0320148
- (54) • *BESCHICHTETE BOHRWERKZEUGE*
- *COATED BORE CUTTING TOOLS*
  - *OUTILS DE COUPE REVETUS DESTINES AU FORAGE*
- (73) Dormer Tools Limited, Shireoaks Road, Worksop Nottingham Nottinghamshire S80 3HB, GB
- (72) WEERASINGHE, Vijitha, London Greater London SE18 3BY, GB
- (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**C23C 14/04** → (51) **C23C 4/00**

**C23C 14/06** → (51) **C23C 14/04**

**C23C 14/08** → (51) **C23C 4/10**

(51) **C23C 14/34** (11) **1 125 000 B1**  
**C23C 14/35** **B23K 20/14**  
**B23K 31/02** **B22F 7/08**  
**B23K 20/02**

- (25) En (26) En  
(21) 99952963.9 (22) 28.09.1999  
(84) DE FR GB IT

- (43) 22.08.2001  
(86) US 1999/022369 28.09.1999  
(87) WO 2000/022185 2000/16 20.04.2000  
(30) 14.10.1998 US 172311
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SPUTTERTARGET/TRÄGERPLATTENANORDNUNG*
- *METHOD OF MAKING A SPUTTER TARGET/BACKING PLATE ASSEMBLY*
  - *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE CIBLE DE PULVERISATION CATHODIQUE/PLAQUE D'APPUI*
- (73) Praxair S.T. Technology, Inc., 441 Sackett Point Road, North Haven, CT 06473, US
- (72) HUNT, Thomas, J., Peekskill, NY 10566, US
- GILMAN, Paul, S., Suffern, NY 10901, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**C23C 14/35** → (51) **C23C 14/34**

**C23C 16/04** → (51) **C23C 4/00**

- (51) **C23C 16/24** (11) **1 601 813 B1**  
**H01L 31/18** **C23C 16/505**
- (25) De (26) De  
(21) 04703337.8 (22) 20.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005  
(86) DE 2004/000066 20.01.2004  
(87) WO 2004/076713 2004/37 10.09.2004  
(30) 27.02.2003 DE 10308381
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG VON SILIZIUM*
- *METHOD FOR DEPOSITING SILICON*
  - *PROCEDE DE DEPOT DE SILICIUM*
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (72) ROSCHEK, Tobias, CH-9470 Buchs SG, CH
- RECH, Bernd, 52070 Aachen, DE

(51) **C23C 16/40** (11) **1 184 485 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01307249.1 (22) 24.08.2001  
(84) DE FR GB
- (43) 06.03.2002  
(30) 28.08.2000 US 649381
- (54) • *Vorläufer zur MOCVD in Lösungsmittelmischungen*
- *MOCVD precursors in mixed solvents*
  - *Précurseurs pour MOCVD dans un mélange de solvants*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (72) Li, Tingkai, Vancouver, WA 98683, US
- Zhuang, Wei-Wei, Vancouver, WA 98683, US
- Hsu, Sheng Teng, Cames, WA 98607, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**C23C 16/448** → (51) **C30B 25/14**

**C23C 16/505** → (51) **C23C 16/24**

**C23C 28/00** → (51) **C23C 4/10**

**C23C 30/00** → (51) **C22C 19/05**

**C23C 30/00** → (51) **C23C 4/10**

- (51) **C25B 1/12** (11) **1 570 111 B1**  
**C25B 15/00** **C25B 15/08**
- (25) De (26) De  
(21) 03789201.5 (22) 10.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005  
(86) EP 2003/013993 10.12.2003  
(87) WO 2004/055242 2004/27 01.07.2004  
(30) 14.12.2002 DE 10258525
- (54) • *DRUCKELEKTROLYSEUR UND VERFAHREN ZUR ABSCHALTUNG EINES DRUCKELEKTROLYSEURS*
- *PRESSURE ELECTROLYZER AND METHOD FOR SWITCHING OFF A PRESSURE ELECTROLYZER*
  - *DISPOSITIF D'ELECTROLYSE SOUS PRESSION ET SON PROCEDE D'ARRET*
- (73) Hydrogen Technologies AS, Heddalsvegen 11, 3674 Notodden, NO
- (72) BRAND, Rolf, August, 83052 Bruckmühl, DE
- WALLEVIK, Oddmund, N-3711 Skien, NO
- (74) Lajer, Dorte, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

(51) **C25B 11/02** (11) **1 859 079 B1**  
**C25C 7/02** **C25D 17/12**  
**C02F 1/461**

- (25) En (26) En  
(21) 06723327.0 (22) 09.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007  
(86) EP 2006/002191 09.03.2006  
(87) WO 2006/094814 2006/37 14.09.2006  
(30) 09.03.2005 IT MI20050373
- (54) • *ZYLINDRISCHE ELEKTRODE*
- *CYLINDRICAL ELECTRODE*
  - *ELECTRODE CYLINDRIQUE*
- (73) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
- (72) MOJANA, Corrado, I-23868 Valmadrera, IT
- BUONERBA, Luca, I-20121 Milan, IT
- ROSSI, Paolo, I-20047 Brugherio, IT
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C25B 15/00** → (51) **C25B 1/12**

**C25B 15/08** → (51) **C25B 1/12**

**C25C 7/02** → (51) **C25B 11/02**

**C25D 17/12** → (51) **C25B 11/02**

**C30B 25/08** → (51) **C30B 25/14**

(51) **C30B 25/14** (11) **1 554 417 B1**  
**C30B 25/08** **C23C 16/448**

- (25) De (26) De  
(21) 03808707.8 (22) 02.10.2003  
(84) DE GB IE IT NL
- (43) 20.07.2005  
(86) EP 2003/010953 02.10.2003  
(87) WO 2004/035878 2004/18 29.04.2004  
(30) 10.10.2002 DE 10247921
- (54) • *HYBRID VPE REAKTOR UND VERFAHREN*
- *HYDRIDE VPE REACTOR AND PROCESS*
  - *REACTEUR DE VPE A HYDRURE ET PROCEDE*
- (73) Aixtron AG, Kackertstrasse 15-17, 52072 Aachen, DE
- (72) KÄPPELER, Johannes, 52146 Würselen, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, c/o Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **D01D 5/08** (11) **1 486 592 B1**  
**D01D 13/00** **D02G 1/12**

- (25) De (26) De  
(21) 04012656.7 (22) 28.05.2004

- (84) BE CH DE IT LI TR  
(43) 15.12.2004  
(30) 14.06.2003 DE 10326850  
(54) • *Vorrichtung zum Spinnen und Behandeln synthetischer Fäden*  
• *Apparatus for spinning and treating synthetic filaments*  
• *Installation pour filage et traitement de filaments synthétiques*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE  
(72) Kirchhoff, Bernd, 24537 Neumünster, DE  
(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE
- 
- D01D 5/098** → (51) **D01F 6/62**
- 
- D01D 5/24** → (51) **B01D 71/34**
- 
- D01D 13/00** → (51) **D01D 5/08**
- 
- D01F 1/10** → (51) **D01F 6/70**
- 
- (51) **D01F 6/04** (11) **1 445 356 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02753220.9 (22) 02.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 11.08.2004  
(86) JP 2002/007910 02.08.2002  
(87) WO 2003/014437 2003/08 20.02.2003  
(30) 08.08.2001 JP 2001241118  
(54) • *HOCHFESTE POLYETHYLENFASER*  
• *HIGH-STRENGTH POLYETHYLENE FIBER*  
• *FIBRE EN POLYETHYLENE HAUTE RESISTANCE*
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP  
(72) SAKAMOTO, Godo, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Otsu-shi, Shiga 520-0243, JP  
ODA, Syoji, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Otsu-shi, Shiga 520-0243, JP  
TERAMOTO, Yoshihiko, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Otsu-shi, Shiga 520-0243, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- D01F 6/48** → (51) **B01D 71/34**
- 
- (51) **D01F 6/62** (11) **1 280 947 B1**  
**D01F 8/14** **D01F 8/06**  
**D01D 5/098** **D04H 1/42**  
**D04H 1/56** **D04H 13/00**  
**B32B 5/26**
- (25) En (26) En  
(21) 01933283.2 (22) 10.05.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.02.2003  
(86) US 2001/015138 10.05.2001  
(87) WO 2001/086044 2001/46 15.11.2001  
(30) 11.05.2000 US 203686 P  
10.05.2001 US 852380  
(54) • *SCHMELZGEBLASENER VLIESTOFF*  
• *MELTBLOWN WEB*  
• *TOILE REALISEE PAR FUSION-SOUFFLAGE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US  
(72) RUDISILL, Edgar, N., Nashville, TN 37204, US  
BANSAL, Vishal, Richmond, VA 23233, US  
DAVIS, Michael, C., Midlothian, VA 23113, US
- 
- (74) Thomson, James B., Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- D01F 6/62** → (51) **C08G 63/86**
- 
- (51) **D01F 6/70** (11) **1 676 941 B1**  
**D01F 1/10** **B32B 27/40**
- (25) En (26) En  
(21) 05027322.6 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.07.2006  
(30) 29.12.2004 IT MI20042548  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyurethan/Nanocomposit fasern oder Filmen mit verbesserter Anfarbbarkeit und UV-Stabilität*  
• *Process for the preparation of polyurethane nanocomposite fibers or films having an enhanced dyeability and UV-ray resistance*  
• *Procédé de fabrication de fibres et films à base de polyuréthanes/nanocomposites ayant une affinité tinctoriale et une résistance aux UV améliorées*
- (73) ALCANTARA S.p.A., Via Mecenate, 86, 20138 Milano, IT  
Politecnico Di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32, 20133 Milano, IT  
(72) Serravezza, Giuseppe, 05100 Terni, IT  
Cardinali, Walter, 06052 Cerqueto di Marsciano (Perugia), IT  
Levi, Marinella, 20155 Milano, IT  
Turri, Stefano, 20047 Brugherio, IT  
(74) Pipparelli, Claudio, PIPPARELLI & PARTNERS Via Quadronno, 6, 20122 Milano, IT
- 
- D01F 6/90** → (51) **C08G 77/455**
- 
- D01F 8/06** → (51) **D01F 6/62**
- 
- D01F 8/14** → (51) **D01F 6/62**
- 
- (51) **D01G 15/88** (11) **1 313 901 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01960634.2 (22) 07.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.05.2003  
(86) EP 2001/009130 07.08.2001  
(87) WO 2002/018683 2002/10 07.03.2002  
(30) 28.08.2000 DE 10042205  
(54) • *VORRICHTUNG, WIE KARDE ODER KREMPEL FÜR DIE FASERVERARBEITUNG*  
• *DEVICE SUCH AS A CARDING MACHINE FOR PROCESSING FIBRES*  
• *DISPOSITIF TEL QU'UNE MACHINE A CARDER DESTINE AU TRAITEMENT DE FIBRES*
- (73) Trützschler Card Clothing GmbH, Rosenstrasse 7-9, 75387 Neubulach, DE  
(72) MAIDEL, Hermann, 72766 Reutlingen, DE  
ARTZT, Peter, 72766 Reutlingen, DE  
JEHLE, Volker, 73061 Ebersbach an der Fils, DE  
BOCHT, Bernhard, 75387 Neubulach, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- D02G 1/02** → (51) **G01N 33/36**
- 
- D02G 1/12** → (51) **D01D 5/08**
- 
- (51) **D03D 1/02** (11) **1 373 615 B1**  
**B60R 21/16**
- (25) De (26) De  
(21) 02766614.8 (22) 02.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO  
(43) 02.01.2004  
(86) EP 2002/003629 02.04.2002  
(87) WO 2002/088443 2002/45 07.11.2002  
(30) 30.03.2001 DE 10115890  
(54) • *VERFAHREN ZUM WEBEN EINES LUFT-SACKS*  
• *METHOD FOR WEAVING AN AIRBAG*  
• *PROCEDE DE TISSAGE D'UN SAC GONFLABLE*
- (73) ITG Automotive Safety Textiles GmbH, Höllsteiner Strasse 25, 79689 Maulburg, DE  
(72) ESCHBACH, Thomas, 79790 Rheinheim, DE  
BECKER, Michael, 79669 Zell im Wiesental, DE  
(74) Fischer, Matthias, et al, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Scherlinstrasse 18, 81379 München, DE
- 
- D03D 3/08** → (51) **B01D 39/08**
- 
- D03D 15/04** → (51) **B01D 39/08**
- 
- D03D 15/08** → (51) **B01D 39/08**
- 
- (51) **D04B 1/10** (11) **1 371 766 B1**  
**D04B 9/38** **D04B 21/10**
- (25) En (26) En  
(21) 03250063.9 (22) 03.03.2003  
(84) CZ DE FR GB IT  
(43) 17.12.2003  
(30) 10.06.2002 US 166945  
(54) • *Herstellungsverfahren einer Strickware mit feiner Maschenteilung und Durchbruchmuster*  
• *Method for manufacturing a fine gauge knitted fabric with open-work pattern*  
• *Méthode de fabrication d'un tricot à jauge fine avec motif formé par des mailles ouvertes*
- (73) LONATI S.P.A., Via Francesco Lonati 3, 25124 Brescia, IT  
(72) Apollonio, Francesco Gavagnin, Hickory, North Carolina 28601, US  
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
- 
- D04B 1/24** → (51) **D04B 7/30**
- 
- (51) **D04B 7/30** (11) **1 375 718 B1**  
**D04B 1/24**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02701655.9 (22) 28.02.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 02.01.2004  
(86) JP 2002/001886 28.02.2002  
(87) WO 2002/070800 2002/37 12.09.2002  
(30) 02.03.2001 JP 2001058130  
20.04.2001 JP 2001123233  
(54) • *MASCHENWARE MIT ÖFFNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *KNITTED FABRIC HAVING OPENING PORTION AND KNITTING METHOD THEREFOR*  
• *TRICOT POURVU D'UNE PORTION D'OUVERTURE ET PROCEDE DE TRICOTAGE DE CELUI-CI*
- (73) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP  
(72) DOHTSU, Masahiro, SHIMA SEIKI MFG., LTD., Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP  
OKUNO, Masao, SHIMA SEIKI MFG., LTD., Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP

(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(51) **D04B 7/32** (11) **1 626 111 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04018775.9 (22) 07.08.2004

(84) DE ES IT  
(43) 15.02.2006  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schlauch-  
rundfertiggestricks*  
• *Method for manufacturing a circular,  
tubular knitwear*  
• *Procédé de la fabrication d'un tricot  
circulaire et tubulaire*

(73) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760  
Reutlingen, DE

(72) Schmidt, Henning, 72770 Reutlingen, DE  
Collura, Francesco, 70806 Kornwestheim, DE  
Schwarz, Wolfgang, 72770 Reutlingen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kai-  
serstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

**D04B 9/38** → (51) **D04B 1/10**

(51) **D04B 15/78** (11) **1 643 026 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04023520.2 (22) 02.10.2004

(84) DE IT TR  
(43) 05.04.2006  
(54) • *Strickmaschine mit einer Mustereinrich-  
tung und einem magnetischen Nadelaus-  
wahlsystem*  
• *Knitting machine with a magnetic needle  
selection system for knitting patterned  
fabrics*  
• *Machine à tricoter avec un système  
magnétique de sélection d'aiguilles pour  
produire des tissus tricotés à motifs*

(73) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760  
Reutlingen, DE

(72) Daub, Ulrich, Dipl.-Ing., 72770 Reutlingen,  
DE  
Buck, Manfred, 72768 Reutlingen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kai-  
serstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

**D04B 21/10** → (51) **D04B 1/10**

(51) **D04B 35/06** (11) **1 649 092 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04741215.0 (22) 22.07.2004

(84) DE FR GB IT TR  
(43) 26.04.2006  
(86) EP 2004/008187 22.07.2004  
(87) WO 2005/017246 2005/08 24.02.2005  
(30) 02.08.2003 DE 10335464  
(54) • *MASCHENBILDUNGSANORDNUNG FÜR  
EINE STRICK- ODER KETTENWIRKMA-  
SCHINE ZUM MASCHINELLEN MASCHEN-  
BILDEN*  
• *STITCH FORMING ARRANGEMENT FOR A  
KNITTING MACHINE OR WARP KNITTING  
MACHINE FOR MACHINE KNITTING*  
• *ARRANGEMENT POUR CRÉER DES MAIL-  
LES POUR UNE MACHINE A TRICOTER OU  
UN METIER CHAÎNE DESTINÉ À LA  
FORMATION MECANIQUE DE MAILLES*

(73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Alb-  
stadt, DE

(72) HOFMANN, Ulrich, 72458 Albstadt, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,  
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

**D04H 1/42** → (51) **D01F 6/62**

**D04H 1/56** → (51) **D01F 6/62**

**D04H 13/00** → (51) **B01D 39/08**

**D04H 13/00** → (51) **D01F 6/62**

(51) **D05B 19/00** (11) **1 428 920 B1**  
**D05B 37/04** **D05B 35/06**  
**D05B 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 03028359.2 (22) 10.12.2003  
(84) AT DE FR GB  
(43) 16.06.2004  
(30) 12.12.2002 JP 2002360309

(54) • *Maschine zum Annähen eines Reissver-  
schlusses auf ein Kleidungsstück*  
• *Apparatus for sewing slide fastener chain  
onto cloth piece*  
• *Appareil pour coudre une fermeture à  
glissière sur une pièce de vêtement*

(73) YKK Corporation, 1, Kandaizumi-cho,  
Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Sawada, Toshiaki, Shimoniikawa-gun,  
Toyama, JP

Yamazaki, Makoto, Kurobe-shi, Toyama, JP

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga &  
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **D05B 23/00** (11) **1 630 277 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05005355.2 (22) 11.03.2005

(84) DE ES IT PT  
(43) 01.03.2006  
(30) 26.07.2004 TR 200401840  
(54) • *Vorrichtung zum schliessen die Zehenteile  
von Socken*  
• *Apparatus for closing toe parts of socks*  
• *Dispositif pour fermer les pointes des  
chaussettes*

(73) Conti Complett S.p.A., Via Garibaldi 6/c,  
20033 Desio MI, IT

(72) Inli, Mustafa Cifte Hafuzlar Cad., Istanbul, TR

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &  
Associati SpA Via Maravigli 16, 20123  
Milano, IT

**D05B 35/06** → (51) **D05B 19/00**

**D05B 37/04** → (51) **D05B 19/00**

**D05B 41/00** → (51) **D05B 19/00**

**D05C 17/02** → (51) **B32B 3/02**

**D06B 5/16** → (51) **D06B 23/04**

(51) **D06B 23/04** (11) **1 571 250 B1**  
**D06B 5/16**

(25) En (26) En  
(21) 04251215.2 (22) 02.03.2004  
(84) CZ DE ES GR IT TR  
(43) 07.09.2005

(54) • *Garnspulenträger für Färbemaschinen*  
• *Yarn package carrier for dyeing machines*  
• *Support de bobines de fil textile pour  
machines de teinture*

(73) Falmer Investments Limited, 3rd floor, Omar  
Hodge Building, Wickhams Cay I, P.O. Box  
362, Road Town, Tortola, VG

(72) Tsui Tak Ming, William Flat F, 6th Floor,  
Causeway Bay, Hong Kong, HK

(74) Goddard, Frances Anna, D Young & Co 120  
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **D06F 37/20** (11) **1 693 498 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05257688.1 (22) 14.12.2005

(84) DE FR GB IT  
(43) 23.08.2006

(30) 18.02.2005 US 61702

(54) • *Verfahren zum Kontrollieren eines Schleu-  
dervorgangs in einer Waschmaschine*  
• *Method for controlling a spin cycle in a  
washing machine*  
• *Procédé pour contrôler l'essorage d'une  
machine à laver*

(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 N.M-63,  
Benton Harbor Michigan 49022, US

(72) Mitts, Kurt J., Coloma Michigan 49038, US

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14  
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,  
GB

**D06F 39/08** → (51) **F04D 15/00**

(51) **D06F 58/16** (11) **1 835 066 B1**  
**D06F 58/20** **H05B 3/34**

(25) En (26) En  
(21) 06111357.7 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 19.09.2007

(54) • *Haushaltmaschine für das Waschen oder  
Trocknen von Wäsche.*  
• *Household appliance for washing and/or  
drying clothes*  
• *Machine à laver ou sécher le linge*

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V.,  
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Bari, Elisabetta, 30026 Portogruaro (Vene-  
zia), IT

Reid, Nicola, 33170 Pordenone, IT

Ugel, Maurizio, 33080 Fiume Veneto (PN), IT

(74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365  
Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

**D06F 58/20** → (51) **D06F 58/16**

(51) **D06F 67/04** (11) **1 511 890 B1**

(25) Da (26) En  
(21) 03756978.7 (22) 10.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 09.03.2005

(86) DK 2003/000380 10.06.2003

(87) WO 2003/104542 2003/51 18.12.2003

(30) 07.06.2002 DK 200200868

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
EINFÜHREN IM WESENTLICHEN RECHTE-  
CKIGER TUCHSTÜCKE IN EIN ZUFUHR-  
GERÄT*

• *A METHOD AND DEVICE FOR INTRODUCING  
ESSENTIALLY RECTANGULAR  
PIECES OF CLOTH INTO A FEEDER*

• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION DE MOR-  
CEAUX DE TISSU ESSENTIELLEMENT  
RECTANGULAIRES DANS UN DISPOSITIF  
D'ALIMENTATION*

(73) Jensen Denmark A/S, Industrivej 2, 3700  
Rønne, DK

(72) NIELSEN, Steen, 3700 Rønne, DK

(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans  
Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**D06M 11/79** → (51) **C09D 183/04**

**D06M 15/643** → (51) **C09D 183/04**

**D06N 3/00** → (51) **C09D 183/04**

**D06N 3/12** → (51) **C09D 183/04**

**D06N 7/00** → (51) **B32B 3/02**

(51) **D07B 1/06** (11) **1 314 812 B1**

(25) En (26) En



- (21) 02025937.0 (22) 20.11.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 28.05.2003  
(30) 22.11.2001 JP 2001358054  
(54) • *Metallseil sowie solches Metallseil aufweiser Luftreifen*  
• *Metal cord and pneumatic tire including the same*  
• *Câble métallique et pneumatique comportant un tel câble métallique*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Shinichi Miyazaki, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP  
Toda, Osamu, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **D21C 9/10** (11) **1 264 041 B1**  
**D21C 11/00** **C05D 1/00**

- (25) Fi (26) En  
(21) 00917107.5 (22) 06.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 11.12.2002  
(86) FI 2000/000292 06.04.2000  
(87) WO 2000/060160 2000/41 12.10.2000  
(30) 06.04.1999 FI 990755  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZELLSTOFF UND VON KALIUM-ENTHALTENDEM DÜNGER*  
• *PROCESS FOR PRODUCING CELLULOSE PULP AND FERTILISER CONTAINING POTASSIUM*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PATE A PAPIER ET ENGRAIS CONTENANT DU POTASSIUM*
- (73) Chempolis Oy, Lääketehtaantie 1, 90650 Oulu, FI
- (72) ROUSU, Pasi, FIN-90240 Oulu, FI  
ROUSU, Päivi, FIN-90550 Oulu, FI  
ROUSU, Esa, FIN-90230 Oulu, FI
- (74) Puranen, Maija-Liisa, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**D21C 9/10** → (51) **G01N 7/18**

**D21C 11/00** → (51) **D21C 9/10**

**D21F 1/00** → (51) **B31F 1/00**

(51) **D21F 11/14** (11) **1 869 251 B1**  
**D21G 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05716498.0 (22) 01.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.12.2007  
(86) EP 2005/003449 01.04.2005  
(87) WO 2006/102920 2006/40 05.10.2006  
(54) • *PAPIERMASCHINE, INSBESONDERE EINE TISSUE-PAPIERMASCHINE*  
• *PAPER MACHINE, ESPECIALLY A TISSUE PAPER MACHINE*  
• *MACHINE A PAPIER, NOTAMMENT, POUR LA FABRICATION DE PAPIER TISSU QUATE*
- (73) SCA Hygiene Products GmbH, Sandhofer Strasse 176, 68305 Mannheim, DE
- (72) HEINTZ, Josef, 67489 Kirrweiler, DE  
WIENS, Martin, 69115 Heidelberg, DE  
DEXLER, Bruno, 68642 Bürstadt, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D21G 1/00** (11) **1 801 287 B1**  
**D21G 1/02**

- (25) De (26) De  
(21) 06122750.0 (22) 23.10.2006  
(84) AT DE FI IT  
(43) 27.06.2007  
(30) 20.12.2005 DE 102005060815  
(54) • *Kalander*  
• *Calender*  
• *Calandre*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Rothfuss, Ulrich, 47929 Greifath, DE

**D21G 1/02** → (51) **D21G 1/00**

**D21G 9/00** → (51) **D21F 11/14**

(51) **D21H 19/58** (11) **0 892 111 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 98202339.2 (22) 11.07.1998  
(84) AT BE DE DK ES FI FR GB IT NL PT SE RO SI  
(43) 20.01.1999  
(30) 18.07.1997 FR 9709388  
(54) • *Wässrige Suspensionen von anorganischen Materialien und ihre Verwendung*  
• *Aqueous suspensions from mineral materials and their uses*  
• *Suspensions aqueuses de matières minérales et leurs utilisations*
- (73) Mondo Minerals Oy, Kasarmikatu 22, 00130 Helsinki, FI
- (72) Blum, René Vinzenz, 4915 St Urban, CH
- (74) Richebourg, Michel François, et al, Cabinet Michel Richebourg, "Le Clos du Golf", 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

**D21H 27/40** → (51) **B32B 3/30**

(51) **E01F 8/02** (11) **1 612 331 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05013655.5 (22) 24.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.01.2006  
(30) 28.06.2004 DE 202004010158 U  
22.12.2004 DE 202004020040 U  
(54) • *Steinkorb zur Erstellung einer Schallschutzwand*  
• *Gabion for constructing a soundproof wall*  
• *Gabion pour la construction d'un mur antibruit*
- (73) Franken-Schotter GmbH & Co. KG, Hungerbachtal 1, 91757 Treuchtlingen-Dietfurt, DE
- (72) Zech, Hans-Jochen, 91781 Weissenburg, DE
- (74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falkenstrasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **E01F 15/04** (11) **1 391 558 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03292044.9 (22) 19.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.02.2004  
(30) 20.08.2002 FR 0210419  
(54) • *Strassenleitplanke mit verformbaren Abstandshaltern*  
• *Road security barrier comprising deformable spacers*  
• *Barrière de sécurité pour voies de circulation de véhicules, comprenant des écarteurs déformables*
- (73) Sec Envel S.à.r.l., 18, rue Pasteur, 77250 Veneux les Sablons, FR

- (72) Dupuis, Jean-Claude, 77250 Moret sur Loing, FR
- (74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **E02D 3/12** (11) **1 604 067 B1**  
**C09K 17/00** **C09K 3/10**  
**C04B 26/02**

- (25) De (26) De  
(21) 04720844.2 (22) 16.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.12.2005  
(86) DE 2004/000528 16.03.2004  
(87) WO 2004/083532 2004/40 30.09.2004  
(30) 19.03.2003 DE 10312325  
(54) • *VERFAHREN ZUM ABDICHTEN VON BAUWERKEN*  
• *METHOD FOR SEALING CONSTRUCTIONS*  
• *PROCEDE D'ETANCHEIFICATION D'OUVRAGES DE CONSTRUCTION*
- (73) Consolid Technik Deutschland GMBH, Schwanheimer Strasse 144a, 64625 Bensheim, DE  
Sächsische Bau GMBH, Am Waldschlösschen 1, 01099 Dresden, DE
- (72) ASENDORF, Knut, 55543 Bad Kreuznach, DE  
KITTLER, Falk, 09557 Flöha, DE
- (74) Weber, Roland, et al, Weber, Seiffert, Lieke Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

(51) **E02D 29/14** (11) **1 357 231 B1**

- (25) Fi (26) En  
(21) 03396034.5 (22) 22.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
LT LV  
(43) 29.10.2003  
(30) 23.04.2002 FI 20020189 U  
(54) • *Schachtabdeckung und Fassung für dieselbe*  
• *Grating and a frame for a grating*  
• *Arrangement pour un couvercle de regard*
- (73) Saint-Gobain PAM, 91, Avenue de la Libération, 54000 Nancy, FR
- (72) Andersin, Matti, 03600 Karkkila, FI
- (74) Roitto, Klaus, et al, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **E02F 3/36** (11) **1 362 957 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 03101279.2 (22) 08.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.11.2003  
(30) 17.05.2002 DE 10221941  
(54) • *Vorrichtung zum Verriegeln eines Werkzeugs an einem Hubwerk*  
• *Device for latching a tool to a lifting gear*  
• *Dispositif pour verrouiller un outil sur un bras élévateur*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Perrin, Laurent, 70700 Bucey les Gy, FR  
Berthod, Emmanuel, 70100 Arc-les-Gray, FR
- (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **E02F 3/36** (11) **1 528 163 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04105339.8 (22) 27.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 04.05.2005  
 (30) 30.10.2003 DE 10350749  
 (54) • *Werkzeugaufnahme*  
 • *Tool holding device.*  
 • *Porte-outil.*  
 (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US  
 (72) Boucher, Jean-Francois, 45000 Orleans, FR  
 (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **E02F 9/02** (11) **1 479 832 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04012128.7 (22) 21.05.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 24.11.2004  
 (30) 20.05.2003 JP 2003142604  
 02.04.2004 JP 2004110398  
 (54) • *Raupenfahrwerksrahmen für eine Baumaschine*  
 • *Crawler frame for a construction machine*  
 • *Chassis à chenilles pour un engin de chantier*  
 (73) Komatsu Ltd, 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP  
 Komatsu Utility Co., Ltd., 2-4-1 Shiba-koen, Minato-ku, Tokyo, JP  
 HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP  
 (72) Kubo, Yoshiteru, Kawagoe-City Saitama, JP  
 Shimizu, Kenichi, Kawagoe-City Saitama, JP  
 Senba, Shinichi, Kawagoe-City Saitama, JP  
 Urase, Kouhei, Minakuchi-cho Kohka-Gun Shiga 528-0061, JP  
 Nishimura, Takaharu, Minakuchi-cho Kohka-Gun Shiga 528-0061, JP  
 (74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/ Zürich, CH

**E02F 9/24** → (51) **B60K 28/04**

(51) **E03C 1/06** (11) **1 878 837 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07012968.9 (22) 03.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 16.01.2008  
 (30) 10.07.2006 DE 102006032022  
 (54) • *Wandhalterung für eine Brausestange, die eine Führungsnut zur Aufnahme und Führung eines Brauseschlauchs aufweist.*  
 • *Wall fixing device for a shower bar having a channel for retaining and guiding the shower's supply hose.*  
 • *Dispositif de fixation pour une barre de douche ayant une rainure pour retenir et guider le conduit de la douche.*  
 (73) Grohe AG, Hauptstrasse 137, 58675 Hemer, DE  
 (72) Lobermeier, Hans, 58708 Menden, DE  
 Köster, Wilfried, 58710 Menden, DE

**E03D 1/14** → (51) **E03D 5/12**

**E03D 1/22** → (51) **E03D 5/12**

(51) **E03D 5/12** (11) **1 493 873 B1**  
**E03D 1/14** **E03D 1/22**  
**E03D 9/02** **E03D 9/04**  
 (25) De (26) De

(21) 04014560.9 (22) 22.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 05.01.2005  
 (30) 04.07.2003 DE 10330324  
 (54) • *Ablaufventil mit Servomotor*  
 • *Drain valve with servo motor*  
 • *Soupape de vidange avec servomoteur*  
 (73) Grohe AG, Hauptstrasse 137, 58675 Hemer, DE  
 (72) Korte, Hermann, 32545 Bad Oeynhausen, DE  
 Mielke, Achim, 32457 Porta Westfalica, DE  
 Häßner, Stefan, 31675 Bückeburg, DE

**E03D 9/02** → (51) **E03D 5/12**

**E03D 9/04** → (51) **E03D 5/12**

(51) **E04B 1/18** (11) **1 584 762 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04008458.4 (22) 07.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.10.2005  
 (54) • *Tragwerk für Gebäude*  
 • *building structure*  
 • *Structure pour bâtiment*  
 (73) Heffner, Rolf-D., Osterladekop 34c, 21635 Jork, DE  
 (72) Heffner, Rolf-D., 21635 Jork, DE  
 (74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

**E04B 1/21** → (51) **E04H 12/22**

(51) **E04B 5/02** (11) **1 380 703 B1**  
**E04B 5/43** **E04B 5/14**  
 (25) NI (26) En  
 (21) 03077154.7 (22) 08.07.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.01.2004  
 (30) 09.07.2002 NL 1021039  
 (54) • *Wechselbauweise für aus Plattenelementen hergestellte Decken und dazu verwendete Wechselzusatzvorrichtung*  
 • *Trimmer construction for a floor built up from plate-shaped elements, and a trimmer accessory to be used therewith*  
 • *Enchevêtrure pour plancher compose de panneaux et piece accessoire utilisee a cet effet*  
 (73) VBI ONTWIKKELING B.V., Looveerweg 1, NL-6851 AJ Huissen (Gld), NL  
 (72) van Paassen, Adrianus Gerardus Maria, 6705 AK Wageningen, NL  
 (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

**E04B 5/14** → (51) **E04B 5/02**

**E04B 5/43** → (51) **E04B 5/02**

**E04C 3/14** → (51) **B27M 3/00**

**E04F 15/20** → (51) **B65D 81/36**

(51) **E04H 4/08** (11) **1 741 854 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06300739.7 (22) 30.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 10.01.2007  
 (30) 04.07.2005 FR 0552029

(54) • *Schützvorrichtung für eine schwimmende Schwimmbadabdeckung*  
 • *protection device for a floating cover for a swimming pool*  
 • *dispositif de protection d'un rideau flottant de piscine*  
 (73) Aqua Fermetures, Avenue de Mazeau Zone d'Activités Galaxie, 33160 Saint Médard en Jalles, FR  
 (72) Tomat, Laurent, Jacques, 33600 Pessac, FR  
 (74) Fantin, Laurent, AQUINOV Allée de la For-estière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **E04H 12/22** (11) **1 057 950 B1**  
**E04B 1/21**

(25) De (26) De  
 (21) 00112049.2 (22) 02.06.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 06.12.2000  
 (30) 04.06.1999 DE 29909731 U  
 14.02.2000 DE 20002501 U  
 (54) • *Vorrichtung für das Verbinden zweier Bauteile*  
 • *Device for coupling two construction elements*  
 • *Dispositif de liaison de deux éléments de construction*  
 (73) Pfeifer Holding GmbH & Co. KG, Dr.-Karl-Lenz-Strasse 66, 87700 Memmingen, DE  
 (72) Kintscher, Matthias, Dipl.-Ing., 87700 Memmingen, DE  
 (74) Pfister, Helmut, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

**E05B 47/00** → (51) **E05B 53/00**

(51) **E05B 53/00** (11) **1 666 685 B1**  
**E05B 65/20** **E05B 47/00**  
**B62D 25/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05025901.9 (22) 28.11.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.06.2006  
 (30) 01.12.2004 JP 2004348487  
 (54) • *Fahrzeugkarosserie und Türschlosseinrichtung*  
 • *Vehicle body and a door latch apparatus*  
 • *Carosserie et dispositif de verrouillage pour porte*  
 (73) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd, 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8584, JP  
 (72) Gotou, Shingo, c/o Nirasaki Factory Mitsui Mining, Shimojo, Nirasaki-shi Yamanashi 407-8555, JP  
 Okawa, Shintaro, c/o Nirasaki Factory Mitsui Mining, Shimojo, Nirasaki-shi Yamanashi 407-8555, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**E05B 65/20** → (51) **E05B 53/00**

**E05B 73/00** → (51) **G09F 3/03**

(51) **E05C 9/00** (11) **1 862 622 B1**  
**E05F 7/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07000584.8 (22) 12.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 05.12.2007  
 (30) 27.02.2006 DE 102006008889  
 (54) • *Eckwinkel einer Stulp-schienenanordnung für Fenster, Türen oder dergleichen*

- Corner bracket for a faceplate assembly for windows, doors or similar
  - Pièce d'assemblage d'angle pour un ensemble de manoeuvre-tête, pour fenêtres, portes ou similaires
- (73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
(72) Marton, Laszlo, 9400 Sopron, HU  
Papai, Zoltan, 9400 Sopron, HU  
Pfeiffer, Ulrich, 71282 Hemmingen, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**E05C 9/18** → (51) **E05C 17/04**

- (51) **E05C 17/04** (11) **1 580 375 B1**  
**E05C 9/18** **E05C 17/32**
- (25) De (26) De  
(21) 05101646.7 (22) 03.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.09.2005  
(30) 25.03.2004 DE 202004004686 U  
(54) • Schliessblech für Fenster oder Fenstertüren  
• Striker plate for window or French windows  
• Gâche pour fenêtre ou porte-fenêtres
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE  
(72) Renz, Dieter, 49479, Ibbenbüren, DE  
Hakenes, Andreas, 48165, Münster, DE

- (51) **E05C 17/04** (11) **1 582 673 B1**  
**E05C 9/18** **E05C 17/32**
- (25) De (26) De  
(21) 05101060.1 (22) 14.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.10.2005  
(30) 11.03.2004 DE 102004011880  
(54) • Schliessblech für Fenster oder Fenstertüren  
• Striker plate for window or French windows  
• Gâche pour fenêtre ou porte-fenêtres
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE  
(72) Renz, Dieter, 49479, Ibbenbüren, DE  
Hakenes, Andreas, 48165, Münster, DE

**E05C 17/32** → (51) **E05C 17/04**

- (51) **E05D 15/52** (11) **1 321 615 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02025262.3 (22) 13.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 25.06.2003  
(30) 20.12.2001 DE 10162659  
(54) • Drehkippenfenster  
• Turn and tilt window  
• Fenêtre oscillobattante
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE  
(72) Wulfert, André, 48317 Drensteinfurt, DE  
Grabow, Frank, 48155 Münster, DE  
Hakenes, Andreas, 48165 Münster, DE

**E05F 7/08** → (51) **E05C 9/00**

**E05F 15/12** → (51) **B60R 25/00**

**E06B 9/266** → (51) **E06B 9/54**

**E06B 9/42** → (51) **E06B 9/54**

- (51) **E06B 9/52** (11) **1 229 208 B1**
- (25) NL (26) En  
(21) 02075404.0 (22) 01.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 07.08.2002  
(30) 02.02.2001 NL 1017269  
(54) • Schutzvorrichtung für Fenster- oder Türöffnung  
• Device for protecting a window opening or doorway  
• Dispositif de protection pour ouverture de porte ou fenêtre
- (73) Bruynzeel Plastics B.V., Veersedijk 151, 3341 LL Hendrik-Ido-Ambacht, NL  
(72) van Leeuwen, Ritske Johannes, 2613 SW Delft, NL  
(74) Prins, Adrianus Willem, Vereenigde P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **E06B 9/54** (11) **1 727 958 B1**  
**E06B 9/266** **E06B 9/42**
- (25) En (26) En  
(21) 06709620.6 (22) 03.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.12.2006  
(86) GB 2006/000372 03.02.2006  
(87) WO 2006/109009 2006/42 19.10.2006  
(30) 09.04.2005 GB 0507235  
(54) • VORHANG FÜR EIN FENSTER  
• WINDOW BLIND SYSTEM  
• SYSTEME D'ARMATURE DE STORE DE FENETRE
- (73) LOUVER-LITE Ltd, Ashton Road, Hyde Cheshire SK14 4 BG, GB  
(72) ALLSOPP, Reginald, Charles, eshire, GB  
(74) Bridle, Andrew Barry, Bridle Intellectual Property Ltd Unit 6F Thomas Way Lake View Business Park Sturry Road, Canterbury, Kent CT3 4JZ, GB  
(60) 07021444.0 / 1 900 900

**E21B 7/06** → (51) **H02K 49/04**

**E21B 17/02** → (51) **H02K 49/04**

- (51) **E21B 17/046** (11) **1 849 956 B1**  
**F16L 37/14**
- (25) De (26) De  
(21) 06008685.7 (22) 26.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.10.2007  
(54) • Rohrkupplung für Rohrelemente  
• Pipe coupling for pipe elements  
• Raccord de tuyau pour des éléments de tuyau
- (73) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE  
(72) Stötzer, Erwin, 86551 Aichach, DE  
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

**E21B 21/06** → (51) **B01F 3/12**

**E21B 41/00** → (51) **H02K 49/04**

- (51) **E21B 43/08** (11) **1 339 949 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01980692.6 (22) 02.11.2001  
(84) DE FR GB NL  
(43) 03.09.2003  
(86) GB 2001/004875 02.11.2001  
(87) WO 2002/044522 2002/23 06.06.2002

- (30) 30.11.2000 US 726796  
(54) • BESCHICHTUNG ZUR VERHINDERUNG VON EROSION AN BOHRLOCHBAUTEILEN  
• COATING FOR PREVENTING EROSION OF WELLBORE COMPONENTS  
• REVETEMENT PERMETTANT D'EMPECHER L'EROSION DE COMPOSANTS DE PUIITS
- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston Texas 77027, US  
(72) BADRAK, Robert, Sugarland, TX 77478, US  
BODE, Jeffrey, The Woodlands, TX 77382, US  
LAURITZEN, J, Eric, Kingwood, TX 77339, US  
(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

**F01B 3/02** → (51) **F01B 23/10**

- (51) **F01B 23/10** (11) **1 495 226 B1**  
**F04B 1/12** **F01B 3/02**
- (25) En (26) En  
(21) 03719515.3 (22) 31.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.01.2005  
(86) US 2003/009702 31.03.2003  
(87) WO 2003/085259 2003/42 16.10.2003  
(30) 01.04.2002 US 368525 P  
(54) • MECHANISMUS MIT VARIABLEM HUB/ VARIABLEM SPIEL  
• VARIABLE STROKE/CLEARANCE MECHANISM  
• MECANISME A COURSE/ESPACE LIBRE VARIABLE
- (73) R. Sanderson Management, Inc., 63 W. Hidden Valley Airpark, Denton, TX 76208, US  
(72) SANDERSON, Albert, E., Carlisle, MA 01741, US  
(74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**F01D 5/00** → (51) **B23K 37/06**

**F01D 5/06** → (51) **F01D 5/28**

- (51) **F01D 5/14** (11) **1 712 737 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06250684.5 (22) 09.02.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 18.10.2006  
(30) 14.04.2005 US 106198  
(54) • Halbmondförmiger Turbinenschaukel-/ Plattformübergang  
• Crescentic ramp turbine stage  
• Jonction d'aube de turbine / plate-forme en demi-lune
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Lee, Ching-Pang, Cincinnati Ohio 45243, US  
Kirtley, Kevin Richard, Clifton Park, NY 12065, US  
Tam, Anna, Clifton Park New York 12065, US  
Lamson, Scott Henry, Menands Newyork 12204, US  
(74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 5/14** (11) **1 724 440 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05010100.5 (22) 10.05.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 22.11.2006  
(54) • Verfahren zur Strömungsoptimierung in mehrstufigen Turbomaschinen



- *Process for optimizing the flow in multi-stage turbomachines*
  - *Procédé pour optimiser l'écoulement dans des turbomachines multi-étages*
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE  
(72) Fiala, Andreas, Dr., 80339 München, DE

**F01D 5/14** → (51) **B22C 9/04**

**F01D 5/14** → (51) **F01D 5/18**

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 197 636 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01308376.1 (22) 01.10.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 17.04.2002  
(30) 12.10.2000 GB 0025012  
(54) • *Kühlung von Gasturbinenschaufeln*  
• *Cooling of gas turbine engine aerofoils*  
• *Refroidissement des aubes des turbines à gaz*
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB  
(72) Harvey, Neil William, Derby, DE22 3UL, GB  
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **1 273 758 B1**  
**F01D 5/14**

- (25) En (26) En  
(21) 02253093.5 (22) 01.05.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 08.01.2003  
(30) 05.07.2001 US 899305  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Filmkühlung eines Schaufelblatts*  
• *Method and device for airfoil film cooling*  
• *Procédé et dispositif de refroidissement par pellicule d'une aube*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Shelton, Monty Lee, Loveland, Ohio 45140, US  
Wallace, Thomas Tracy, Maineville, Ohio 45039, US  
Frederick, Robert Alan, West Chester, Ohio 45069, US  
(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 5/18** → (51) **B22C 9/04**

**F01D 5/18** → (51) **G01B 7/06**

(51) **F01D 5/28** (11) **1 243 754 B1**  
**F01D 5/06** **B23K 33/00**

- (25) De (26) De  
(21) 02405181.5 (22) 11.03.2002  
(84) DE GB IT  
(43) 25.09.2002  
(30) 23.03.2001 DE 10114612  
(54) • *Rotor für eine Turbomaschine sowie Verfahren zur Herstellung eines solchen Rotors*  
• *Turbomachine rotor and method of manufacture therefor*  
• *Rotor de turbomachine et sa méthode de production*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Staubli, Markus, 5605 Dottikon, CH  
Wettstein, Hans, Dr., 5442 Fislisbach, CH

**F01D 5/28** → (51) **C23C 4/00**

- (51) **F01D 11/00** (11) **1 717 418 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06113055.5 (22) 25.04.2006  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 02.11.2006  
(30) 27.04.2005 FR 0551090  
(54) • *Dichtungsvorrichtung für einen Turbomaschinenstator und ein Luftfahrzeugtriebwerk mit einer solchen Vorrichtung*  
• *Sealing device for a stator of a turbomachine and an aircraft engine equipped with such a device*  
• *Dispositif d'étanchéité pour une enceinte d'une turbomachine et moteur d'aéronef équipé de celui-ci*

- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Audeon, David, 91300 Massy, FR  
Benderradij, Kamel, 77000 Livry sur Seine, FR  
Marchi, Marc Roger, 77350 Le Mée sur Seine, FR  
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **F01D 17/16** (11) **1 803 902 B1**  
**F04D 29/56** **F02B 37/24**

- (25) De (26) De  
(21) 06000027.0 (22) 02.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.07.2007  
(54) • *Vorrichtung zur Abstützung eines einen kreisförmigen Schaufelträger beabstandet umgreifenden Stellrings*  
• *Device for supporting an adjusting ring encompassing at a certain distance a circular blade support*  
• *Dispositif de support pour un anneau de réglage enveloppant un support d'aubes circulaire espacé*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Hartmann, Martin, 44799 Bochum, DE  
Küpper, Alexandra, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE  
Loch, Walter, 45472 Mülheim an der Ruhr, DE  
Shevchenko, Vadim, 44265 Dortmund, DE

(51) **F01N 1/04** (11) **1 421 266 B1**  
**F01N 1/24**

- (25) En (26) En  
(21) 02797643.0 (22) 28.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 26.05.2004  
(86) EP 2002/009642 28.08.2002  
(87) WO 2003/021088 2003/11 13.03.2003  
(30) 31.08.2001 US 945074  
(54) • *VERFAHREN ZUR FÜLLUNG EINER SCHALLDÄMPFERSCHALE, MIT FASERMATERIAL GEFÜLLTER SCHALLDÄMPFER UND VAKUUMFÜLLVORRICHTUNG*  
• *MUFFLER SHELL FILLING PROCESS, MUFFLER FILLED WITH FIBROUS MATERIAL AND VACUUM FILLING DEVICE*  
• *PROCEDE DE REMPLISSAGE D'UNE ENVELOPPE DE SILENCIEUX, SILENCIEUX REMPLI DE MATERIAU FIBREUX ET DISPOSITIF DE REMPLISSAGE PAR LE VIDE*
- (73) Owens Corning Composites S.P.R.L., 166, Chaussée de La Hulpe, 1170 Brussels, BE  
(72) BRANDT, Luc, J, L., B-4841 Henri-Chapelle, BE  
CHARLIER, Leon, B-4651 Battice, BE

- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**F01N 1/24** → (51) **F01N 1/04**

**F01N 3/023** → (51) **F02M 25/00**

(51) **F01N 3/18** (11) **1 306 531 B1**  
**F02D 41/02** **F02D 41/14**

- (25) En (26) En  
(21) 02102352.8 (22) 11.09.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 02.05.2003  
(30) 29.10.2001 US 682878  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung einer Brennkraftmaschine*  
• *A method and system for controlling an engine*  
• *Méthode et système de commande d'un moteur*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US  
(72) Surnilla, Gopichandra, West Bloomfield, MI 48324, US  
(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Bushey Herts WD23 1EE, GB

**F01N 3/20** → (51) **F02D 41/02**

**F01N 3/28** → (51) **C04B 38/00**

**F01N 7/16** → (51) **B60G 17/052**

(51) **F01N 9/00** (11) **1 849 972 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07008459.5 (22) 25.04.2007  
(84) DE GB  
(43) 31.10.2007  
(30) 27.04.2006 JP 2006123168  
(54) • *Vorrichtung zur Feststellung des Zustandes eines Partikelfilters*  
• *An apparatus for detecting a state of a particulate filter*  
• *Appareil pour détecter l'état d'un filtre à particules*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Nishino, Hiroaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Saito, Kiyoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Gosyo, Eisaku, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F01P 5/12** (11) **1 849 973 B1**  
**F02F 7/00**

- (25) De (26) De  
(21) 07005564.5 (22) 19.03.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 31.10.2007  
(30) 27.04.2006 DE 102006019579  
(54) • *Kühlmittelkreislauf für eine Brennkraftmaschine*  
• *Coolant loop for a combustion engine*  
• *Circuit de refroidissement d'un moteur à combustion*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) Subasic, Vojin, 4400 Steyr, AT  
Hiemesch, Christian, 4400 St. Ulrich, AT

<b>F02B 17/00</b> → (51) <b>F02B 75/20</b>	<b>F02C 7/20</b> → (51) <b>B64D 27/26</b>	(72) Keefover, Robert, Farmington Hills, Michigan 48336, US Halsig, Michael, Warren, Michigan 48302, US Pringle, Hal, Bloomfield, Michigan 48302, US
<b>F02B 27/02</b> → (51) <b>F02B 75/20</b>	(51) <b>F02C 9/28</b> (11) <b>1 639 248 B1</b>	(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
<b>F02B 37/24</b> → (51) <b>F01D 17/16</b>	(25) Sv (26) En	(62) 03251307.9 / 1 342 896
(51) <b>F02B 75/04</b> (11) <b>1 312 777 B1</b>	(25) 04735837.9 (22) 02.06.2004	
<b>F02D 15/02</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(25) En (26) En	(30) 05.06.2003 SE 0301645	
(21) 02102488.0 (22) 25.10.2002	(54) • <b>GASTURBINE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER GASTURBINE</b>	
(84) DE GB	• <b>GAS TURBINE AND A METHOD FOR CONTROLLING A GAS TURBINE</b>	
(43) 21.05.2003	• <b>TURBINE A GAZ ET METHODE DE COMMANDE D'UNE TURBINE A GAZ</b>	
(30) 15.11.2001 US 3355	(73) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE	
(54) • <b>Brennkraftmaschine mit variablem Verdichtungsverhältnis</b>	(72) SUNDIN, Lars, S-212 32 Malmö, SE	
• <b>A Variable Compression Ratio Engine</b>	(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE	
• <b>Moteur à taux de compression variable</b>		
(73) Ford Global Technologies, Inc., 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US	(51) <b>F02D 1/18</b> (11) <b>1 312 782 B1</b>	
(72) Styron, Joshua Putman, 48187, Canton, US	(25) De (26) De	
Sashidharan, Mr Pravin, Inkster, MI 48141, US	(21) 02022593.4 (22) 09.10.2002	
Rao, V. Durga, Nageswar, 48302, Bloomfield Hills, US	(84) DE FR GB IT	
lami, Yash, Andrew, 48083, Troy, US	(43) 21.05.2003	
(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Bushey Herts WD23 1EE, GB	(30) 16.11.2001 DE 10156338	
	(54) • <b>Einspritzpumpe mit Kaltstartbeschleunigung für direkteinspritzende Verbrennungskraftmaschinen</b>	
(51) <b>F02B 75/20</b> (11) <b>1 489 283 B1</b>	• <b>Injection pump with cold start acceleration for direct injection internal combustion engines</b>	
<b>F02F 1/42</b> <b>F02B 17/00</b>	• <b>Pompe à injection à accélération de démarrage à froid pour moteurs à combustion interne à injection directe</b>	
<b>F02B 27/02</b>	(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(25) Fr (26) Fr	(72) Simon, Helmut, 73033 Goeppingen, DE	
(21) 04291300.4 (22) 19.05.2004	Haberer, Helmut, 70839 Gerlingen-Gehenbuehl, DE	
(84) DE GB IT SE		
(43) 22.12.2004	(51) <b>F02D 1/18</b> (11) <b>1 314 873 B1</b>	
(30) 20.06.2003 FR 0307578	(25) De (26) De	
(54) • <b>Aufgeladene Brennkraftmaschine mit indirekter Einspritzung und EGR und Verfahren zum Einlass von aufgeladener Luft</b>	(21) 02022594.2 (22) 09.10.2002	
• <b>Supercharged engine with indirect injection, EGR and process for supercharged air admission</b>	(84) DE FR GB IT	
• <b>Moteur suralimenté à combustion interne à injection indirecte à balayage de gaz brûlés et procédé d'alimentation en air suralimenté pour un tel moteur</b>	(43) 28.05.2003	
(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR	(30) 21.11.2001 DE 10156989	
(72) Lecointe, Bertrand, Résidence Ile de France App 242, 92000 Nanterre, FR	(54) • <b>Mechanische Verteilereinspritzpumpe mit Kaltstartbeschleunigung</b>	
Venturi, Stéphane, 07100 Roiffieux, FR	• <b>Mechanical distributor type injection pump with cold start acceleration</b>	
Tilagone, Richard, 38138 Les Cotes d'Arey, FR	• <b>Pompe à injection distributrice mécanique à accélération de démarrage à froid</b>	
Leduc, Pierre, 78650 Beynes, FR	(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
Delpch, Vivien, 69560 Sainte Colombe, FR	(72) Bofinger, Guenter, 71665 Vaihingen, DE	
	Banham, David, 70839 Gerlingen, DE	
(51) <b>F02C 7/143</b> (11) <b>1 375 867 B1</b>	Freudl, Volker, 71686 Remseck-Pattonville, DE	
(25) De (26) De		
(21) 03405413.0 (22) 10.06.2003	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En	
(43) 02.01.2004	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
(30) 28.06.2002 DE 10228986	(84) DE FR GB	
(54) • <b>Verfahren zur Zwischenkühlung sowie Gasturbinenanlage mit Zwischenkühlung</b>	(43) 28.06.2006	
• <b>Intercooling process and intercooled gas turbine engine</b>	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
• <b>Procédé de refroidissement intermédiaire et turbine à gaz avec refroidissement intermédiaire</b>	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
(72) Jansohn, Peter, Dr., 79790 Küssaberg, DE	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
Ni, Alexander, Prof. Dr., 5400 Baden, CH	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
Savic, Sasha, Dr., 5430 Wettingen, CH		
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	
	(51) <b>F02D 9/10</b> (11) <b>1 674 695 B1</b>	
	(25) En (26) En	
	(21) 06075076.7 (22) 05.03.2003	
	(84) DE FR GB	
	(43) 28.06.2006	
	(30) 06.03.2002 US 362032 P	
	(54) • <b>Elektronische Drosselklappensteuerung mit Positionsgeber</b>	
	• <b>Assembly for electronic throttle control with position sensor</b>	
	• <b>Dispositif de commande électronique de papillon avec capteur de position</b>	
	(73) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US	

- (30) 28.08.2004 DE 102004041708
- (54) • *VERFAHREN ZUR MODELLBASIERTE BESTIMMUNG DER WÄHREND EINER ANSAUGPHASE IN DIE ZYLINDERBRENNKAMMER EINER BRENNKRAFTMASCHINE EINSTREHMENDE FRISCHLUFTMASSE*
- *METHOD FOR THE MODEL-BASED DETERMINATION OF THE FRESH AIR MASS BEING INGESTED INTO THE CYLINDER COMBUSTION CHAMBER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE DURING AN INLET PHASE*
- *PROCEDE POUR DETERMINER SUR LA BASE DE MODELES LA MASSE D'AIR FRAIS ENTRANT DANS LA CHAMBRE DE COMBUSTION DU CYLINDRE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE PENDANT UNE PHASE D'ASPIRATION*
- (73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) KONRAD, Heiko, 82065 Baierbrunn, DE  
PATEL, Satish, 80636 München, DE  
BOEHM, Martin, 80798 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 650 419 B1**  
**F02D 41/14** **F02D 41/40**  
**F01N 3/20**

- (25) En (26) En
- (21) 04105228.3 (22) 21.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 26.04.2006
- (54) • *Steuerverfahren für das Luft-/Kraftstoffverhältnis*
- *Air/Fuel ratio control method*
- *Méthode de commande du mélange air-carburant*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 350 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Yacoub, Yasser Mohammed Sayed, 50858 Köln, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

**F02D 41/02** → (51) **F01N 3/18**

**F02D 41/06** → (51) **F02D 41/30**

**F02D 41/14** → (51) **F01N 3/18**

**F02D 41/14** → (51) **F02D 41/00**

**F02D 41/14** → (51) **F02D 41/02**

**F02D 41/18** → (51) **F02D 21/08**

**F02D 41/18** → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 681 451 B1**  
**F02D 41/06** **F02P 5/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06112981.3 (22) 30.01.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.07.2006
- (30) 31.01.2001 JP 2001023723
- (54) • *Steuervorrichtung für eine Brennkraftmaschine mit Direkteinspritzung*
- *Control apparatus for cylinder injection type internal combustion engine*
- *Dispositif de commande pour moteur à combustion du type à injection directe*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) IDOGAWA, Masanao, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
KISHI, Hirohisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- TAKAGI, Noboru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- HOSOKAWA, Osamu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 02002256.2 / 1 229 235

**F02D 41/40** → (51) **F02D 41/02**

**F02F 1/42** → (51) **F02B 75/20**

**F02F 7/00** → (51) **F01P 5/12**

**F02K 1/38** → (51) **F03G 7/06**

(51) **F02M 25/00** (11) **1 654 452 B1**  
**F02M 37/00** **F02D 19/12**  
**F01N 3/023**

- (25) De (26) De
- (21) 04762562.9 (22) 30.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 10.05.2006
- (86) DE 2004/001717 30.07.2004
- (87) WO 2005/014994 2005/07 17.02.2005
- (30) 04.08.2003 DE 10336296
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG EINES KRAFTSTOFFADDITIVS*
- *METHOD AND DEVICE FOR INTRODUCTION OF A FUEL ADDITIVE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ACHÉMINER UN ADDITIF POUR CARBURANT*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WIRTH, Ralf, 71229 Leonberg, DE  
CHRISTL, Werner, 71696 Moeglingen, DE  
BECKER, Carsten, 71394 Kernen I.R., DE  
LUEDERS, Hartmut, 71720 Oberstenfeld, DE

**F02M 25/07** → (51) **H02K 37/24**

**F02M 25/08** → (51) **B60K 15/035**

(51) **F02M 31/13** (11) **1 852 597 B1**

- (25) Es (26) En
- (21) 05701681.8 (22) 21.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) ES 2005/000026 21.01.2005
- (87) WO 2006/079665 2006/31 03.08.2006
- (54) • *MODUL ZUR ERWÄRMUNG DER EINLASSGASE EINES AUTOMOBILMOTORS MIT ÜBERHITZUNGSSCHUTZ UND/ODER GESCHLOSSENEM REGELKREIS*
- *MODULE FOR HEATING THE INTAKE GASES OF AN AUTOMOTIVE ENGINE, WITH OVERHEAT PROTECTION AND/OR CLOSED-LOOP REGULATION*
- *MODULE PERMETTANT DE CHAUFFER LES GAZ D'ADMISSION D'UN MOTEUR AUTOMOBILE, ASSURANT UNE PROTECTION CONTRE LA SURCHAUFFE ET/OU UNE REGULATION EN BOUCLE FERMEE*
- (73) Nagares, S.A., Carretera Madrid-Valencia, Km. 196, 16200 Motilla del Palancar, Cuenca, ES
- (72) NAVALON CARRETERO, Herminio, E-16200 MOTILLA DEL PALANCAR (Cuenca), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**F02M 35/024** → (51) **F02M 35/04**

(51) **F02M 35/04** (11) **1 647 701 B1**  
**F02M 35/024**

- (25) En (26) En

- (21) 05022244.7 (22) 12.10.2005
- (84) BE DE ES FR IT
- (43) 19.04.2006
- (30) 15.10.2004 JP 2004301994
- (54) • *Luftfilter*
- *Air cleaner*
- *Filtre à air*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Moriyama, Hiroshi, Wako-shi, Saitama, JP  
Taniguchi, Toru, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02M 35/16** (11) **1 279 824 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02012869.0 (22) 11.06.2002
- (84) AT DE FR GB
- (43) 29.01.2003
- (30) 23.07.2001 DE 10135779
- (54) • *Gehäuseeinrichtung*
- *Housing device*
- *Dispositif de boîtier*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Davison, Peter, 4400 Steyr, AT  
Fischer, Christian, 3340 Waidhofen/Ybbs, AT  
Wimmer, Rudolf, 4431 Haidershofen, AT

**F02M 37/00** → (51) **F02M 25/00**

(51) **F02M 45/08** (11) **1 423 599 B1**

- F02M 59/10** **F02M 59/30**
- F02M 47/02** **F02M 61/16**
- F02M 61/18**
- (25) De (26) De
- (21) 02758168.5 (22) 23.08.2002
- (84) DE FR IT
- (43) 02.06.2004
- (86) DE 2002/003140 23.08.2002
- (87) WO 2003/018991 2003/10 06.03.2003
- (30) 25.08.2001 DE 10141679
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZ EINRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
- *FUEL INJECTION DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *SYST ME D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR COMBUSTION INTERNE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WINTER, Joachim, 70825 Korntal-Muenchingen, DE  
POTZ, Wendelin, 70193Stuttgart, DE  
MACK, Gerhard, 70191 Stuttgart, DE  
BUEHLER, Christoph, 70839 Gerlingen, DE  
MOSER, Friedrich, 71640 Ludwigsburg, DE  
KUEGLER, Thomas, 70825 Korntal-Muenchingen, DE  
ALLIO, Philippe, F-01120 Montluel, FR  
BOEHLAND, Peter, 71672 Marbach, DE

**F02M 47/00** → (51) **F02M 61/20**

**F02M 47/02** → (51) **F02M 45/08**

**F02M 55/02** → (51) **F02M 55/04**

(51) **F02M 55/04** (11) **1 426 610 B1**

- F02M 55/02** **F02M 63/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03293029.9 (22) 04.12.2003
- (84) DE ES GB IT
- (43) 09.06.2004
- (30) 04.12.2002 FR 0215258  
04.12.2002 FR 0215259  
04.12.2002 FR 0215260



- (54) • *Vorrichtung zur Dämpfung von Druckwellen in einem Kraftstoffeinspritzsystem*  
• *Damping means for the pressure waves in a fuel injection system*  
• *Dispositif d'amortissement des ondes de pression pour système d'injection de carburant*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Levy, Franck, 91590 Guigneville, FR  
Ruby, Stéphane, 92500 Rueil Malmaison, FR

**F02M 59/10** → (51) **F02M 45/08****F02M 59/30** → (51) **F02M 45/08****F02M 61/12** → (51) **F02M 61/20**

- (51) **F02M 61/16** (11) **1 729 006 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06112342.8 (22) 07.04.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 06.12.2006  
(30) 03.06.2005 DE 102005025527

- (54) • *Filteranordnung mit einem oberflächenstrukturierten Stabfilter*  
• *Filter arrangement with edge filter with structured surface*  
• *Dispositif de filtration à filtre-tige ayant une surface structurée*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Ferraro, Giovanni, 71642, Ludwigsburg, DE  
Uhlmann, Dietmar, 71404, Korb, DE

**F02M 61/16** → (51) **F02M 45/08****F02M 61/16** → (51) **F02M 61/20****F02M 61/18** → (51) **F02M 45/08**

- (51) **F02M 61/20** (11) **1 412 633 B1**  
**F02M 47/00** **F02M 61/12**  
**F02M 61/16**

- (25) De (26) De  
(21) 02740359.1 (22) 18.05.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 28.04.2004  
(86) DE 2002/001805 18.05.2002  
(87) WO 2003/008797 2003/05 30.01.2003  
(30) 18.07.2001 DE 10134868
- (54) • *KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT SCHLIESS-DRUCKKOMPENSATION*  
• *FUEL INJECTOR WITH LOCKING PRESSURE COMPENSATION*  
• *INJECTEUR DE CARBURANT A COMPENSATION DE PRESSION DE FERMETURE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BÜHLER, Christoph, 70839 Gerlingen, DE  
Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

**F02M 63/02** → (51) **F02M 55/04****F02P 5/04** → (51) **F02D 41/30**

- (51) **F03B 13/12** (11) **1 423 605 B1**  
**F03B 13/18** **F03B 13/22**

- (25) En (26) En  
(21) 02757052.2 (22) 08.08.2002  
(84) DE GB IE PT  
(43) 02.06.2004  
(86) US 2002/025320 08.08.2002  
(87) WO 2003/014561 2003/08 20.02.2003  
(30) 09.08.2001 US 928038

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR WELLENENERGIEUMWANDLUNG UNTER VERWENDUNG EINES SCHWIMMERS MIT ÜBERSCHÜSSIGEM AUFTRIEB*  
• *APPARATUS FOR WAVE ENERGY CONVERSION USING A FLOT WITH EXCESS BUOYANCY*  
• *APPAREIL DE CONVERSION D'ENERGIE DES VAGUES AU MOYEN D'UN FLOTTER PRESENTANT UNE FLOTTABILITE EXCESSIVE*

- (73) Hibbs, Bart D., 1732 North Grand Oaks, Altadena, CA 91001, US  
MacCready, Tyler, 830 Hillside Terrace, Pasadena, CA 91105, US  
Tokumaru, Phillip T., 4029 N. Cedarpine Lane, Moorpark, CA 93021, US  
Zambrano, Thomas, 1078 E. 45th Way, Long Beach, CA 90807, US

- (72) Hibbs, Bart D., Altadena, CA 91001, US  
MacCready, Tyler, Pasadena, CA 91105, US  
Tokumaru, Phillip T., Moorpark, CA 93021, US  
Zambrano, Thomas, Long Beach, CA 90807, US

- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**F03B 13/18** → (51) **F03B 13/12****F03B 13/22** → (51) **F03B 13/12**

- (51) **F03G 7/06** (11) **1 612 416 B1**  
**F02K 1/38**

- (25) En (26) En  
(21) 05254110.9 (22) 30.06.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 04.01.2006  
(30) 02.07.2004 GB 0414869
- (54) • *Formgedächtnisbetätigungseinrichtung*  
• *Shape memory material actuator*  
• *Actuateur en alliage à mémoire de forme*
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
- (72) Webster, John Richard, Derby DE23 6AF, GB  
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F04B 1/12** (11) **1 715 183 B1**  
**F04B 1/14**

- (25) De (26) De  
(21) 06015437.4 (22) 05.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 25.10.2006  
(54) • *Hydraulische Axialkolbenpumpe*  
• *Hydraulic axial piston pump*  
• *Pompe hydraulique à pistons axiaux*
- (73) BIERI HYDRAULIK AG, Könizstrasse 274, CH-3097 Liebefeld, CH
- (72) Berger, Markus, 3645 Gwatt, CH  
(74) Rufenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH  
(62) 02405569.1 / 1 378 662

**F04B 1/12** → (51) **F01B 23/10****F04B 1/14** → (51) **F04B 1/12****F04B 7/06** → (51) **G05D 7/00****F04B 27/08** → (51) **F04B 27/10**

- (51) **F04B 27/10** (11) **1 251 275 B1**  
**F04B 27/08**

- (25) En (26) En  
(21) 02008724.3 (22) 18.04.2002

- (84) DE FR IT  
(43) 23.10.2002  
(30) 20.04.2001 JP 2001123040  
(54) • *Taumelscheibe für einen Verdichter*  
• *Swash plate for compressor*  
• *Plateau en biais pour un compresseur*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHO KKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Sugiura, Manabu, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
Sugioka, Takahiro, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
Onoda, Akira, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
Murakami, Tomohiro, Kariya-shi, Aichi-ken, JP  
Okubo, Shino, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F04B 39/00** → (51) **B60G 17/052**

- (51) **F04C 18/16** (11) **1 217 214 B1**  
**F04C 23/00** **F04C 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 01310301.5 (22) 10.12.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 26.06.2002  
(30) 21.12.2000 GB 0031188
- (54) • *Verdichter mit elektrischem Motor*  
• *Compressor and driving motor assembly*  
• *Ensemble moteur électrique-compresseur*
- (73) Ingersoll-Rand European Sales Limited, Paragon Business Park, Chorley New Road, Horwich, Bolton BL6 6JN, GB
- (72) Cook, Roger, Warrington, Cheshire WA4 5ET, GB
- (74) Feakins, Graham Allan, et al, RAWORTH, MOSS & COOK RAWORTH HOUSE 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CRO 2EF, GB

**F04C 23/00** → (51) **F04C 18/16****F04C 29/00** → (51) **F04C 18/16****F04D 13/10** → (51) **H02K 49/04**

- (51) **F04D 15/00** (11) **1 767 788 B1**  
**F04D 29/14** **F04D 29/22**  
**D06F 39/08**

- (25) Es (26) En  
(21) 05380207.0 (22) 23.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.03.2007  
(54) • *Entleerungspumpe eines Haushaltsgerätes*  
• *Drain pump for home appliances*  
• *Pompe pour électroménager*
- (73) Coprecitec, S.L., Avda. Alava, 3, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES
- (72) Orue Orue, Rodrigo, 01006 Vitoria (Alaba), ES
- (74) Igartua, Ismael, et al, Dpto. de Propiedad Industrial Apartado, 213 Barrio San Andrés, s/n, 20500 Mondragón, ES

**F04D 17/04** → (51) **F24F 1/00**

- (51) **F04D 19/02** (11) **1 764 511 B1**  
**F04D 25/16** **F04D 29/54**

- (25) En (26) En  
(21) 06254762.5 (22) 13.09.2006  
(84) DE FI FR GB  
(43) 21.03.2007  
(30) 14.09.2005 JP 2005267423
- (54) • *Gegenläufiger rotierender Lüfter*  
• *Counter-rotating axial-flow fan*  
• *Soufflante contrarotative*

- (73) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, Kitaotsuka 1-chome, Toshima-ku, Tokyo, JP
- (72) Ishihara, Katsumichi, Toshima-ku Tokyo, JP
- (74) Oosawa, Honami, Toshima-ku Tokyo, JP
- (74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

<b>F04D 25/16</b>	→ (51)	<b>F04D 19/02</b>
<b>F04D 29/14</b>	→ (51)	<b>F04D 15/00</b>
<b>F04D 29/22</b>	→ (51)	<b>F04D 15/00</b>
<b>F04D 29/28</b>	→ (51)	<b>F24F 1/00</b>
<b>F04D 29/54</b>	→ (51)	<b>F04D 19/02</b>
<b>F04D 29/56</b>	→ (51)	<b>F01D 17/16</b>
<b>F04D 29/66</b>	→ (51)	<b>H02K 49/04</b>
<b>F15B 1/033</b>	→ (51)	<b>B60K 17/10</b>

- (51) **F15B 11/16** (11) **1 650 442 B1**  
**F15B 20/00** **B25F 5/00**  
**A62B 3/00** **B25F 3/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05022317.1 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (30) 20.10.2004 DE 102004051213
- (54) • *Steuereinrichtung*  
• *Control device*  
• *Dispositif de commande*
- (73) Lukas Hydraulik GmbH, Weinstrasse 39, D-91058 Erlangen, DE
- (72) Bertleff, Wolfgang, 91058 Erlangen, DE
- (74) Stipl, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

<b>F15B 13/01</b>	→ (51)	<b>B60K 17/10</b>
<b>F15B 13/04</b>	(11)	<b>1 872 018 B1</b>
(25) De (26) De		
(21) 05804312.6 (22) 01.12.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 02.01.2008		
(86) CH 2005/000717 01.12.2005		
(87) WO 2006/111031 2006/43 26.10.2006		
(30) 20.04.2005 CH 707052005		
(54) • <i>STEUERVENTIL FÜR EINEN HYDROMOTOR</i> • <i>PILOT VALVE FOR A HYDRAULIC MOTOR</i> • <i>SOUPAPE DE COMMANDE POUR UN MOTEUR HYDRAULIQUE</i>		
(73) Bucher Hydraulics AG, Industriestrasse 15, 6345 Neuheim/Zug, CH		
(72) ESCHWEILER, Markus, 42897 Remscheid, DE		
(74) Müller, Frank Peter, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE		

- (51) **F15B 15/28** (11) **1 701 043 B1**  
**G01D 11/30** **H02B 1/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06003555.7 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (30) 07.03.2005 DE 102005010863

- (54) • *Schaltelement zum wiederlösbaren Festlegen an beliebigen Gegenständen, insbesondere Rohren*  
• *Switching element for being removably fixed to arbitrary objects, particularly to pipes*  
• *Élément de commutation fixable de manière amovible à des objets quelconques, notamment aux tuyaux*
- (73) Johann Weiss Maschinenbau, Gewerbestrasse 3, 88636 Illmensee, DE
- (72) Weiss, Johann, 88636 Illmensee, DE
- (74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

<b>F15B 20/00</b>	→ (51)	<b>F15B 11/16</b>
<b>F15D 1/08</b>	→ (51)	<b>B05B 1/04</b>
<b>F16B 21/02</b>	(11)	<b>1 333 186 B1</b>
<b>F16L 3/24</b>		
(25) En (26) En		
(21) 03250485.4 (22) 27.01.2003		
(84) DE FR GB		
(43) 06.08.2003		
(30) 02.02.2002 GB 0202470		
(54) • <i>Klammer</i> • <i>A clip</i> • <i>Attache</i>		
(73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB		
(72) Bishop, Jeffrey Charles, Willington, Derby DE65 6BU, GB		
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB		

- (51) **F16B 37/04** (11) **1 215 404 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 01129225.7 (22) 10.12.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 19.06.2002
- (30) 15.12.2000 DE 20021221 U
- (54) • *Befestigungsvorrichtung für ein an einer Platte zu befestigendes Bauteil*  
• *Fastening device for an element to be fastened to a panel*  
• *Dispositif de fixation pour fixer un élément sur un panneau*
- (73) EJOT VERBINDUNGSTECHNIK GmbH & Co. KG, Untere Bienhecke, 57334 Bad Laasphe, DE
- (72) Pinzl, Wilfried, Dr., 99897 Tambach-Dietharz, DE
- (74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

<b>F16C 13/04</b>	→ (51)	<b>F16H 57/02</b>
<b>F16C 17/10</b>	→ (51)	<b>F23L 13/08</b>
<b>F16C 33/12</b>	(11)	<b>1 844 244 B1</b>
<b>F16C 33/14</b>		
(25) De (26) De		
(21) 06706472.5 (22) 28.01.2006		
(84) DE FR GB		
(43) 17.10.2007		
(86) EP 2006/000758 28.01.2006		
(87) WO 2006/082000 2006/32 10.08.2006		
(30) 04.02.2005 DE 102005006719		
(54) • <i>PLEUELLAGERSCHALE ODER -BUCHSE ODER HAUPTLAGERSCHALE BEI VERBRENNUNGSMOTOREN</i> • <i>CONNECTING ROD BEARING SHELL OR BUSH OR MAIN BEARING SHELL FOR COMBUSTION ENGINES</i>		

- *COQUILLE DE COUSSINET DE BIELLE OU COQUILLE DE PALIER PRINCIPAL DE MOTEURS COMBUSTION INTERNE*
- (73) KS Gleitlager GmbH, Am Bahnhof 14, 68789 St. Leon-Rot, DE
- (72) SCHUEBERT, Werner, 69168 Wiesloch, DE
- DEICKE, Klaus, 74257 Untereisesheim, DE
- BICKLE, Wolfgang, 68799 Reilingen, DE
- GERLACH, Friedhelm, 26810 Westoverleding, DE
- (74) Friz, Oliver, Patentanwälte, Dreiss, Fuhlen-dorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

<b>F16C 33/14</b>	→ (51)	<b>F16C 33/12</b>
<b>F16D 13/58</b>	(11)	<b>1 503 098 B1</b>
<b>F16D 23/12</b>		
(25) De (26) De		
(21) 04016899.9 (22) 17.07.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 02.02.2005		
(30) 01.08.2003 DE 10335412		
(54) • <i>Reibungskupplung mit einem als Blechstanztteil einstückig ausgebildeten Aus-rückhebel-Widerlager.</i> • <i>Friction clutch with a release lever support made from a single sheet metal punching.</i> • <i>Embrayage à friction avec support de levier de dégagement constitué d'une pièce unique de tôle estampée.</i>		
(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE		
(72) Gander, Gerhard, 77830 Bühlertal, DE		
Weydmann, Patrick, 77815 Bühl, DE		

<b>F16D 23/04</b>	→ (51)	<b>F16D 23/06</b>
<b>F16D 23/06</b>	(11)	<b>1 875 095 B1</b>
<b>F16D 23/04</b>		<b>F16H 63/32</b>
(25) Fr (26) Fr		
(21) 06726307.9 (22) 05.04.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 09.01.2008		
(86) FR 2006/050301 05.04.2006		
(87) WO 2006/11672 2006/43 26.10.2006		
(30) 21.04.2005 FR 0551020		
(54) • <i>SYNCHRONISIEREINRICHTUNG FÜR SCHALTGETRIEBE MIT INTEGRIERTER KLAUENKUPPLUNGSUNTERSTÜTZUNG</i> • <i>MANUAL GEARBOX SYNCHRONIZER WITH INTEGRATED JAW CLUTCHING ASSISTANCE</i> • <i>SYNCHRONISEUR DE BOITE DE VITESSES MANUELLE AVEC ASSISTANCE AU CRABOTAGE INTEGREE</i>		
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR		
(72) GARNIER, Nicolas, F-77680 Roissy en Brie, FR		
(74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1 Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR		

<b>F16D 23/12</b>	→ (51)	<b>F16D 13/58</b>
<b>F16D 48/08</b>	(11)	<b>1 485 632 B1</b>
(25) De (26) De		
(21) 03714666.9 (22) 28.02.2003		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR		
(43) 15.12.2004		
(86) DE 2003/000656 28.02.2003		

- (87) WO 2003/074896 2003/37 12.09.2003  
(30) 07.03.2002 DE 10209917  
(54) • *STEUERINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM POSITIONSBGLEICH IN EINER BEWEGUNGSÜBERTRAGUNG*  
• *CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR THE POSITION ADJUSTMENT OF A TRANSMISSION OF MOTION*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDE D'AJUSTEMENT DE POSITION DANS UNE TRANSMISSION DE MOUVEMENT*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77813 Bühl, DE  
(72) BAEHR, Markus, 77855 Achern, DE

**(51) F16D 65/14 (11) 1 582 763 B1 B60T 17/08**

- (25) De (26) De  
(21) 05102095.6 (22) 17.03.2005  
(84) CH DE LI  
(43) 05.10.2005  
(30) 03.04.2004 DE 102004016511  
(54) • *Fremdkraft-Feststellbremse*  
• *Power-assisted parking brake*  
• *Frein de stationnement assisté*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Haffelder, Joerg, 74906, Bad Rappenau, DE  
Blatter, Dieter, 74366, Kirchheim/Neckar, DE  
Hertlein, Guenther, 71691, Freiberg Am Neckar, DE  
Zoeller, Alexander, 71706, Markgroeningen, DE

**(51) F16D 65/14 (11) 1 599 680 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04713014.1 (22) 20.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005  
(86) EP 2004/001668 20.02.2004  
(87) WO 2004/074705 2004/36 02.09.2004  
(30) 24.02.2003 DE 10307734  
(54) • *SCHIEBENBREMSE FÜR EIN FAHRZEUG, INSBESONDERE EIN NUTZFAHRZEUG*  
• *DISC BRAKE FOR A VEHICLE, IN PARTICULAR A COMMERCIAL VEHICLE*  
• *FREIN A DISQUE POUR VEHICULE, EN PARTICULIER POUR VEHICULE UTILITAIRE*
- (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE  
(72) LINKE, Tobias, 61118 Bad Vilbel, DE  
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

**(51) F16D 65/16 (11) 1 576 302 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02808319.4 (22) 24.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005  
(86) IT 2002/000830 24.12.2002  
(87) WO 2004/059188 2004/29 15.07.2004  
(54) • *BREMSKOLBEN*  
• *PISTON FOR A BRAKE*  
• *PISTON POUR FREIN*
- (73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curmo (Bergamo), IT  
(72) CRIPPA, Cristian, I-24031 Almenno San Salvatore (Bergamo), IT  
PAGNI, Marco, I-20065 Inzagio (Milano), IT  
(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

**(51) F16D 65/22 (11) 1 650 464 B1 F16D 65/32**

- (25) En (26) En  
(21) 04256574.7 (22) 25.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006  
(54) • *Bremsbelanordnung für Motorfahrzeug und Verfahren zur Montage*  
• *Lever assembly for a vehicle brake and method of assembly therefor*  
• *Assemblage de levier de freinage pour véhicule et procédé pour son assemblage*
- (73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited, Grange Road, Cwmbran, Gwent NP44 3XU, GB  
(72) Niehorster, Keith, SA2 9EJ South Glamorgan, GB  
(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**F16D 65/32 → (51) F16D 65/22****F16D 69/02 → (51) C08L 61/06****(51) F16F 1/32 (11) 1 627 161 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 04738566.1 (22) 26.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006  
(86) DE 2004/001097 26.05.2004  
(87) WO 2004/106767 2004/50 09.12.2004  
(30) 26.05.2003 DE 10323577  
(54) • *AN EINER KREISZYLINDRISCHEN OBERFLÄCHE EINES AUFNAHMEKÖRPER AXIAL VERSCHIEBEGESICHERTE TELLER-FEDER*  
• *PLATE SPRING, WHICH IS PREVENTED FROM BEING AXIALLY DISPLACED ON A CIRCULAR CYLINDRICAL SURFACE OF A RECEIVING BODY*  
• *RONDILLE-RESSORT A DEPLACEMENT BLOQUE AXIALEMENT*
- (73) Christian Bauer GmbH & Co., Schorndorfer Strasse 49, 73642 Welzheim, DE  
(72) BUCHHAGEN, Peter, 73642 Welzheim, DE  
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwältin Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**(51) F16F 9/05 (11) 1 596 093 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05003600.3 (22) 18.02.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 16.11.2005  
(30) 13.05.2004 DE 102004023561  
(54) • *Luftfederanordnung*  
• *Air spring assembly*  
• *Ensemble ressort pneumatique*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69465 Weinheim, DE  
(72) Harms, Ingo, 21075 Hamburg, DE  
Weber, Michael, 21244 Buchholz, DE  
Kobs, Peter, 22089 Hamburg, DE

**(51) F16F 13/10 (11) 1 469 227 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04008914.6 (22) 14.04.2004  
(84) DE GB  
(43) 20.10.2004  
(30) 14.04.2003 JP 2003109427  
(54) • *Flüssigkeitsabdichtete Lagervorrichtung*  
• *Liquid sealed mount device*  
• *Dispositif de support étanche*

- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Miyahara, Tetsuya, Wako-shi, Saitama, JP  
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F16F 15/02 → (51) B61F 5/24****(51) F16H 23/04 (11) 1 766 264 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05761468.7 (22) 10.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007  
(86) IT 2005/000329 10.06.2005  
(87) WO 2005/124191 2005/52 29.12.2005  
(30) 15.06.2004 IT T020040493  
(54) • *MECHANISCHES STUFENLOSES GETRIEBE*  
• *MECHANICAL STEPLESS SPEED CHANGE GEAR*  
• *ENGRENAGE MECANIQUE DE CHANGEMENT DE VITESSES A VARIATION CONTINUE*
- (73) Orbitech Engineering S.r.l., Via Amedeo Avogadro 24, 10100 Torino, IT  
(72) CONTARDO, Giovanni, I-10050 Salbertrand, IT  
(74) Garavelli, Paolo, et al, A.Bre.Mar. s.r.l. Consulenza in Proprietà Industriale Via Servais 27, I-10146 Torino, IT

**(51) F16H 25/24 (11) 1 323 952 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02028703.3 (22) 19.12.2002  
(84) DE  
(43) 02.07.2003  
(30) 19.12.2001 JP 2001386638  
(54) • *Gewalzte Kugelumlaufspindel und Verfahren um das Spindelgewinde zu walzen*  
• *Rolled ball screw and method for rolling ball screw groove*  
• *Vis à billes enroulée et méthode d'enroulement de la rainure de vis*
- (73) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
(72) Watanabe, Yasumi, Maebashi, Gunma, JP  
Sannomiya, Hitoshi, Maebashi, Gunma, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**(51) F16H 57/02 (11) 1 748 228 B1 F16C 13/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06300589.6 (22) 14.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007  
(30) 28.07.2005 FR 0508051  
(54) • *Lager einer Getriebewelle eines Kraftfahrzeuggetriebes und Schaltgetriebe*  
• *Bearing for a transmission shaft of a vehicle gearbox and associated gearbox*  
• *Palier pour arbre de boîte de vitesses de véhicule automobile, et boîte de vitesses associée*
- (73) Renault, 13-15 quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) Buanec, Michel, 78480 Verneuil Sur Seine, FR  
Cloud, Philippe, 92500 Rueil Malmaison, FR  
Francois, Ludovic, 75017 Paris, FR



(74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre  
Département Propriété Intellectuelle Sce  
00267 TCR GRA 2 36 1 Avenue du Golf,  
78288 Guyancourt Cedex, FR

**F16H 59/00** → (51) **F16H 61/02**

**F16H 59/02** → (51) **F16H 61/02**

(51) **F16H 61/02** (11) **1 219 867 B1**  
**F16H 59/00**

(25) De (26) De  
(21) 01105527.4 (22) 06.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.07.2002  
(30) 27.12.2000 DE 10065062  
(54) • *Vorrichtung zur elektronischen Steuerung  
einer Getriebebaueinheit*  
• *Electronic control unit for gearbox*  
• *Unité de commande électronique pour une  
boîte de vitesses*

(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexander-  
strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(72) Dietzel, Bernd, 89428 Syrgenstein, DE  
Bürk, Richard, 88454 Hochdorf, DE  
Ehleiter, Joachim, 89520 Heidenheim, DE

(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10,  
89522 Heidenheim, DE

(51) **F16H 61/02** (11) **1 815 167 B1**  
**F16H 59/02**

(25) De (26) De  
(21) 05770418.1 (22) 06.08.2005  
(84) DE

(43) 08.08.2007  
(86) EP 2005/008553 06.08.2005  
(87) WO 2006/045365 2006/18 04.05.2006  
(30) 23.10.2004 DE 102004051639  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINES  
AUTOMATISCH SCHALTENDEN GETRIE-  
BES*  
• *DEVICE FOR CONTROLLING AN AUTO-  
MATIC GEARBOX*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE BOITE  
DE VITESSES AUTOMATIQUE*

(73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft,  
Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) FUCHS, Emanuel, Rochester 48307, Mi, US  
FALCK, Tobias, 81543 München, DE  
DUBREUIL, Cedric, 13210 Saint-Rémy de  
Provence, FR

GIELISCH, Frank, 85757 Karlsfeld, DE  
RAHIMI-NEDJAT, Eva-Farangis, 64646 Hep-  
penheim, DE

(51) **F16H 61/04** (11) **1 188 965 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01122218.9 (22) 17.09.2001  
(84) DE FR GB

(43) 20.03.2002  
(30) 18.09.2000 JP 2000282343  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern  
des Schaltvorganges bei automatischen  
Getrieben*  
• *Method and apparatus for controlling the  
shifting of an automatic transmission*  
• *Méthode et dispositif pour contrôler le  
changement de vitesse d'une transmission  
automatique*

(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shi-  
zuoka 417-8585, JP

(72) Saito, Yuji, c/o Jatco TransTechnology Ltd.,  
Fuji-shi, Shizuoka 417-0023, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**F16H 63/32** → (51) **F16D 23/06**

**F16J 13/02** → (51) **B01D 35/30**

**F16J 13/10** → (51) **B01D 35/30**

**F16J 15/10** → (51) **B62D 55/08**

**F16J 15/32** → (51) **B62D 55/08**

**F16J 15/46** → (51) **H02G 15/013**

**F16K 1/40** → (51) **A61M 5/168**

**F16K 11/065** → (51) **F25B 43/00**

(51) **F16K 17/02** (11) **1 698 814 B1**  
**A47J 27/092**

(25) Es (26) En  
(21) 04805076.9 (22) 01.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 06.09.2006

(86) ES 2004/000533 01.12.2004

(87) WO 2005/057063 2005/25 23.06.2005

(30) 15.12.2003 ES 200302884 U

(54) • *STEUERVENTIL FÜR DAMPFKOCHTOPF*  
• *PRESSURE COOKER CONTROL VALVE*  
• *VALVE DE REGULATION D'UN AUTOCUI-  
SEUR*

(73) FAGOR, S.COOP., Barrio San Andrés, s/n;  
Apdo 67, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

(72) BERGARA AZPIROTZ, Anartz, E-20120 LAZ-  
KAO (Gipuzkoa), ES

(74) Igartua, Ismael, Apartado 213 (Dpto. Pro-  
piedad Industrial), 20500 Mondragon  
(Gipuzkoa), ES

(51) **F16K 17/30** (11) **1 564 462 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05002876.0 (22) 11.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 17.08.2005

(30) 11.02.2004 DE 102004006663

(54) • *Rohrbruchventil*  
• *Pipe-fracture valve*  
• *Vanne d'arrêt automatique*

(73) WEBER, Gisela, Hauptplatz 23, A-2474  
Gattendorf, AT

(72) WEBER, Gisela, A-2474 Gattendorf, AT

(74) König, Norbert, Patentanwalt, Theaterstrasse  
6, 30159 Hannover, DE

**F16K 25/02** → (51) **F23G 7/06**

**F16K 31/04** → (51) **H02K 37/24**

**F16K 31/06** → (51) **B60T 8/36**

**F16K 31/06** → (51) **F25B 43/00**

(51) **F16K 31/40** (11) **1 271 030 B1**

(25) It (26) En  
(21) 02012041.6 (22) 31.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003

(54) • *Elektromagnetisch vorgesteuertes Ventil*  
• *Solenoid operated pilot valve*  
• *Soupape pilotée à commande électroma-  
gnétique*

(73) RPE S.R.L., Via Sant'ambrogio 1,3,5, 22070  
CARBONATE, IT

(72) Fornasari, Paolo, 33084 Cordenons, PN, IT

(74) Eccetto, Mauro, Studio Torta S.r.l. Via Viotti,  
9, 10121 Torino, IT

(51) **F16K 35/06** (11) **1 790 893 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06301167.0 (22) 22.11.2006  
(84) CZ ES IT RO  
(43) 30.05.2007  
(30) 23.11.2005 FR 0553578

(54) • *Vierteldrehungsventil mit verriegelbarem  
Betätigungsgriff zum Öffnen/Verschliessen*  
• *Quarter turn valve with lockable operating  
handle for opening/closing*  
• *Robinet quart de tour à papillon de  
manoeuvre d'ouverture/fermeture verrouil-  
lable*

(73) SAINTE LIZAIGNE SA, 52 Rue d'Anjou,  
75008 PARIS, FR

(72) Murias, Lionel, 36100, Issoudun, FR  
Verhee, Damien, 36100, Issoudun, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip  
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**F16L 3/24** → (51) **F16B 21/02**

(51) **F16L 5/02** (11) **1 432 940 B1**  
**F16L 47/02**

(25) En (26) En  
(21) 02767687.3 (22) 03.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR  
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 30.06.2004

(86) GB 2002/004503 03.10.2002

(87) WO 2003/029710 2003/15 10.04.2003

(30) 03.10.2001 GB 0123817

25.09.2002 GB 0222253

(54) • *KUPPLUNG*  
• *COUPLING*  
• *RACCORD*

(73) Petrotechnik Limited, PetroTechnik House  
Olympus Close Whitehouse Industrial Estate,  
Ipswich, Suffolk IP1N 5LN, GB

(72) BOUDRY, John Alexandre, Brettenham, Suf-  
folk IP7 7PA, GB  
WISE, Christopher Richard, Ipswich, Suffolk  
IP8 3SG, GB

(74) Coates, Ian Harold, et al, Scott & York  
Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road,  
St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB  
(60) 08003892.0 / 1 939 508

**F16L 5/02** → (51) **H02G 15/013**

**F16L 7/02** → (51) **H02G 15/013**

**F16L 11/04** → (51) **B32B 1/08**

(51) **F16L 25/00** (11) **1 801 482 B1**  
**F16L 37/133**

(25) En (26) En  
(21) 06012107.6 (22) 12.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 27.06.2007

(30) 22.12.2005 IT MI20052454

(54) • *Wellrohrverbindung*  
• *Corrugated pipe connection*  
• *Connexion pour tuyau ondulé*

(73) TEAFLEX S.p.A., Via delle Vigne 2, 20046  
Biassono MI, IT

(72) Formenti, Piero Federico, 20039 Seregno  
(Milano), IT

(74) Lecce, Giovanni, Dott. Giovanni Lecce & C.  
S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

**F16L 37/133** → (51) **F16L 25/00**

**F16L 37/14** → (51) **E21B 17/046****F16L 47/02** → (51) **F16L 5/02****F16L 58/18** → (51) **F16L 59/20**(51) **F16L 59/20** (11) **1 504 214 B1**  
**F16L 58/18**

- (25) En (26) En  
(21) 03729951.8 (22) 30.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.02.2005  
(86) EP 2003/004494 30.04.2003  
(87) WO 2003/095887 2003/47 20.11.2003  
(30) 08.05.2002 IT GE20020038  
(54) • **VERFAHREN ZUR FELDISOLIERUNG VON VERBINDUNGSANSCHLÜSSEN FÜR FLUIDTRANSPORTROHRE**  
• **METHOD FOR THE FIELD INSULATION OF CONNECTING JOINTS FOR FLUID TRANSPORT PIPELINES**  
• **PROCEDE D'ISOLATION DE CHAMP DE RACCORDS POUR DES CANALISATIONS DE TRANSPORT DE FLUIDES**
- (73) SOCOTHERM S.p.A., Strada Pelosa 171, 36100 Vicenza, IT  
(72) VARAGNOLO, Roberto, c/o Socotherm S.P.A., I-45011 Adria, IT  
GUIDETTI, Gianpietro, c/o Socotherm S.P.A., I-45011 Adria, IT  
ZANELLATO, Giorgio, c/o Socotherm S.P.A., I-45011 Adria, IT  
MAESTRELLO, Paolo, c/o Socotherm S.P.A., I-45011 Adria, IT  
(74) Porsia, Attilio, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

**F16M 11/12** → (51) **G01J 5/04**(51) **F16N 7/38** (11) **1 253 368 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02405323.3 (22) 19.04.2002  
(84) AT DE FR GB IT  
(43) 30.10.2002  
(30) 24.04.2001 JP 2001125432  
(54) • **Schmierungs-system und Ölzuführungs-vorrichtung**  
• **Lubrication system and lubricating oil feeding device**  
• **Dispositif de lubrification et dispositif d'alimentation en huile**
- (73) Lube Corporation, Horizon One, 30-16, Nishi-Waseda 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 169-0051, JP  
(72) Ozeki, Noboru, c/o Lube Co. Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 169-0051, JP  
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **F21K 2/00** (11) **1 600 687 B1**  
**H05B 33/14**

- (25) En (26) En  
(21) 05104417.0 (22) 24.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.11.2005  
(30) 26.05.2004 CN 200420065267 U  
19.08.2004 CN 200410055331  
(54) • **Eine lange nachleuchtende Lampe**  
• **A long afterglow lamp**  
• **Une lampe à luminescence résiduelle à long durée**
- (73) Mass Technology (H.K.) Ltd., Room 2902-6, Tower 6, The Gateway, 9 Canton Road Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong, CN

(72) Foo, Onn Fah, c/o Mass Technology (H.K.) Ltd., Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong, CN

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F21S 4/00** (11) **1 357 331 B1**  
**F21Y 101/02**

- (25) En (26) En  
(21) 03252581.8 (22) 24.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.10.2003  
(30) 25.04.2002 CN 02117197  
(54) • **Biegsame Lichtleiste mit LED-Lampen des Chip-auf-LPL-Typen und deren Herstellungsverfahren**  
• **Flexible rod light device formed of chip on board based LED lamps and manufacturing method thereof**  
• **Bande lumineuse flexible comprenant des lampes-diodes du type puce-sur-panneau et procédé de fabrication d'une telle bande**
- (73) Lin, Yuan, 5 Viewmont Court, Doncaster East, Victoria 3109 VIC, AU  
(72) Lin, Yuan, Victoria 3109 VIC, AU  
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **F21S 8/00** (11) **1 546 605 B1**  
**F21V 29/00**

- (25) De (26) De  
(21) 03720260.3 (22) 31.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.06.2005  
(86) DE 2003/001116 31.03.2003  
(87) WO 2004/029507 2004/15 08.04.2004  
(30) 20.09.2002 DE 20214874 U  
(54) • **SCHEINWERFER**  
• **PROJECTOR**  
• **PROJECTEUR**
- (73) ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG, Türkenstrasse 89, 80799 München, DE  
(72) DÖRNER, Thomas, 83059 Kolbermoor, DE  
(74) Ninnemann, Detlef, Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**F21S 8/02** → (51) **F21V 23/02**(51) **F21S 8/10** (11) **1 086 337 B1**  
**H05K 1/18**

- (25) De (26) De  
(21) 00910691.5 (22) 23.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 28.03.2001  
(86) EP 2000/001462 23.02.2000  
(87) WO 2000/052383 2000/36 08.09.2000  
(30) 27.02.1999 DE 19908574  
(54) • **BEFEHLS- UND MELDEGERÄT ODER MELDEGERÄT MIT EINEM LEUCHTELEMENT**  
• **CONTROL AND SIGNALING DEVICE OR SIGNALING DEVICE WITH A LUMINOUS ELEMENT**  
• **APPAREIL DE TRANSMISSION D'ORDRE ET DE SIGNALISATION OU APPAREIL DE SIGNALISATION A ELEMENT LUMINEUX**
- (73) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE  
(72) WOLFF, Bernd, D-53773 Hennef, DE  
SCHÄFER, Jörg, D-53359 Rheinbach, DE  
VOLBERG, Jürgen, D-53844 Troisdorf, DE

HÖGENER, Jürgen, D-53859 Niederkassel, DE

(51) **F21V 5/00** (11) **1 685 348 B1**  
**F21Y 103/00**

- (25) De (26) De  
(21) 04797994.3 (22) 18.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.08.2006  
(86) EP 2004/013127 18.11.2004  
(87) WO 2005/050087 2005/22 02.06.2005  
(30) 21.11.2003 DE 10354463  
(54) • **LEUCHTE MIT TRANSPARENTEM LICHT-AUSTRITTSSELEMENT**  
• **LAMP COMPRISING A TRANSPARENT LIGHT-EMERGING ELEMENT**  
• **LAMPE A ELEMENT DE SORTIE DE LUMIERE TRANSPARENTE**
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT  
(72) BOHLE, Markus, A-6850 Dornbirn, AT  
GADNER, Wolfgang, A-6912 Hörbranz, AT  
SEJKORA, Günther, A-6867 Schwarzenberg, AT  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F21V 21/04** (11) **1 664 623 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04770779.9 (22) 07.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(86) IT 2004/000480 07.09.2004  
(87) WO 2005/024297 2005/11 17.03.2005  
(30) 10.09.2003 IT FI20030235  
(54) • **EINBAULEUCHTE MIT VORRICHTUNG ZUM SCHNELLEN MONTIEREN UND DEMONTIEREN DER LAMPE**  
• **RECESSED TYPE LIGHTING FIXTURE WITH DEVICE FOR QUICKLY MOUNTING AND DISMOUNTING THE LAMP**  
• **LUMINAIRE DU TYPE EN CREUX POURVU D'UN DISPOSITIF POUR MONTER ET DEMONTER RAPIDEMENT LA LAMPE**
- (73) TARGETTI SANKEY S.p.A., Via Pratese 164, 50145 Firenze, IT  
(72) TARGETTI, Giampaolo, I-50133 Firenze, IT  
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti SpA Corso dei Tintori 25, I-50122 Firenze, IT

(51) **F21V 21/116** (11) **1 136 753 B1**  
**F21V 27/00**

- (25) De (26) De  
(21) 01106751.9 (22) 17.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 26.09.2001  
(30) 23.03.2000 DE 10014471  
(54) • **Vorrichtung zur Befestigung von Aussenleuchten an Masten**  
• **Device for connecting outdoor luminaires to masts**  
• **Dispositif pour fixer des luminaires extérieurs à des mâts**
- (73) Hans Franke KG, Lohmühlen 16, 99326 Stadtim, DE  
(72) Franke, Hans, 99310 Hohes Kreuz, DE  
(74) Liedtke, Klaus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstrasse 10, 99096 Erfurt, DE

(51) **F21V 23/02** (11) **1 378 708 B1**  
**F21S 8/02**

- (25) Es (26) En  
(21) 03380155.6 (22) 25.06.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.01.2004  
(30) 01.07.2002 ES 200201524  
(54) • *Leicht einbaubare Notleuchte*  
• *Emergency luminaire easily recessed*  
• *Luminaire de sécurité aisément encastrable*
- (73) Daisalux, S.A., Poligono Industrial de Jundiz, c/ Ibarredí, 4, 01015 Vitoria (Alava), ES  
(72) Fernandez de Arroyabe, Jose Antonio, 01015 Vitoria (Alava), ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**F21V 27/00** → (51) **F21V 21/116**

**F21V 29/00** → (51) **F21S 8/00**

- (51) **F21V 31/00** (11) **1 724 521 B1**  
F21W 131/402  
(25) It (26) En  
(21) 06111418.7 (22) 21.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.11.2006  
(30) 16.05.2005 IT MI20050179 U  
(54) • *Beleuchtungsrichtung mit einer Dichtung, die zwischen dem Reflektor und dem Diffusor angeordnet ist*  
• *Lighting apparatus with seal arranged between reflector and refractor*  
• *Appareil d'éclairage comprenant un joint d'étanchéité disposé entre le réflecteur et le réfracteur*
- (73) FAEL S.p.A., Via Lovanio 5, 20121 Milano, IT  
(72) Sangiorgio, Flavio Mauro, 20046, Biassono (MI), IT  
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

**F21Y 101/02** → (51) **F21S 4/00**

**F21Y 103/00** → (51) **F21V 5/00**

**F23D 11/40** → (51) **F23R 3/10**

- (51) **F23D 14/02** (11) **1 364 161 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02715666.0 (22) 30.01.2002  
(84) CH DE GB LI  
(43) 26.11.2003  
(86) IB 2002/000282 30.01.2002  
(87) WO 2002/061335 2002/32 08.08.2002  
(30) 30.01.2001 DE 10104151  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BRENNERANLAGE*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A BURNER UNIT*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE COMBUSTION*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) DORNBERGER, Rolf, CH-8212 Neuhausen am Rheinflall, CH  
STOLL, Peter, 72119 Ammerbuch-Poltringen, DE  
PASCHEREIT, Christian, Oliver, DE-14109 Berlin, DE  
SCHUERMANS, Bruno, cH-4057 Basel, CH  
BÜCHE, Dirk, 79780 Stühlingen, DE  
KOUMOUTSAKOS, Petros, CH-8001 Zürich, CH

**F23D 14/02** → (51) **F23R 3/28**

**F23D 14/64** → (51) **F23R 3/10**

- (51) **F23G 7/06** (11) **1 628 073 B1**  
**F16K 25/02**  
(25) De (26) De  
(21) 05107632.1 (22) 19.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.02.2006  
(30) 20.08.2004 DE 102004040678  
(54) • *Ventil für thermisch-regenerative Abgasreinigungsanlage und Abgasreinigungsanlage*  
• *Valve for a thermal-regenerative exhaust gas purification system and exhaust gas purification system*  
• *Vanne d'une installation de purification de gaz d'échappement et installation de purification de gaz d'échappement*
- (73) Müller, Rita, Im Ellenbügel 17, 63505 Langenselbold, DE  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Kewitz & Kollegen Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **F23L 13/08** (11) **1 306 618 B1**  
**F16C 17/10**  
(25) Fi (26) En  
(21) 02102463.3 (22) 18.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 02.05.2003  
(30) 24.10.2001 FI 20015031  
(54) • *Lagervorrichtung für Absperr- und Kontrollklappen in Kaminrohren*  
• *Bearing assembly for shut-off and control dampers in flue ducts*  
• *Système de paliers pour des clapets de fermeture et de contrôle dans des conduits de cheminées*
- (73) Sammet Dampers OY, Sepäläntie 21, 41310 Leppävesi, FI  
(72) Minkkinen, Kimmo, 40800 Vaajakoski, FI  
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

- (51) **F23Q 7/00** (11) **1 262 716 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02253699.9 (22) 27.05.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.12.2002  
(30) 28.05.2001 JP 2001158163  
(54) • *Heizung und Glühkerze*  
• *Heater and glow plug*  
• *Dispositif de chauffage et bougie à incandescence*
- (73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP  
(72) Terada, Naoto, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi, JP  
Okuda, Kouji, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi, JP  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F23R 3/10** (11) **1 207 350 B1**  
**F23R 3/34** **F23D 11/40**  
**F23R 3/28** **F23D 14/64**  
(25) De (26) De  
(21) 01126841.4 (22) 12.11.2001  
(84) DE GB  
(43) 22.05.2002  
(30) 14.11.2000 DE 10056243

- (54) • *Brennkammer und Verfahren zum Betrieb dieser Brennkammer*  
• *Combustor and method for operating the same*  
• *Chambre de combustion et procédé de fonctionnement associé*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Stalder, Marcel, 5313 Klingnau, CH  
Burri, Daniel, 6023 Rothenburg, CH  
Benz, Urs, 5073 Gipp-Oberfrick, CH

**F23R 3/14** → (51) **F23R 3/28**

- (51) **F23R 3/28** (11) **1 400 752 B1**  
**F23R 3/14** **F23D 14/02**  
(25) En (26) En  
(21) 02021011.8 (22) 20.09.2002  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(43) 24.03.2004  
(54) • *Vormischbrenner mit profilierter Luftmassenströmung*  
• *Premixed burner with profiled air mass stream, gas turbine and process for burning fuel in air*  
• *Brûleur à prémélange avec un écoulement d'air profilé*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Blomeyer, Malte, Dr., 45472 Muelheim A.D. Ruhr, DE

**F23R 3/28** → (51) **F23R 3/10**

**F23R 3/34** → (51) **F23R 3/10**

- (51) **F23R 3/60** (11) **1 662 203 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05256724.5 (22) 31.10.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 31.05.2006  
(30) 30.11.2004 GB 0426214  
(54) • *Brennkammer*  
• *Combustor*  
• *Chambre de combustion*
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB  
(72) Cooper, Stephen Mark, Breedon on the Hill Derbyshire, DE73 1AL, GB  
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F24C 15/00** (11) **1 544 547 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04077386.3 (22) 23.08.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.06.2005  
(30) 17.12.2003 KR 2003092360  
(54) • *Elektrischer Ofen mit Kühlanlage für Tür*  
• *Electric oven with door cooling structure*  
• *Four électrique à dispositif de refroidissement de la porte*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20 Yoido-Dong, Yongdangpo-gu, Seoul 150-875, KR  
(72) Kim, Wan Soo, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Yang Kyeong, Bucheon-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Jong Sik, Yangchun-gu Seoul, KR  
Lee, Young Sik, Dong-gu Incheon-si, KR  
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **F24C 15/16** (11) **1 540 253 B1**  
**A47B 88/14**  
(25) De (26) De  
(21) 03753398.1 (22) 09.09.2003



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.06.2005  
(86) EP 2003/010012 09.09.2003  
(87) WO 2004/025186 2004/13 25.03.2004  
(30) 09.09.2002 DE 10241683  
(54) • *SCHIENEN- UND TELESKOPAUSZUG*  
• *RAIL AND TELESCOPIC EXTENSION*  
• *EXTENSION A RAILS ET EXTENSION TELESCOPIQUE A RAILS*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Hochstrasse 17, 81669 München, DE  
(72) KUTTALÉK, Edmund, 83224 Grassau, DE
- 
- F24C 15/20** → (51) **B01D 45/06**
- 
- F24D 3/14** → (51) **F24D 3/16**
- 
- (51) **F24D 3/16** (11) **1 306 624 B1**  
**F24D 3/14**
- (25) De (26) De  
(21) 02090363.9 (22) 28.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 02.05.2003  
(30) 26.10.2001 DE 10154042  
(54) • *Flächenelement eines Gebäudes mit einer integrierten Flächenheiz- und/oder-kühlrichtung*  
• *Surface element of a building with integrated surface heat- and/or cooling device*  
• *Élément de surface avec un dispositif de chauffage et/ou de réfrigération à grande surface intégré*
- (73) Jahn, Axel, Dr., Im Schwarzen Grund 17, 14195 Berlin, DE  
(72) Jahn, Axel, Dr., 14195 Berlin, DE  
(74) Schneider, Henry, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- 
- (51) **F24F 1/00** (11) **1 321 721 B1**  
**F04D 17/04** **F04D 29/28**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01954451.9 (22) 06.08.2001  
(84) ES IT  
(43) 25.06.2003  
(86) JP 2001/006726 06.08.2001  
(87) WO 2002/029331 2002/15 11.04.2002  
(30) 29.09.2000 JP 2000299409  
(54) • *KLIMAAANLAGE*  
• *AIR CONDITIONER*  
• *CLIMATISEUR*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) IKEDA, Takashi, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP  
TANABE, Yoshihiro, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP  
MORISHITA, Kunihiro, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP  
NAKAGAWA, Hidetomo, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP  
YOSHIHASHI, Makoto, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP  
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
- 
- (51) **F24F 5/00** (11) **1 552 223 B1**
- (25) NI (26) En  
(21) 03747235.4 (22) 27.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 13.07.2005  
(86) NL 2003/000152 27.02.2003  
(87) WO 2003/091632 2003/45 06.11.2003
- (30) 26.04.2002 NL 1020481  
(54) • *ALS RAHMEN ODER TEIL DAVON AUSGEFÜHRTER TAUPUNKTKÜHLER*  
• *DEWPOINT COOLER DESIGNED AS A FRAME OR PART THEREOF*  
• *REFROIDISSEUR A CONDENSATION SOUS LA FORME D'UNE STRUCTURE OU D'UNE PARTIE DE CELLE-CI*
- (73) Oxycom Beheer B.V., Burgemeester Falckenaweg 58-101, 8442 LE Heerenveen, NL  
(72) REINDERS, Johannes, Antonius, Maria, NL-7231 PE Warnsveld, NL  
BERBEN, Ernest, Jozef, Elias, NL-4693 PL Poortvliet, NL  
(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey Simon Arnold & White, Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
- 
- (51) **F25B 1/00** (11) **1 411 308 B1**  
**F25B 1/10** **F25B 9/00**  
**F25B 9/06** **F25B 11/02**  
**F25B 13/00** **F25B 41/04**  
**F25B 41/06**
- (25) En (26) En  
(21) 03019272.8 (22) 26.08.2003  
(84) DE DK ES FR IT  
(43) 21.04.2004  
(30) 18.10.2002 JP 2002303980  
(54) • *Kältekreislaufgerät*  
• *Refrigeration cycle apparatus*  
• *Appareil à cycle frigorifique*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) Hiwata, Akira, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0833, JP  
Inoue, Yuji, Otsu-shi, Shiga 520-2101, JP  
Kawabe, Yoshikazu, Sakata-gun, Shiga 521-0014, JP  
Okaza, Noriho, Kusatsu-shi, Shiga 525-0058, JP  
Nakatani, Kazuo, Neyagawa-shi, Osaka 572-0045, JP  
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
- 
- F25B 1/10** → (51) **F25B 1/00**
- 
- F25B 9/00** → (51) **F25B 1/00**
- 
- F25B 9/06** → (51) **F25B 1/00**
- 
- F25B 11/02** → (51) **F25B 1/00**
- 
- F25B 13/00** → (51) **F25B 1/00**
- 
- F25B 41/04** → (51) **F25B 1/00**
- 
- F25B 41/06** → (51) **F25B 1/00**
- 
- (51) **F25B 43/00** (11) **1 358 439 B1**  
**F16K 31/06** **F16K 11/065**  
F25B 5/02
- (25) De (26) De  
(21) 01270737.8 (22) 13.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 05.11.2003  
(86) EP 2001/014717 13.12.2001  
(87) WO 2002/048623 2002/25 20.06.2002  
(30) 15.12.2000 DE 10062666  
(54) • *MAGNETVENTIL*  
• *SOLENOID VALVE*  
• *VANNE ELECTROMAGNETIQUE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- 
- (72) MAIER, Roland, 73450 Neresheim, DE
- 
- (51) **F28D 1/053** (11) **1 625 339 B1**  
**F28F 9/02** **F28F 9/22**  
**F28F 27/02**
- (25) De (26) De  
(21) 04732869.5 (22) 14.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.02.2006  
(86) AT 2004/000172 14.05.2004  
(87) WO 2004/102099 2004/48 25.11.2004  
(30) 16.05.2003 AT 7542003  
16.05.2003 AT 7552003  
(54) • *WÄRMETAUSCHER*  
• *HEAT EXCHANGER*  
• *ECHANGEUR DE CHALEUR*
- (73) HAMPEL, Peter, Belvederegasse 10/2, 1040 Wien, AT  
(72) HAMPEL, Peter, 1040 Wien, AT  
(74) Grabherr, Claudia, Puchberger, Berger & Partner Reichratsstrasse 13, 1010 Wien, AT
- 
- F28F 9/00** → (51) **B60K 11/04**
- 
- F28F 9/02** → (51) **F28D 1/053**
- 
- F28F 9/22** → (51) **F28D 1/053**
- 
- F28F 27/02** → (51) **F28D 1/053**
- 
- (51) **F41A 29/02** (11) **1 845 330 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06017418.2 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.10.2007  
(30) 12.04.2006 KR 20060033030  
(54) • *Vorrichtung zur automatischen Reinigung eines Laufes*  
• *Automatic cleaning apparatus for gun barrel*  
• *Dispositif de nettoyage automatique d'un canon*
- (73) Soosung Machinery Co., Ltd., 207-7 Dalchun-dong, Buk-gu Ulsan, KR  
(72) An, Sang Jin, Ulsan, KR  
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE
- 
- F41G 3/32** → (51) **G01B 11/27**
- 
- F41H 5/22** → (51) **B60J 9/02**
- 
- (51) **G01B 3/10** (11) **1 831 637 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05818579.4 (22) 08.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.09.2007  
(86) GB 2005/004750 08.12.2005  
(87) WO 2006/061641 2006/24 15.06.2006  
(30) 09.12.2004 GB 0427007  
(54) • *BANDMASS MIT ZWEI WINDEGRIFFEN*  
• *TAPE MEASURE WITH TWO WINDING HANDLES*  
• *METRE A RUBAN A DEUX POIGNEES D'ENROULEMENT*
- (73) FISCO TOOLS LIMITED, Brook Road, Rayleigh Essex SS6 7XD, GB  
(72) LEE, Barry, Howard, Rayleigh Essex SS6 8HB, GB  
(74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G01B 5/012** (11) **1 793 197 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06024833.3 (22) 30.11.2006
- (84) DE GB
- (43) 06.06.2007
- (30) 02.12.2005 JP 2005349468
- (54) • *Messtaster mit mehreren konzentrisch angeordneten Biegebalken*  
• *Measuring probe with a plurality of concentrically arranged cantilevers*  
• *Sonde de mesure avec plusieurs palpeurs du type cantilever arrangés de façon concentrique*
- (73) Riken, 2-1 Hirose, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- (72) Omori, Hitoshi, Wako-shi Saitama, 351-0198, JP  
Watanabe, Yutaka, Wako-shi Saitama, 351-0198, JP  
Morita, Shinya, Wako-shi Saitama, 351-0198, JP  
Uehara, Yoshihiro, Wako-shi Saitama, 351-0198, JP  
Lin, Weimin, Wako-shi Saitama, 351-0198, JP  
Katahira, Kazutoshi, Wako-shi Saitama, 351-0198, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 08000507.7 / 1 909 060

- (51) **G01B 5/255** (11) **1 361 412 B1**
- G01B 7/315 G01B 11/275  
G01B 21/26
- (25) It (26) En
- (21) 03010474.9 (22) 09.05.2003
- (84) DE IT
- (43) 12.11.2003
- (30) 09.05.2002 IT MO20020114
- (54) • *Schnellmontageaufbau für Mess- und Zentrierungsvorrichtungen zur Radeinstellung*  
• *Quick-fit assembly for measuring and centering jigs used for vehicle wheel trim*  
• *Dispositif d'attache rapide pour des gabarits de mesure et centrage utilisé dans l'ajustage des roues*
- (73) Ferrari, Gino, Via Ascari, 8, 42015 Correggio (RE), IT  
Maioli, Franco, Via Monache, 2, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) Ferrari, Gino, 42015 Correggio (RE), IT  
Maioli, Franco, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.R.L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

- (51) **G01B 7/06** (11) **1 196 737 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00946626.9 (22) 22.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.04.2002
- (86) SE 2000/001328 22.06.2000
- (87) WO 2001/001065 2001/01 04.01.2001
- (30) 30.06.1999 SE 9902477
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE INDUKTIVE MESSUNG DER DIMENSION EINES OBJEKTES*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR INDUCTIVE MEASUREMENT OF A DIMENSION OF AN OBJECT*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE INDUCTIVE D'UNE DIMENSION D'UN OBJET*
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) LINDER, Sten, S-724 61 Väster s, SE

- (74) Dahlstrand, Björn, et al, ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/IP, 721 78 Västerås, SE
- (51) **G01B 7/06** (11) **1 807 674 B1**
- F01D 5/18**
- (25) De (26) De
- (21) 05787211.1 (22) 07.09.2005
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 18.07.2007
- (86) EP 2005/054421 07.09.2005
- (87) WO 2006/048347 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 EP 04026104
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERMITTELN DER WANDDICKE EINES HOHLEN BAUTEILS*  
• *METHOD FOR DETERMINING THE WALL THICKNESS OF A HOLLOW COMPONENT*  
• *PROCEDE POUR DETERMINER L'EPAISSEUR DE PAROI D'UN ELEMENT CREUX*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BAST, Ulrich, 81667 München, DE  
JABADO, Rene, 14199 Berlin, DE  
KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE  
RINDLER, Michael, 15566 Schöneiche, DE  
WILKENHÖNER, Rolf, 14532 Kleinmachnow, DE  
REICHE, Ralph, 13465 Berlin, DE  
KÖRTVELYESSY, Daniel, 13469 Berlin, DE
- (60) 08000414.6 / 1 909 061  
08000415.3 / 1 912 038

- (51) **G01B 11/06** (11) **1 573 267 B1**
- G01B 21/08**
- (25) En (26) En
- (21) 03813254.4 (22) 10.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) IB 2003/005876 10.12.2003
- (87) WO 2004/055476 2004/27 01.07.2004
- (30) 13.12.2002 US 433312 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON EIGENSCHAFTEN VON STRUKTURIERTEN DÜNNFILM-METALLSTRUKTUREN UNTER VERWENDUNG EINES TRANSIENTEN THERMISCHEN ANSPRECHVERHALTENS*  
• *METHOD OF DETERMINING PROPERTIES OF PATTERNED THIN FILM METAL STRUCTURES USING TRANSIENT THERMAL RESPONSE*  
• *PROCEDE POUR DETERMINER LES PROPRIETES DE STRUCTURES METALLIQUES EN FILM MINCE A MOTIFS, EN UTILISANT LA REPONSE THERMIQUE TRANSITOIRE*
- (73) Advanced Metrology Systems LLC, 12 Michigan Drive, Natick, MA 01760, US
- (72) GOSTEIN, Michael, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
MAZNEV, Alexei, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **G01B 11/27** (11) **1 052 476 B1**
- G02B 7/182** **F41G 3/32**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00401291.0 (22) 11.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.11.2000
- (30) 12.05.1999 FR 9906100
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Feststellen von Fluchtungsfehlern eines optischen Instruments*  
• *Method and apparatus for detecting the alignment errors of an optical instrument*

- *Procédé et dispositif pour détecter les erreurs d'harmonisation de l'axe d'un instrument optique*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Maurel, Gilles, 06110 Le Cannet, FR  
Cerutti-Maori, Guy Henri Abel, 06150 Cannes La Bocca, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01B 21/08** → (51) **G01B 11/06**

- (51) **G01C 21/20** (11) **1 531 320 B1**
- G01C 21/34**
- (25) En (26) En
- (21) 05001602.1 (22) 27.01.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.05.2005
- (30) 29.01.1997 JP 1493997
- (54) • *Datenträger für Strassenkarte mit Verkehrsführungsregeln über verbundene Kreuzungen*  
• *Recording medium for map data having stored composite intersection traffic regulations*  
• *Support de données pour carte routière avec des règles de circulation aux intersections composées*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Fushimi, Makoto, Kanagawa 226-0006, JP  
Ueyama, Yoshiki, Sakai-shi Osaka-fu, JP  
Yagyu, Takeshi, Osaka-fu, JP
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 07009837.1 / 1 816 436
- (62) 98101384.0 / 0 856 719

- (51) **G01C 21/20** (11) **1 598 639 B1**
- G06F 17/30** **G01C 21/36**
- (25) En (26) En
- (21) 05014459.1 (22) 23.03.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.11.2005
- (54) • *System und Verfahren zum automatischen Verwalten von Geolokalisationsinformation*  
• *System and method for automatically managing geolocation information*  
• *Système et méthode pour la gestion automatique d'information de location géographique*
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Kovacs, Ernő c/o Stuttgart Technology Center, Hedelfinger Strasse 61 70327 Stuttgart, DE
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (62) 99105865.2 / 1 039 265

**G01C 21/34** → (51) **G01C 21/20**

- (51) **G01C 21/36** (11) **1 275 936 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02254096.7 (22) 12.06.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.01.2003
- (30) 09.07.2001 JP 2001207923
- (54) • *Informationsanzeigesystem für ein Fahrzeug*  
• *Information display system for vehicle*  
• *Système d'affichage d'information pour un véhicule*

- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Todoriki, Tsuyoshi, Ebina-shi, Kanagawa 243-0422, JP
- Muramatsu, Toshiro, Kanagawa 249-0005, JP
- (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G01C 21/36** → (51) **G01C 21/20**

- (51) **G01D 1/18** (11) **1 625 356 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04732116.1 (22) 11.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) EP 2004/005015 11.05.2004
- (87) WO 2004/099725 2004/47 18.11.2004
- (30) 12.05.2003 DE 10321439
- (54) • **MESSVORRICHTUNG MIT EINEM MESS-FÜHLER**
- **MEASURING DEVICE COMPRISING A PROBE**
- **DISPOSITIF DE MESURE COMPRENANT UNE SONDE DE MESURE**
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) SCHAFITEL, Franz, 85247 Schwabhausen, DE
- KOTSCHI, Elmar, 84453 Mühldorf am Inn, DE
- BRUSSOG, Bert, 82140 Olching/Geisselbul-lach, DE
- GERKE, Claus, 85757 Karlsfeld, DE
- MOSER, Franz, 80336 München, DE
- LEBERFING, Johann, 80469 München, DE
- KNIPFER, Stefan, 80469 München, DE
- SIEBERT, Igor, 82110 Germering, DE
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moo-sacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **G01D 5/14** (11) **1 277 030 B1**
- G01P 3/487**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01945008.9 (22) 13.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.01.2003
- (86) EP 2001/004333 13.04.2001
- (87) WO 2001/079787 2001/43 25.10.2001
- (30) 14.04.2000 FR 0004870
- (54) • **MAGNETFLUSS-KONZENTRIERENDER VERBINDER FÜR ELEKTRISCHE MOTO-REN**
- **MAGNETIC CURRENT CONCENTRATING CONNECTOR FOR ELECTRIC MOTOR**
- **CONNECTEUR A CONCENTRATEUR DE FLUX POUR MOTEUR ELECTRIQUE**
- (73) ArvinMeritor Light Vehicle Systems-France, 105, route d'Orléans, 45600 Sully sur Loire, FR
- (72) BREYNAERT, François, F-14000 Caen, FR
- LAURANDEL, Hervé, F-14200 Herouville Saint Clair, FR
- QUERE, Jérôme, F-14112 Bieville Beuville, FR
- SENECAL, Didier, F-14830 Langrume/Mer, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **G01D 5/20** (11) **1 376 064 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03006407.5 (22) 21.03.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2004
- (30) 17.06.2002 DE 10227019
- (54) • **Lineare Wegmessvorrichtung**
- **Linear displacement sensor**
- **Appareil pour déterminer la position linéaire d'un objet mobile**
- (73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Kiessling, Albert, 71263 Weil der Stadt, DE
- Reininger, Thomas, 73249 Wernau, DE
- (74) Vetter, Hans, et al, Patentanwälte Magen-bauer, Reimold, Vetter & Abel Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

**G01D 11/30** → (51) **F15B 15/28**

- (51) **G01F 3/00** (11) **1 144 961 B1**
- A61B 5/20**
- (25) En (26) En
- (21) 00900330.2 (22) 14.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
- (86) IL 2000/000027 14.01.2000
- (87) WO 2000/042394 2000/29 20.07.2000
- (30) 14.01.1999 IL 12805699
- (54) • **TROPFENZÄHLER FÜR GERINGE DURCH-FLUSSRATEN**
- **DROPLET COUNTER FOR LOW FLOW RATES**
- **COMPTEUR DE GOUTTELETTES POUR DEBITS LENTS**
- (73) Med-I-Dynamix Fluid Monitoring Ltd., Industrial Area Building 1 P.O.Box 205 Alon Shvut, Gush Etzion 90433, IL
- (72) PAZ, Ilan, 90940 Alon Shvut, IL
- JACOB, Harold, Cederhurst, NY 11516, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (51) **G01F 23/36** (11) **1 630 530 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04733428.9 (22) 17.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 01.03.2006
- (86) JP 2004/006624 17.05.2004
- (87) WO 2004/106867 2004/50 09.12.2004
- (30) 30.05.2003 JP 2003154666
- (54) • **FLÜSSIGKEITSTANDSDETEKTOR**
- **LIQUID LEVEL DETECTOR**
- **DETECTEUR DU NIVEAU DE LIQUIDE**
- (73) NIPPON SEIKI CO., LTD., 2-34, Higashi-Zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- (72) KOIDE, Shigeki, Nippon seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- ENOMOTO, Kiyoshi, Nippon seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- NAKAGAWA, Tadao, Nippon seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- SHIMAZAKI, Yoshiyuki, Nippon seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- KAMIMURA, Yoshihiro, Nippon seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- SATO, Tetsuya, Nippon seiki Co., Ltd., Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01G 19/02** → (51) **G08G 1/02**

- (51) **G01G 19/415** (11) **1 211 492 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01128022.9 (22) 26.11.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.06.2002
- (30) 04.12.2000 DE 10060147
- (54) • **Anordnung zur Überwachung des Füllungsgrades einzelner Behälter in einem Lagersystem**
- **Arrangement for monitoring the degree of filling of single containers in a storage system**
- **Dispositif pour surveiller le taux de remplissage des récipients dans un système de stockage**
- (73) SFS Handels Holding AG, Nefenstrasse 30, CH-9435 Heerbrugg, CH
- (72) Keel, Daniel, 9444 Diepoldsau, CH

**G01J 3/433** → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01J 5/04** (11) **0 992 772 B1**
- F16M 11/12**
- (25) En (26) En
- (21) 99402476.8 (22) 08.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.04.2000
- (30) 09.10.1998 US 103840 P
- (54) • **Halterungs- und Kontrollsystem für optische Abbildungssysteme**
- **Mounting and control system for optical imaging systems**
- **Système de fixation et de contrôle pour appareils d'imagerie optique**
- (73) Thales Optronique Canada Inc., 200, boulevard Marcel-Laurin, Montreal, QC H4M 2L5, CA
- (72) Emanuel, Michael, Thomson-CSF Prop. Intel. Dpt. BV, 94117 Arcueil Cedex, FR
- Kovacevic, Branislav, Thomson-CSF P.I.D. BV., 94117 Arcueil Cedex, FR
- Faina-Cherkaoui, Marcela, Thomson-CSF P.I. D.BV., 94117 Arcueil Cedex, FR
- Caron, Hubert, Thomson-CSF P.I.D.BV., 94117 Arcueil Cedex, FR
- Wrobel, Leslie, Thomson-CSF P.I.D.BV., 94117 Arcueil Cedex, FR
- Labrie, Marcel, c/o Thomson-CSF P.I.D.BV., 94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Brochard, Pascale, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01J 9/02** (11) **1 568 976 B1**
- G03F 7/20**
- (25) En (26) En
- (21) 05004212.6 (22) 25.02.2005
- (84) DE NL
- (43) 31.08.2005
- (30) 27.02.2004 JP 2004055358
- (54) • **Belichtungsapparat ausgestattet mit Messvorrichtung**
- **Exposure apparatus mounted with measuring apparatus**
- **Appareil d'exposition équipé d'un dispositif de mesure**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakauchi, Akihiro, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 08150790.7 / 1 914 530

**G01L 1/22** → (51) **G01P 15/12****G01L 5/00** → (51) **G01P 15/12**

- (51) **G01M 11/00** (11) **1 230 533 B1**
- G02B 6/44**
- (25) En (26) En



- (21) 00976630.4 (22) 24.10.2000
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 14.08.2002
- (86) US 2000/029317 24.10.2000
- (87) WO 2001/037009 2001/21 25.05.2001
- (30) 17.11.1999 US 166015 P  
30.11.1999 US 168111 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISIERUNG DER PRÜFUNG UND MESSUNG VON OPTISCHEN FASERN  
• METHODS AND APPARATUS FOR AUTOMATION OF THE TESTING AND MEASUREMENT OF OPTICAL FIBER  
• PROCÉDES ET APPAREIL DESTINÉS A L'AUTOMATISATION DE LA VERIFICATION ET DE LA MESURE D'UNE FIBRE OPTIQUE
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) ANDERSON, Erling, R., Wilmington, NC 28411, US  
BLAZEK, Richard, E., Wilmington, NC 28409, US  
KISH, William, J., Wilmington, NC 28411, US
- (74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Patentanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **G01N 1/06** (11) **1 037 032 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 00104759.6 (22) 04.03.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 20.09.2000  
(30) 12.03.1999 DE 19911163

- (54) • Mikrotom  
• Microtome  
• Microtome
- (73) Leica Biosystems Nussloch GmbH, Heidelberg Strasse 17-19, 69226 Nussloch, DE
- (72) Günther, Bernd, 74933 Neidenstein, DE  
Vierling, Jürgen, 69214 Eppelheim, DE  
Laudat, Andreas, 74909 Meckesheim, DE  
Walter, Roland, 68804 Altlussheim, DE
- (74) Reichert, Werner Franz, Leica Microsystems GmbH Corporate Patents and Trademarks Postfach 20 20, 35530 Wetzlar, DE

**G01N 1/38** → (51) **B01F 11/00**

(51) **G01N 7/18** (11) **1 009 993 B1**  
**D21C 9/10**  
(25) Sv (26) En  
(21) 97951421.3 (22) 23.12.1997  
(84) AT DE FI FR GB  
(43) 21.06.2000  
(86) SE 1997/002210 23.12.1997  
(87) WO 1998/030884 1998/28 16.07.1998  
(30) 23.12.1996 SE 9604829

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR MESSUNG DES CHEMIKALIEN-GAHALTS WÄHREND EINES BLEICHPROZESSES  
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR MEASURING THE CONTENT OF CHEMICALS DURING BLEACHING  
• PROCÉDE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT PERMETTANT DE MESURER LA CONCENTRATION EN PRODUITS CHIMIQUES DURANT UNE OPERATION DE BLANCHIMENT
- (73) BTG KÄLLE INVENTING AB, Box 602, S-661 29 Säffle, SE
- (72) FLADDA, Gerdt, S-183 51 Täby, SE  
NORDER, Stig, S-661 33 Säffle, SE  
OLSSON, Bertil, S-440 41 Nol, SE
- (74) Bjelkстам, Peter, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **G01N 13/12** (11) **1 460 410 B1**  
**G01N 13/16** **G12B 21/22**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02803925.3 (22) 25.11.2002
- (84) DE DK FR GB
- (43) 22.09.2004
- (86) JP 2002/012273 25.11.2002
- (87) WO 2003/046519 2003/23 05.06.2003
- (30) 26.11.2001 JP 2001360047
- (54) • SCANNING-SONDENMIKROSKOPVORRICHTUNG MIT VERZÖGERUNGSZEITMODULATION UND FEMTOSEKUNDENZEITAUFÖSUNG  
• DELAY TIME MODULATION FEMTOSECOND TIME-RESOLVED SCANNING PROBE MICROSCOPE APPARATUS  
• APPAREIL MICROSCOPE A SONDE DE BALAYAGE A RESOLUTION TEMPORELLE DE L'ORDRE DE LA FEMTOSECONDE A MODULATION DU TEMPS D'ATTENTE
- (73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) SHIGEKAWA, Hidemi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP  
TAKEUCHI, Osamu, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0031, JP  
YAMASHITA, Mikio, Sapporo-shi, Hokkaido 003-0021, JP  
MORITA, Ryuji, Sapporo-shi, Hokkaido 001-0027, JP
- (74) Henseler, Daniela, et al, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE
- (60) 08011222.0

**G01N 13/16** → (51) **G01N 13/12**

**G01N 15/08** → (51) **B01F 11/00**

**G01N 15/14** → (51) **B01F 11/00**

- (51) **G01N 19/02** (11) **1 688 733 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06100964.3 (22) 27.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006  
(30) 03.02.2005 FR 0550311
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Messung von Reibungskräften  
• Device and procedure for measuring frictional forces  
• Dispositif et procédé de mesure de forces de frottement
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) David, Dominique, 38640, CLAIIX, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**G01N 21/03** → (51) **G01N 21/25**

- (51) **G01N 21/25** (11) **1 078 245 B1**  
**C12Q 1/68** **B01L 7/00**  
**G01N 21/03** **G01N 21/64**  
(25) En (26) En  
(21) 99924365.2 (22) 17.05.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.02.2001  
(86) US 1999/011088 17.05.1999  
(87) WO 1999/060381 1999/47 25.11.1999  
(30) 16.05.1998 US 85765 P  
14.07.1998 US 92784 P
- (54) • GERÄT ZUR ÜBERWACHUNG DER POLYMERASE-KETTEN REAKTION VON DNA  
• INSTRUMENT FOR MONITORING POLYMERASE CHAIN REACTION OF DNA

- INSTRUMENT SERVANT A SURVEILLER L'AMPLIFICATION EN CHAINE PAR POLYMERASE (PCR) D'ADN
- (73) Applera Corporation, 301 Merritt 7, Norwalk, CT 06851-1070, US
- (72) GAMBINI, Michael, R., Monroe, CT 06468, US  
ATWOOD, John, G., Redding, CT 06896, US  
YOUNG, Eugene, F., Foster City, CA 94404, US  
LAKATOS, Edward, J., Bethel, CT 06801, US  
CERRONE, Anthony, L., New Haven, CT, US
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- (60) 05016677.6 / 1 619 491  
08011345.9

(51) **G01N 21/35** (11) **1 640 710 B1**  
**G01J 3/433** **A61B 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05024637.0 (22) 16.06.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.03.2006  
(30) 16.06.1999 US 139552 P
- (54) • Vollständige Hämoglobinkonzentrations-Messung  
• Total hemoglobin concentration measurement  
• Mesure de la concentration totale d'hémoglobine
- (73) HUTCHINSON TECHNOLOGY, INC., 40 West Highland Park, Hutchinson, Minnesota 55350-9784, US
- (72) Meyers, Dean E., Stewart MN 55385, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE
- (62) 00942866.5 / 1 196 762

(51) **G01N 21/45** (11) **1 535 048 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03794485.7 (22) 04.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005  
(86) US 2003/025849 04.09.2003  
(87) WO 2004/023115 2004/12 18.03.2004  
(30) 05.09.2002 GB 0220684
- (54) • BRECHUNGSINDEXBESTIMMUNG MITTELS MIKRO-INTERFEROMETRISCHER REFLEXIONSMESSUNGEN  
• REFRACTIVE INDEX DETERMINATION BY MICRO INTERFEROMETRIC REFLECTION DETECTION  
• DETERMINATION D'UN INDICE DE REFRACTION PAR DETECTION DE LA REFLECTION MICRO-INTERFEROMETRIQUE
- (73) TEXAS TECH UNIVERSITY, Box 42007, Lubbock, TX 79409-2007, US  
The Technical University of Denmark, Anker Englundssvej 1, 2800 Lyngby, DK
- (72) Bornhop, Darryl J., Texas Tech University System, Lubbock, TX 79409-2007, US  
Andersen, Peter Eskild, Riso National Laboratory, DK-4000 Roskilde, DK  
Sorensen, Henrik S., DK-3650 Ølstykke, DK  
Pranov, Henrik, 2800 Lyngby, DK
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**G01N 21/64** → (51) **G01N 21/25**

(51) **G01N 21/71** (11) **1 853 898 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06726196.6 (22) 22.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (86) FR 2006/050158 22.02.2006
- (87) WO 2006/092520 2006/36 08.09.2006
- (30) 28.02.2005 FR 0550533
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PHYSIKOCHEMISCHEN ANALYSE MITTELS LASERGEPULSTER ABLATION*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PHYSICO-CHEMICAL ANALYSIS USING A LASER PULSED ABLATION*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ANALYSE PHYSICOCHIMIQUE À L'AIDE D'UNE ABLATION PAR PULSE LASER*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) L'HERMITE, Daniel, F-91470 Les Molières, FR
- MAUCHIEN, Patrick, F-91120 Palaiseau, FR
- LACOUR, Jean-luc Rés. Le Clos D'alençon, 91140 Villebon Sur Yvette, FR
- (74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 21/88** (11) **1 676 125 B1**  
**G01N 21/90**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04791516.0 (22) 13.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) FR 2004/002595 13.10.2004
- (87) WO 2005/038444 2005/17 28.04.2005
- (30) 13.10.2003 FR 0311951
- (54) • *OPTOELEKTRONISCHES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INSPEKTION EINER ROTATIONSFLÄCHE EINES EMPFÄNGERS*
- *OPTOELECTRONIC METHOD AND DEVICE FOR INSPECTING A SURFACE OF REVOLUTION OF A RECIPIENT*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF OPTOELECTRONIQUE D'INSPECTION D'UNE SURFACE DE REVOLUTION D'UN RECIPIENT*
- (73) Tiama, RN 86, Le Garon, 69700 Montagny, FR
- (72) COLLE, Olivier, F-69600 OULLINS, FR
- (74) Le Cacheux, Samuel L.R., et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean-Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

**G01N 21/90** → (51) **G01N 21/88**

**G01N 23/04** → (51) **G01T 1/24**

**G01N 27/00** → (51) **A61L 2/28**

(51) **G01N 27/26** (11) **0 877 931 B1**  
**A61B 5/00** **A61B 5/05**  
**A61B 19/00** **C12Q 1/00**  
**C12Q 1/54** **C12N 9/00**  
**C12N 1/00** **C12N 1/20**  
**C12M 1/40**

- (25) En (26) En
- (21) 96940582.8 (22) 21.11.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.11.1998
- (86) US 1996/018724 21.11.1996
- (87) WO 1997/019344 1997/23 29.05.1997
- (30) 22.11.1995 US 561972
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE DER KONZENTRATIONSÄNDERUNG EINES ANALYTEN*
- *DEVICE FOR MONITORING CHANGES IN ANALYTE CONCENTRATION*

- *DISPOSITIF PERMETTANT DE CONTROLER LES VARIATIONS DE CONCENTRATION D'UN ANALYTE*
- (73) Legacy Good Samaritan Hospital and Medical Center, 1919 N.W. Lovejoy Street, Portland, OR 97209, US
- (72) WARD, W., Kenneth, Portland, OR 97225, US
- WILGUS, Eric, S., Portland, OR 97212, US
- (74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

**G01N 27/30** → (51) **C12Q 1/32**

**G01N 27/30** → (51) **H01M 4/58**

**G01N 27/447** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 30/56** → (51) **G01N 30/60**

- (51) **G01N 30/60** (11) **1 396 721 B1**  
**G01N 30/56** **B01D 15/08**
- (21) 02732319.5 (26) En
- (22) 16.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.03.2004
- (86) CN 2002/000333 16.05.2002
- (87) WO 2002/095390 2002/48 28.11.2002
- (30) 18.05.2001 CN 01115263
- 18.05.2001 CN 01115264
- (54) • *KUCHENFÖRMIGE CHROMATOGRAPHIE-SÄULE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNGEN*
- *A CAKY CHROMATOGRAPHIC COLUMN AND THE METHOD FOR PRODUCING IT AND ITS APPLICATIONS*
- *COLONNE CHROMATOGRAPHIQUE REMPLIE D'UNE SUBSTANCE TASSEE, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SES APPLICATIONS*
- (73) Northwest University, No. 229, Taibai North Road, Xi'an, Shanxi 710069, CN
- (72) GENG, Xindu Institute Of Modern Separation Science, Xi'an Shanxi 710069, CN
- ZHANG, Y., Institute Of Modern Separation Science, Xi'an, Shanxi 710069, CN
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126, Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **G01N 31/22** (11) **1 210 653 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00953670.7 (22) 26.07.2000
- (84) BE DE FR GB LU NL
- (43) 05.06.2002
- (86) US 2000/020226 26.07.2000
- (87) WO 2001/011332 2001/07 15.02.2001
- (30) 04.08.1999 US 366412
- (54) • *INDIKATOR MIT WANDERNDEN FARBSTOFF, WOBEI DAS ERZEUGTE BILD EIN VERRINGERTES VERWISCHEN ZEIGT*
- *A MIGRATING DYE INDICATOR WHEREIN THE IMAGE PRODUCED HAS REDUCED BLURRING*
- *INDICATEUR DE COLORANT MIGRANT PERMETTANT UNE IMAGE AVEC UN FLOU REDUIT*
- (73) Brady Worldwide, Inc., 100 Route 59, Suffern, NY 10901, US
- (72) HOLT, Robert, J., Cornwall-on-Hudson, NY 12520, US
- HAAS, David, J., Suffern, NY 10901, US
- (74) Draper, Martyn John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01N 31/22** → (51) **A61L 2/28**

**G01N 33/00** → (51) **A61L 2/28**

**G01N 33/12** → (51) **A01K 29/00**

**G01N 33/15** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/36** (11) **1 238 273 B1**  
**D02G 1/02** **B65H 63/00**
- (25) De (26) De
- (21) 01949349.3 (22) 18.05.2001
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 11.09.2002
- (86) EP 2001/005687 18.05.2001
- (87) WO 2001/092615 2001/49 06.12.2001
- (30) 30.05.2000 DE 10026942
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER TEXTURIERMASCHINE SOWIE EINE TEXTURIERMASCHINE*
- *METHOD FOR CONTROLLING A TEXTURING MACHINE, AND TEXTURING MACHINE*
- *PROCEDE POUR COMMANDER UNE MACHINE A TEXTURER, ET MACHINE A TEXTURER*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) WORTMANN, Thomas, 42105 Wuppertal, DE
- PYRA, Michael, 41379 Brüggen, DE
- LIEBER, Reinhard, 45549 Sprockhövel, DE
- KLUG, Michael, 44892 Bochum, DE
- GEISLER, Stefan, 42553 Velbert, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**G01N 33/49** → (51) **B01F 11/00**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 015 884 B1**  
**G01N 33/574**
- (25) En (26) En
- (21) 98948140.3 (22) 08.09.1998
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 05.07.2000
- (86) US 1998/018895 08.09.1998
- (87) WO 1999/013329 1999/11 18.03.1999
- (30) 10.09.1997 US 926914
- 25.08.1998 US 139802
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFFINDUNG VON ZIELSUCHENDEN VERBINDUNGEN SPEZIFISCH FÜR ANGIOGENESE VASKULATUR*
- *METHODS OF IDENTIFYING MOLECULES THAT HOME TO ANGIOGENIC VASCULATURE IN TUMORS*
- *PROCEDES RELATIFS A L'IDENTIFICATION DE MOLECULES CAPABLES DE RALLIER DES SYSTEMES VASCULAIRES ANGIOGENIQUES DANS LES TUMEURS*
- (73) The Burnham Institute, 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) RUOSLAHTI, Erkki, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- PASQUALINI, Renata, Solana Beach, CA 92075, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **1 173 757 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00928274.0 (22) 21.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.01.2002
- (86) US 2000/010775 21.04.2000
- (87) WO 2000/065346 2000/44 02.11.2000
- (30) 23.04.1999 US 130903 P
- 23.04.1999 US 130908 P
- (54) • *DIAGNOSTISCHES VERFAHREN FÜR NIERENKRANKHEITEN IN MENSCHEN*
- *DIAGNOSIS OF HUMAN KIDNEY DISEASES*



• *DIAGNOSTIC DE MALADIES DU REIN CHEZ L'HUMAIN*  
(73) Shiva Biomedical, LLC, 393 Route 17 South, Paramus, NJ 07652, US  
(72) SHAH, Sudhir, V., Little Rock, AR 72223, US  
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **1 468 284 B1**  
**C12Q 1/66** **C12N 15/62**

(25) En (26) En  
(21) 02777526.1 (22) 13.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 20.10.2004  
(86) GB 2002/005120 13.11.2002  
(87) WO 2003/042693 2003/21 22.05.2003  
(30) 14.11.2001 GB 0127292 06.03.2002 GB 0205201  
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON INTRAZELLULÄREN ATP UND/ODER GENEXPRESSION*  
• *METHOD FOR MEASURING INTRACELLULAR ATP AND/OR GENE EXPRESSION*  
• *TECHNIQUE PERMETTANT DE DOSER L'ATP INTRACELLULAIRE ET/OU L'EXPRESSION DES GENES*  
(73) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE, DSTL Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB  
(72) DAY, John, Cavendish, Oxford OX1 3SR, GB SQUIRREL, David, James, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB  
BAILEY, Mark, John, Oxford OX1 3SR, GB WHITE, Peter, John, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB  
(74) Greaves, Carol Pauline, et al, Greaves Brewster, Indigo House, Cheddar Business Park, Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

**G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/00**

**G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/24**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/551**

(51) **G01N 33/52** (11) **1 257 819 B1**  
**G01N 33/68**

(25) De (26) De  
(21) 01951152.6 (22) 24.01.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 20.11.2002  
(86) EP 2001/000755 24.01.2001  
(87) WO 2001/059153 2001/33 16.08.2001  
(30) 12.02.2000 DE 10006309  
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON SUBSTANZEN, DIE DIE AKTIVITÄT VON HYPERPOLARISATIONS-AKTIVIERTEN KATIONEN-KANÄLEN MODULIEREN*  
• *METHOD FOR IDENTIFYING SUBSTANCES WHICH MODULATE THE ACTIVITY OF HYPERPOLARISATION-ACTIVATED CATION CHANNELS*  
• *PROCEDE D'IDENTIFICATION DE SUBSTANCES QUI MODULENT L'ACTIVITE DE CANAUX DE CATIONIQUES ACTIVES PAR HYPERPOLARISATION*  
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
(72) JANSSEN, Hans-Willi, 65527 Niedernhausen, DE  
BRÜGGEMANN, Andrea, CH - 2084 Carrouge (VD), CH  
HEITSCH, Holger, 55252 Mainz-Kastel, DE

GÖGELIN, Heinz, 60528 Frankfurt am Main, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 535 069 B1**  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 03793817.2 (22) 03.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.06.2005  
(86) EP 2003/009991 03.09.2003  
(87) WO 2004/023140 2004/12 18.03.2004  
(30) 04.09.2002 GB 0220506  
(54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING VON ANTILIGAND-BIBLIOTHEKEN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON ANTILIGANDEN, DIE SPEZIFISCH FÜR UNTERSCHIEDLICHE UND SELTEN EXPERIMIERTE LIGANDEN SIND*  
• *METHOD FOR SCREENING ANTI-LIGAND LIBRARIES FOR IDENTIFYING ANTI-LIGANDS SPECIFIC FOR DIFFERENTIALLY AND INFREQUENTLY EXPRESSED LIGANDS*  
• *METHODES DE CRIBLAGE DE BIBLIOTHEQUES D'ANTI-LIGANDS PERMETTANT D'IDENTIFIER DES ANTI-LIGANDS SPECIFIQUES DE LIGANDS EXPRIMES DIFFERENTIELLEMENT ET PEU FREQUEMMENT*  
(73) BioInvent International AB, 223 70 Lund, SE  
(72) FRENDEUS, Björn, SE-261 61 Landskrona, SE  
(74) Thomas, Philip John Duval, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/00**

**G01N 33/533** → (51) **G01N 33/58**

**G01N 33/542** → (51) **G01N 33/58**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 090 297 B1**  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 99929109.9 (22) 24.06.1999  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE  
(43) 11.04.2001  
(86) DK 1999/000362 24.06.1999  
(87) WO 1999/067642 1999/52 29.12.1999  
(30) 24.06.1998 DK 82198  
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ANTI-KÖRPERN IN FLÜSSIGEN PROBEN*  
• *METHOD OF DETECTING AN ANTIBODY IN A LIQUID SAMPLE*  
• *PROCEDE DE DETECTION D'UN ANTI-CORPS DANS UN ECHANTILLON LIQUIDE*  
(73) Alk-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, 2970 Hørsholm, DK  
(72) JOHANSEN, Niels, DK-3450 Allered, DK MOERKEBJERG, Rikke, DK-2990 Niva, DK BOEGESTRAND, Soeren, DK-2980 Kokkedal, DK  
BECK, Tine, Charlotte, DK-3460 Birkerød, DK  
IPSEN, Hans-Henrik, DK-3400 Hilleroed, DK  
(74) Christiansen, Ejvind, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/551** (11) **1 649 287 B1**  
**G01N 33/50** **G01N 33/68**  
**A61K 39/00**

(25) En (26) En

(21) 04739011.7 (22) 28.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LT LV  
(43) 26.04.2006  
(86) DK 2004/000514 28.07.2004  
(87) WO 2005/022157 2005/10 10.03.2005  
(30) 05.08.2003 US 493020 P 05.08.2003 DK 200301130  
(54) • *EVALUIERUNG ADJUVANSHALTIGER IMPFSTOFFE*  
• *EVALUATION OF ADJUVANTED VACCINES*  
• *EVALUATION DE VACCINS CONTENANT DES ADJUVANTS*  
(73) ALK-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, 2970 Hørsholm, DK  
(72) WÜRTZEN, Peter, Adler, DK-2840 Holte, DK LUND, Gitte, DK-3450 Allerød, DK JACOBI, Henrik Hugo, DK-2950 Vedbaek, DK IPSEN, Hans-Henrik, DK-3400 Hillerød, DK  
(74) Olsen, Lars Pallisgaard, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G01N 33/558** (11) **1 552 306 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03734546.9 (22) 09.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.07.2005  
(86) US 2003/018378 09.06.2003  
(87) WO 2004/011942 2004/06 05.02.2004  
(30) 26.07.2002 US 398758 P 24.04.2003 US 422336  
(54) • *ZUGÄNGLICHE ASSAY-EINRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN*  
• *ACCESSIBLE ASSAY DEVICE AND METHOD OF USE*  
• *DISPOSITIF D'ANALYSE ACCESSIBLE ET METHODE D'UTILISATION*  
(73) Quantum Design, Inc., 6325 Lusk Blvd., San Diego, CA 92121-3733, US  
(72) LA BORDE, Ronald, T., San Diego, CA 92119, US  
TAFF, Randall, N., San Diego, CA 92126, US PRATT, David, M., San Diego, CA 92123, US  
(74) Weber, Roland, et al, Weber, Seiffert, Lieke Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

(51) **G01N 33/558** (11) **1 618 383 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04728716.4 (22) 21.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.01.2006  
(86) KR 2004/000914 21.04.2004  
(87) WO 2004/097419 2004/46 11.11.2004  
(30) 25.04.2003 KR 2003026227  
(54) • *MEMBRANSTREIFEN-BIOSENSORSYSTEM ZUM POINT-OF-CARE-TESTEN*  
• *MEMBRANE STRIP BIOSENSOR SYSTEM FOR POINT-OF-CARE TESTING*  
• *SYSTEME DE BIOCAPTEUR AVEC DES BANDETTES DE MEMBRANE PERMETTANT D'EFFECTUER DES TESTS SUR LE LIEU DES SOINS*  
(73) Biodigit Laboratories Corp., Technology Incubation Center Biotechnology Building of Korea University, 1, 5-Ka, Anam-dong, Sungbuk-ku, 136-701 Seoul, KR  
(72) PAEK, Se Hwan, Gwangjin-gu, 143-751 Seoul, KR  
CHO, Jung Hwan, Incheon 406-828, KR  
KIM, Ser Ka, Noweon-gu, 139-200 Seoul, KR



(74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers  
LLP 1 Redcliff Street, Bristol, BS1 6NP, GB

**G01N 33/566** → (51) **C07K 1/00**

**G01N 33/569** → (51) **C07K 14/01**

**G01N 33/569** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/24**

**G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/574** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/574** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/576** → (51) **C12Q 1/24**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 673 634 B1**  
**G01N 33/533** **G01N 33/542**  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 04767064.1 (22) 20.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 28.06.2006  
(86) FI 2004/000550 20.09.2004  
(87) WO 2005/033709 2005/15 14.04.2005  
(30) 01.10.2003 US 481456 P  
30.01.2004 FI 20045022

(54) • **VERBESSERTE HOMOGENE ZEIT-  
AUFGELÖSTER ENERGIETRANSPORTTEST**  
• **IMPROVED HOMOGENEOUS TIME-  
RESOLVED ENERGY TRANSFER ASSAY**  
• **AMELIORATION DE DOSAGE HOMOGENE  
BASE SUR LE TRANSFERT D'ENERGIE A  
RESOLUTION TEMPORELLE**

(73) WALLAC OY, Mustionkatu 6, 20750 Turku, FI  
(72) LAITALA, Ville, FI-20100 Turku, FI  
(74) Nylund, Solveig Helena, et al, Kolster Oy Ab,  
Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121  
Helsinki, FI

(51) **G01N 33/68** (11) **1 129 354 B1**  
**C07K 1/04** **C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 99956348.9 (22) 15.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 05.09.2001  
(86) NL 1999/000700 15.11.1999  
(87) WO 2000/029851 2000/21 25.05.2000  
(30) 13.11.1998 EP 98203830

(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER  
MIMOTOP-SEQUENZ**  
• **A METHOD FOR DETERMINING A MIMO-  
TOPE SEQUENCE**  
• **METHODE DE DETERMINATION D'UNE  
SEQUENCE DE MIMOTOPE**

(73) PEPSCAN SYSTEMS B.V., Edelhertweg 15,  
8219 PH Lelystad, NL  
(72) SLOOTSTRA, Jelle, Wouter, NL-8232 AJ  
Lelystad, NL  
PUIJK, Wouter, Cornelis, NL-8243 VZ  
Lelystad, NL

(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P.  
O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **G01N 33/68** (11) **1 469 314 B1**  
**C12Q 1/68** **H01J 49/40**

(25) En (26) En  
(21) 04014463.6 (22) 09.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 20.10.2004

(30) 08.12.2001 US 340460 P  
14.03.2002 US 364847 P

(54) • **Massenspektrometrie-Verfahren**  
• **Method of mass spectrometry**  
• **Méthode de spectrométrie de masse**

(73) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-  
way, Manchester M22 5PP, GB

(72) Dongre, Ashok, Newton, PA 18940, US  
Geromanos, Scott, Middletown, NJ 07748,  
US  
Opitck, Gregory, Trenton, NJ 08648, US  
Silva, Jeffrey, Beverly, MA 01915, US

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co.  
St Bride's House 10 Salisbury Square,  
London EC4Y 8JD, GB

(62) 02783317.7 / 1 456 667

(51) **G01N 33/68** (11) **1 485 718 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03718685.5 (22) 12.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 15.12.2004  
(86) EP 2003/002561 12.03.2003  
(87) WO 2003/076947 2003/38 18.09.2003  
(30) 13.03.2002 DK 200200380  
13.03.2002 US 363926 P

(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER  
TYP-II-KOLLAGENABBAU IN KNORPELN**  
• **METHOD FOR MONITORING COLLAGEN  
TYPE II DEGRADATION IN CARTILAGE**  
• **PROCEDE DE SUIVI DE LA DEGRADATION  
DU COLLAGENE DE TYPE II DANS LE  
CARTILAGE**

(73) Université de Liège, Interface Entreprises-  
Université Avenue Pré-Aily, 4, 4031 Angleur,  
BE

(72) REGINSTER, Jean-Yves, 4031 Angleur, BE  
DEBERG, Michéle, 4053 Embourg, BE  
HENROTIN, Yves, B-4052 Beaufays, BE  
CHRISTGAU, Stephan, 2820 Gentofte, DK

(51) **G01N 33/68** (11) **1 508 047 B1**  
**G01N 33/574** **C07K 7/06**

**C12N 15/00** **C12N 5/10**  
**A61K 38/00** **A61K 39/00**

(25) De (26) De  
(21) 03735383.6 (22) 14.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK  
(43) 23.02.2005  
(86) EP 2003/005038 14.05.2003  
(87) WO 2003/100432 2003/49 04.12.2003  
(30) 29.05.2002 DE 10225139

(54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON  
IMMUNREAKTIVEN PEPTIDEN**  
• **METHOD FOR IDENTIFYING IMMUNOR-  
EACTIVE PEPTIDES**  
• **PROCEDE POUR IDENTIFIER DES PEPTI-  
DES IMMUNOREACTIFS**

(73) Immatics Biotechnologies GmbH, Auf der  
Morgenstelle 15, 72076 Tübingen, DE  
(72) WEINSCHENK, Toni, 73730 Esslingen, DE  
RAMMENSEE, Hans, Georg, 72070 Tübin-  
gen-Unterjessingen, DE

(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Petten-  
kofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 535 076 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03792291.1 (22) 11.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 01.06.2005

(86) EP 2003/008879 11.08.2003

(87) WO 2004/019043 2004/10 04.03.2004

(30) 23.08.2002 EP 02018283  
29.11.2002 EP 02026643

(54) • **POLYPEPTID-BIOMARKER ZUR DIAGNOSE  
VON MORBUS ALZHEIMER**  
• **POLYPEPTIDE BIOMARKERS FOR DIAG-  
NOSING ALZHEIMER'S DISEASE**  
• **MARQUEURS BIOLOGIQUES PERMET-  
TANT LE DIAGNOSTIC DE LA MALADIE  
D'ALZHEIMER**

(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) YALKINOGLU, Özkan, 42115 Wuppertal, DE  
KÖNIG, Gerhard, Arlington, MA 02476, US  
HOCHSTRASSER, Denis, Francois, CH-1245  
Collonge-Bellerive, CH  
SANCHEZ, Jean-Charles, CH-1208 Geneva,  
CH  
CARRETTE, Odile, F-59100 Roubaix, FR

(60) 08002793.1

(51) **G01N 33/68** (11) **1 576 374 B1**  
**C12Q 1/48** **G01N 33/543**

(25) En (26) En  
(21) 03772547.0 (22) 27.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 21.09.2005  
(86) IB 2003/005427 27.10.2003  
(87) WO 2004/038040 2004/19 06.05.2004  
(30) 25.10.2002 GB 0224872  
20.12.2002 PCT/EP02/14859  
23.05.2003 GB 0311946

(54) • **ENZYMARRAY UND ENZYMTTEST**  
• **ENZYME ARRAY AND ASSAY**  
• **MATRICE ET DOSAGE ENZYMATIQUES**

(73) SENSE PROTEOMIC LIMITED, Unit 4, The  
Switchback, Gardner Road, Maidenhead,  
Berkshire SL6 7RJ, GB

(72) KOOPMANN, Jens-Oliver, Sense Proteomic  
Limited, Maidenhead, Berkshire, SL6 7RJ, GB  
BLACKBURN, Jonathan M., Sense Proteomic  
Limited, Maidenhead, Berkshire, SL6 7RJ,  
GB

(74) Peter, Beate, et al, Mintz Levin Cohn Ferris  
Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP  
The Rectory, 9 Ironmonger Lane, London  
EC2V 8EY, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **1 711 832 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05706885.0 (22) 14.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 18.10.2006  
(86) EP 2005/000301 14.01.2005  
(87) WO 2005/069008 2005/30 28.07.2005  
(30) 15.01.2004 US 536514 P

(54) • **VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DER  
AKTIVITÄT VON IONENKANÄLEN**  
• **METHOD FOR EXAMINING THE ACTIVITY  
OF ION CHANNELS**

• **PROCEDE POUR ETUDIER L'ACTIVITE DE  
CANALUX IONIQUES**

(73) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525  
Hamburg, DE

(72) EBNETH, Andreas, 25421 Pinneberg, DE  
NETZER, Rainer, 22609 Hamburg, DE  
HAHN, Ulrike, 21391 Reppenstedt, DE

(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von  
Kreisler-Setling-Werner Postfach 10 22 41,  
50462 Köln, DE

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/52**

---

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/543**

---

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/551**

---

**G01N 35/00** → (51) **G01N 35/04**

---

**G01N 35/00** → (51) **G05D 7/00**

(51) **G01N 35/04** (11) **1 464 963 B1**  
**G01N 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 04251924.9 (22) 31.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.10.2004  
(30) 31.03.2003 US 403266  
(54) • *Analysator mit multifunktionellem Reagenz-Rotor*  
• *Analyzer having a multifunction reagent rotor*  
• *Analysateur ayant un rotor de réactif multifonctionnel*

(73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, NY 14626-5101, US  
(72) Tomasso, David Angelo, Rochester NY 14626, US  
Jakubowicz, Raymond Francis, Rush, NY 14543, US  
Barry, James Vanselow, Rochester, NY 14610, US  
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**G01P 3/44** → (51) **G01P 15/12**

---

**G01P 3/487** → (51) **G01D 5/14**

(51) **G01P 15/12** (11) **1 225 451 B1**  
**G01L 5/00** **G01L 1/22**  
**G01P 3/44**

(25) De (26) De  
(21) 02000947.8 (22) 16.01.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 24.07.2002  
(30) 20.01.2001 DE 10102650  
(54) • *Messanordnung im Radlager eines Kraftfahrzeugs zur Detektierung von Kräften und Momenten*  
• *Measuring arrangement in the wheel bearing of motor vehicles for detecting forces and moments*  
• *Dispositif de mesure dans le roulement de roue d'un véhicule à moteur pour déterminer des forces et des moments*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Dukart, Anton, 70839 Gerlingen, DE  
Arndt, Dietmar, Dr., 71706 Markgroeningen, DE

(51) **G01R 31/01** (11) **1 257 833 B1**  
**G01R 31/28** **H04B 17/00**

(25) Fi (26) En  
(21) 00987496.7 (22) 07.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
LT LV RO  
(43) 20.11.2002  
(86) FI 2000/001076 07.12.2000  
(87) WO 2001/042800 2001/24 14.06.2001  
(30) 07.12.1999 FI 992622  
(54) • *VERFAHREN UND PRODUKTPALETTE ZUM PRÜFEN ELEKTRONISCHER PRODUKTE*

• *METHOD AND PRODUCT PALETTE FOR TESTING ELECTRONIC PRODUCTS*  
• *PROCEDE ET PALETTE POUR PRODUITS PERMETTANT DE TESTER DES PRODUITS ELECTRONIQUES*

(73) JOT Automation Oy, Paulaharjuntie 20, 90530 Oulu, FI  
(72) TOLONEN, Jyri, FIN-90140 Oulu, FI  
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

**G01R 31/04** → (51) **G01R 31/14**

---

**G01R 31/06** → (51) **G01R 31/34**

---

**G01R 31/08** → (51) **G01R 31/14**

---

**G01R 31/12** → (51) **G01R 31/34**

(51) **G01R 31/14** (11) **1 558 939 B1**  
**G01R 31/08** **G01R 31/327**  
**H02H 3/00** **H02H 7/00**  
**G01R 31/04**

(25) En (26) En  
(21) 03781404.3 (22) 24.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.08.2005  
(86) US 2003/034031 24.10.2003  
(87) WO 2004/038881 2004/19 06.05.2004  
(30) 24.10.2002 US 421011 P  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM GLEICHZEITIGEN ERKENNEN DES LEISTUNGSZUSTANDS MEHRERER UNTERBRECHERSCHALTER*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR SIMULTANEOUSLY DETECTING THE POWER STATE OF A PLURALITY OF CIRCUIT BREAKER SWITCHES*  
• *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE DETECTER SIMULTANEMENT L'ETAT DE PUISSANCE D'UNE PLURALITE D'INTER-RUPTEURS DISJONCTEURS*

(73) Johnson, Michael, 922 North 24th Road, Oglesby, IL 61348, US  
(72) JOHNSON, Michael, Oglesby, IL 61348, US  
JOHNSON, Glen T., Oglesby, IL 61348, US  
(74) Vossius, Corinna, et al, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**G01R 31/28** → (51) **G01R 31/01**

---

(51) **G01R 31/319** (11) **1 752 779 B1**  
**G06F 1/04** **H03L 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 06022421.9 (22) 24.06.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 14.02.2007  
(54) • *Taktsynthese pro Stift*  
• *Per-pin clock synthesis*  
• *Synthèse d'horloge par connecteur*

(73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG  
(72) Rivoir, Jochen, 71106 Magstadt, DE  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE  
(62) 04102924.0 / 1 610 137

**G01R 31/327** → (51) **G01R 31/14**

---

(51) **G01R 31/34** (11) **1 537 427 B1**  
**G01R 31/12** **G01R 31/06**

(25) De (26) De  
(21) 03753593.7 (22) 05.09.2003

(84) DE FR GB  
(43) 08.06.2005  
(86) EP 2003/050611 05.09.2003  
(87) WO 2004/025316 2004/13 25.03.2004  
(30) 10.09.2002 CH 15312002  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND/ODER ANALYSE VON ELEKTRISCHEN MASCHINEN IM BETRIEB*  
• *DEVICE AND METHOD FOR MONITORING AND/OR ANALYZING ELECTRIC MACHINES IN OPERATION*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR SURVEILLER ET/OU ANALYSER DES MACHINES ELECTRIQUES EN COURS DE FONCTIONNEMENT*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) HOBELSBERGER, Max, CH - 5303 Würenlingen, CH  
KIRCHHOFF, Ingo, CH-5454 Bellikon, CH  
POSEDEL, Zlatimir, CH-5432 Neuenhof, CH

(51) **G01R 31/36** (11) **0 977 047 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99114682.0 (22) 27.07.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 02.02.2000  
(30) 28.07.1998 JP 21267198  
31.07.1998 JP 21744198  
(54) • *Apparat zur Steuerung einer Batterie von Akkumulatoren*  
• *Apparatus for managing a battery unit having storage batteries*  
• *Appareil pour gérer une batterie d'accumulateurs*

(73) NTT Power and Building Facilities Inc., 4-1, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Murao, Tetsuro, c/o NTT Power and Building F. Inc., Tokyo, JP  
Motozu, Tamotsu, c/o NTT Power and Building F. Inc, Tokyo, JP  
Tsujikawa, Tomonobu, c/o NTT Power and Building, Tokyo, JP  
Kawagoe, Yuji, c/o Nippon T. and T. East Corp., Tokyo 163-8019, JP  
(74) Schmidt-Evers, Jürgen, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G01R 31/42** (11) **1 438 598 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02774946.4 (22) 24.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 21.07.2004  
(86) GB 2002/004797 24.10.2002  
(87) WO 2003/036315 2003/18 01.05.2003  
(30) 24.10.2001 GB 0125519  
(54) • *SCHLEIFENIMPEDANZTESTER*  
• *LOOP IMPEDANCE METER*  
• *IMPEDANCEMETER DE BOUCLE*

(73) Martindale Electric Company Ltd., 129 St Albans Road, Watford, Hertfordshire WD1 1RA, GB  
(72) BATTEN, Douglas William, Watford, Hertfordshire WD1 1RA, GB  
GORDON, Martin Ian, Watford, Hertfordshire WD1 1RA, GB  
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **G01R 33/035** (11) **1 358 501 B1**

(25) De (26) De  
(21) 02708198.3 (22) 02.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 05.11.2003



- (86) DE 2002/000385 02.02.2002
- (87) WO 2002/063324 2002/33 15.08.2002
- (30) 07.02.2001 DE 10105796
- (54) • *RF-SQUID MAGNETOMETER*  
• *RF-SQUID MAGNETOMETER*  
• *MAGNETOMETRE A SQUID RF*
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (72) ZHANG, Yi, 52428 Jülich, DE
- WOLTERS, Norbert, 52134 Herzogenrath, DE
- BANZET, Marko, 52511 Geilenkirchen, DE
- ZANDER, Willi, 52457 Aldenhoven, DE
- SCHUBERT, Jürgen, 50189 Elsdorf, DE

(51) **G01R 33/28** (11) **1 124 137 B1**  
**G01R 33/31** **G01R 33/30**

- (25) De (26) De
- (21) 01101311.7 (22) 20.01.2001
- (84) CH FR GB LI
- (43) 16.08.2001
- (30) 12.02.2000 DE 10006324
- (54) • *Gekühlter NMR-Probenkopf mit Vorrichtung zur Zentrierung der Messprobe*  
• *Cooled NMR probe head with means for centering the probe*  
• *Tête refroidie de support d'échantillon pour RMN avec dispositif de centrage d'échantillon*
- (73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH
- (72) Marek, Daniel, 5103 Möriken, CH
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**G01R 33/30** → (51) **G01R 33/28**

**G01R 33/31** → (51) **G01R 33/28**

(51) **G01R 33/38** (11) **1 653 243 B1**  
**G01R 33/3873**

- (25) En (26) En
- (21) 05021659.7 (22) 04.10.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.05.2006
- (30) 04.10.2004 JP 2004291758
- (54) • *Supraleitfähiger magnetischer Apparat für Kerspintomographen*  
• *Superconductive magnetic apparatus for magnetic resonance imaging unit*  
• *Appareil magnétique supraconducteur pour appareil d'imagerie*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Nakayama, Takeshi, Hitachi, Ltd Intell.Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Abe, Mitsushi, Hitachi, Ltd Intell.Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Watanabe, Hiroyuki Hitachi, Ltd Intell.Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Takahashi, Masanori Hitachi Ltd Intell.Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G01R 33/3815** (11) **1 739 446 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06253271.8 (22) 23.06.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.01.2007
- (30) 30.06.2005 JP 2005190873
- (54) • *Supraleitender Magnet für Kerspintomographie*  
• *A MRI superconductive magnet*  
• *Aimant superconducteur pour IRM*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Nemoto, Takeo, c/o Hitachi Ltd., c/o I.P.G., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- Ando, Ryuya, c/o Hitachi Ltd., c/o I.P.G., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Watanabe, Hiroyuki, c/o Hitachi Ltd., c/o I.P.G., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G01R 33/3873** → (51) **G01R 33/38**

**G01R 33/44** → (51) **G01V 3/00**

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 712 928 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05300284.6 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (54) • *Radionavigationsvorrichtung mit Ortungsbestimmungssatelliten mit wechselnden Sende- und Analysisphasen*  
• *Radionavigation system using positioning satellites with alternating transmission and analysis phases*  
• *SYSTEME DE RADIONAVIGATION A CONSTELLATION DE SATELLITES DE POSITIONNEMENT A PHASES DE TRANSMISSION ET D'ANALYSE ALTERNES*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) DAMIDAUX, Jean-Louis, 31037, TOULOUSE CEDEX 01, FR
- FLAMENT, Didier, 31130, QUINT-FONSEG-RIVES, FR
- (74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **G01S 1/04** (11) **1 301 803 B1**  
**G01S 5/14** **H04B 1/707**

- (25) En (26) En
- (21) 01919707.8 (22) 17.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.04.2003
- (86) IB 2001/000636 17.04.2001
- (87) WO 2001/079877 2001/43 25.10.2001
- (30) 18.04.2000 US 551047
- (54) • *SIGNALDETEKTOR SOWIE VERFAHREN MIT KOHÄRENTEM AKKUMULATIONS-SYSTEM ZUR KORRELATION VON UNTERSCHIEDLICHEN UND DISJUNKTEN SEGMENTEN VON ABTASTWERTEN*  
• *SIGNAL DETECTOR AND METHOD EMPLOYING A COHERENT ACCUMULATION SYSTEM TO CORRELATE NON-UNIFORM AND DISJOINT SAMPLE SEGMENTS*  
• *DETECTEUR DE SIGNAL ET PROCEDE UTILISANT UN SYSTEME D'ACCUMULATION COHERENT POUR CORRELER DES SEGMENTS ECHANTILLONS NON UNIFORMES ET DISJOINTS*
- (73) SiRF Technology, Inc., 217 Devcon Drive, San Jose, CA 95112, US
- (72) GRONEMEYER, Steven, A., Cedar Rapids, IA 52402, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**G01S 3/30** → (51) **G01S 5/02**

**G01S 3/42** → (51) **G01S 3/48**

- (51) **G01S 3/48** (11) **1 046 054 B1**  
**G01S 3/42**
- (25) En (26) En

- (21) 99955911.5 (22) 27.10.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.10.2000
- (86) EP 1999/008246 27.10.1999
- (87) WO 2000/026688 2000/19 11.05.2000
- (30) 03.11.1998 EP 98402738
- (54) • *FUNKPEILSYSTEM*  
• *RADIO-SIGNAL DIRECTION FINDING*  
• *RADIOGONIOMETRIE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BRUZZONE, Raul, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G01S 5/02** (11) **1 152 253 B1**  
**G01S 3/30**

- (25) En (26) En
- (21) 01109641.9 (22) 19.04.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 07.11.2001
- (30) 25.04.2000 US 557378
- (54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur von einer Bake unterstützten Lageregelung eines Raumfahrzeuges*  
• *Beacon-assisted spacecraft attitude control systems and methods*  
• *Procédés et dispositifs de contrôle d'attitude d'un engin spatial assistés par une balise*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago IL 60606-2016, US
- (72) Wu, Yeong-Wei A., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- Ketkar, Umesh S., Torrance, CA 90505, US
- Li, Rongsheng, Hacienda Heights, CA 91745, US
- Chiang, Richard Y., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**G01S 5/14** → (51) **G01S 1/04**

(51) **G01S 13/76** (11) **1 436 641 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02785548.5 (22) 15.10.2002
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 14.07.2004
- (86) FR 2002/003522 15.10.2002
- (87) WO 2003/034091 2003/17 24.04.2003
- (30) 17.10.2001 FR 0113381
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG UM EINEN TRANSPONDER ZU VERFOLGEN BEI EINER PARASITÄREN FREQUENZMODULATION DES LOKALOSZILLATORS IM MISCHER*  
• *METHOD AND DEVICE FOR TRACKING A TRANSPONDER SIGNAL IN THE PRESENCE OF AN INTERFERENCE FREQUENCY MODULATION OF THE TRANSPOSITION PILOT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE POURSUITE D'UN SIGNAL DE TRANSPONDEUR EN PRESENCE D'UNE MODULATION DE FREQUENCE PARASITE DU PILOTE DE TRANSPOSITION*
- (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
- (72) CLAVEL, Yannick, c/o Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
- RENARD, Alain, c/o Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
- GUILLARD, Patrice, c/o Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR



(74) Beylot, Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

**G01S 13/93** → (51) **H04N 7/18**

**G01S 15/02** → (51) **H04N 7/18**

**G01S 15/93** → (51) **H04N 7/18**

(51) **G01T 1/20** (11) **1 258 739 B1**  
**G01T 1/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 01906255.3 (22) 23.02.2001

(84) DE FR GB

(43) 20.11.2002

(86) JP 2001/001356 23.02.2001

(87) WO 2001/063321 2001/35 30.08.2001

(30) 25.02.2000 JP 2000049616

(54) • *RÖNTGENABBILDUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *X-RAY IMAGING DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*  
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE A RAYONS X ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*

(73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(72) MORI, Harumichi, Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
KYUSHIMA, Ryuji, Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
FUJITA, Kazuki, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

HONDA, Masahiko, Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
HOMME, Takuya, Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01T 1/24** (11) **1 467 226 B1**  
**A61B 6/00** **G01N 23/04**

(25) En (26) En  
(21) 03100959.0 (22) 10.04.2003

(84) DE FR GB

(43) 13.10.2004

(54) • *Verfahren zur Erzeugung einem zusammenhängenden Bildes mit mehreren Röntgenabbildungsvorrichtungen*

• *Method for creating a contiguous image using multiple x-ray imagers*

• *Procédé pour la formation un image contigu en utilisant multiple imageurs de rayons X*

(73) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) De Keyser, Paul AGFA-GEVAERT Corporate, 2640, Mortsel, BE

(74) Theunis, Patrick, et al, Agfa-Gevaert N.V. HE / Intellectual Property 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**G01T 1/24** → (51) **G01T 1/20**

**G01T 1/28** → (51) **H05G 1/64**

(51) **G01V 3/00** (11) **1 057 047 B1**  
**G01R 33/44**

(25) En (26) En  
(21) 99904124.7 (22) 15.01.1999

(84) DE FR GB NL

(43) 06.12.2000

(86) US 1999/001034 15.01.1999

(87) WO 1999/036801 1999/29 22.07.1999

(30) 16.01.1998 US 71612 P

16.01.1998 US 71699 P

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR KERNMAGNETISCHEN MESSUNG WÄHREND DES BOHRENS*

• *METHOD AND APPARATUS FOR NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE MEASURING WHILE DRILLING*

• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DE FOND PENDANT LE FORAGE PAR RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE*

(73) Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, TX 77032, US

(72) PRAMMER, Manfred, G., Downingtown, PA 19335, US

DUDLEY, James, H., Downingtown, PA 19335, US

MASAK, Peter, West Chester, PA 19380, US

GOODMAN, George, D., Phoenixville, PA 19460, US

MORYS, Marian, Downingtown, PA 19335, US

JONES, Dale, A., Houston, TX 77018, US

BARTEL, Roger, P., Houston, TX 77032, US

CHEN-KANG, David, C., Houston, TX 77090, US

LARRONDE, Michael, L., Houston, TX 77062, US

RODNEY, Paul, F., Spring, TX 77389, US

SMAARDYK, John, E., Houston, TX 77084, US

(74) MacDougall, Donald Carmichael, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, Scotland, GB

(51) **G01V 3/24** (11) **1 780 558 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05256737.7 (22) 31.10.2005

(84) DE FR GB

(43) 02.05.2007

(54) • *System zur Messung des Erdwiderstandes durch eine elektrisch leitende Bohrlochverrohrung*

• *System for measuring earth formation resistivity through an electrically conductive wellbore casing*

• *Système pour la mesure de la résistivité d'une formation terrestre par l'intermédiaire d'un tubage électriquement conducteur*

(73) KJT Enterprises, Inc., 1303 Warwickshire Drive, Houston, TX 77077, US

(72) Strack, Kurt M., Houston, Texas 77077, US  
Rueter, Horst, 44487 Dortmund, DE

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G02B 1/04** (11) **1 800 150 B1**  
**A61L 27/52** **C08F 290/06**

(25) En (26) En  
(21) 05799654.8 (22) 28.09.2005

(84) DE FR GB IE IT

(43) 27.06.2007

(86) US 2005/035149 28.09.2005

(87) WO 2006/039466 2006/15 13.04.2006

(30) 30.09.2004 US 954559

(54) • *BENETZBARE HYDROGELS MIT REAKTIVEN, HYDROPHILEN, POLYMEREN INTERNEN BENETZUNGSMITTELN*

• *WETTABLE HYDROGELS COMPRISING REACTIVE, HYDROPHILIC, POLYMERIC INTERNAL WETTING AGENTS*

• *HYDROGELS MOUILLABLES COMPRENANT DES AGENTS MOUILLANTS POLYMERES, HYDROPHILES ET REACTIFS INTERNES*

(73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US

(72) LAREDO, Walter, R., Hillsborough, NJ 08844, US

ARNOLD, Stephen, C., Flanders, NJ 07836, US

MCCABE, Kevin, P., Jacksonville, FL 32225, US

ORR, Susan, Jacksonville, FL 32250, US

ALLI, Azaam, Jacksonville, FL 32277, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(60) 07076029.3 / 1 890 171

**G02B 1/11** → (51) **C08J 5/18**

**G02B 1/11** → (51) **G02B 26/12**

**G02B 5/08** → (51) **G03F 1/14**

**G02B 5/128** → (51) **G06K 19/077**

**G02B 5/18** → (51) **G02B 26/10**

**G02B 5/18** → (51) **G02B 26/12**

(51) **G02B 5/30** (11) **1 158 320 B1**  
**C07C 309/44** **C09B 3/12**

**C09B 3/50** **C09B 3/60**

**C09B 5/26** **C09B 5/62**

**C09B 69/10**

(25) En (26) En

(21) 01119900.7 (22) 17.11.1995

(84) CH DE FR GB IT LI NL SE

(43) 28.11.2001

(30) 18.11.1994 RU 94041721

05.06.1995 RU 95109284

31.07.1995 RU 95113563

06.10.1995 RU 95117377

06.10.1995 RU 95117403

(54) • *Dichroitische Lichtpolarisatoren*

• *Dichroic light polarizers*

• *Polariseurs de lumière dichroïques*

(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Khan, Ir Gvon, Dolgoprudniy 141700, RU

Bobrov, Yuri Alexandrovich, Moscow 103575, RU

Ignatov, Leonid Yaroslavovich, Moscow 127635, RU

Shishkina, Elena Jurievna, Moscow 127635, RU

Lazarev, Pavel Ivanovich, Menlo Park, California 94025, US

Kurbatov, Alexey Vladislavovich, Moscow 129281, RU

(74) Smyth, Gyles Darren, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 95942844.2 / 0 792 257

**G02B 5/30** → (51) **G03F 7/20**

(51) **G02B 6/12** (11) **1 334 385 B1**

(25) En (26) En

(21) 01988874.2 (22) 26.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 13.08.2003

(86) IB 2001/002725 26.10.2001

(87) WO 2002/035267 2002/18 02.05.2002

(30) 27.10.2000 EP 00309508

02.11.2000 US 244926 P

(54) • *HYBRIDE PLANARE VERGRABENE / STEG- WELLENLEITER*

• *HYBRID BURIED/RIDGE PLANAR WAVE- GUIDES*

• *GUIDES D'ONDES PLANAIRES HYBRIDES ENTERREES/A MOULURES*

- (73) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
- (72) CARNIEL, Federico, I-20127 Milano, IT  
COSTA, Raffaella, I-20129 Milano, IT  
MELLONI, Andrea, I-20133 Milano, IT
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G02B 6/12** → (51) **G02F 1/313**

- (51) **G02B 6/30** (11) **1 336 880 B1**  
**G02B 6/42**
- (25) En (26) En  
(21) 03250737.8 (22) 05.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.08.2003
- (30) 07.02.2002 GB 0202847
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausrichtung von optischen Komponenten*  
• *Method and apparatus for the alignment of optical components*  
• *Méthode et dispositif d'alignement de composants optiques*
- (73) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- (72) Loni, Armando, QinetiQ Limited, Malvern WR14 3PS, GB
- (74) Davies, Philip, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB

- (51) **G02B 6/35** (11) **1 460 462 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04006723.3 (22) 19.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.09.2004
- (30) 19.03.2003 US 456086 P  
19.03.2003 US 456063 P  
12.11.2003 US 712203
- (54) • *Verriegelbarer optischer Membrenschalter*  
• *Mems optical latching switch*  
• *Commutateur optique mems à verrouillage*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Kubby, Joel A., Rochester, NY 14622, US  
Feinberg, Kathleen A., Rochester, NY 14617, US  
German, Kristine A., Webster, NY 14580, US  
Gulvin, Peter M., Webster, NY 14580, US  
Ma, Jun, Penfield, NY 14526, US  
Lin, Pinyen, Rochester, NY 14618, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G02B 6/42** → (51) **B23K 26/20**

**G02B 6/42** → (51) **G02B 6/30**

**G02B 6/42** → (51) **H01L 33/00**

**G02B 6/44** → (51) **G01M 11/00**

**G02B 7/08** → (51) **H01L 41/04**

- (51) **G02B 7/182** (11) **1 810 066 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05811365.5 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) EP 2005/010214 21.09.2005
- (87) WO 2006/037476 2006/15 13.04.2006
- (30) 01.10.2004 EP 04023432

- (54) • *AUFHÄNGUNGSANBRINGEINRICHTUNG ZUM TRAGEN EINES FUNKTIONSELEMENTS*  
• *A GIMBAL MOUNT DEVICE FOR SUPPORTING A FUNCTIONAL ELEMENT*  
• *DISPOSITIF DE CARDAN POUR SUPPORTER UN ÉLÉMENT FONCTIONNEL*
- (73) PAUL SCHERRER INSTITUT, Center for Radiopharmaceutical Science, 5232 Villigen PSI, CH
- (72) ROHRER, Martin, CH-5330 Zurzach, CH  
ROSSETTI, Daniel, CH-5312 Döttingen, CH  
ZELENKA, Sasa, HR / HR - 51000 Rijeka, HR
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G02B 7/182** → (51) **G01B 11/27**

- (51) **G02B 17/00** (11) **1 709 472 B1**  
**G03F 7/20**
- (25) En (26) En  
(21) 05700877.3 (22) 13.01.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 11.10.2006
- (86) EP 2005/000262 13.01.2005
- (87) WO 2005/069055 2005/30 28.07.2005
- (30) 14.01.2004 US 536248 P  
14.07.2004 US 587504 P  
27.07.2004 US 591775 P  
24.09.2004 US 612823 P  
13.10.2004 US 617674 P
- (54) • *CATADIOPTRISCHES PROJEKTIONSOBJEKTIV*  
• *CATADIOPTRIC PROJECTION OBJECTIVE*  
• *OBJECTIF DE PROJECTION CATADIOPTRIQUE*
- (73) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
- (72) SHAFER, David, Fairfield, CT 06430, US  
ULRICH, Wilhelm, 73434 Aalen, DE  
DODOC, Aurelian, 73447 Oberkochen, DE  
VON BÜNAU, Rudolf, 07749 Jena, DE  
MANN, Hans-Jürgen, 73447 Oberkochen, DE  
EPPLER, Alexander, 73431 Aalen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

**G02B 17/06** → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G02B 26/10** (11) **1 345 062 B1**  
**G02B 5/18** **G06K 15/12**
- (25) En (26) En  
(21) 03251318.6 (22) 05.03.2003
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 17.09.2003
- (30) 13.03.2002 JP 2002068141
- (54) • *Optische Abtastvorrichtung und damit versehenes Bilderzeugungsgerät*  
• *Scanning optical system and image forming apparatus using the same*  
• *Système de balayage optique et appareil de formation d'image utilisant ce système*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Kimura, Kazumi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G02B 26/12** (11) **1 260 847 B1**  
**G02B 5/18** **G02B 1/11**
- (25) En (26) En  
(21) 02253613.0 (22) 22.05.2002
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 27.11.2002
- (30) 25.05.2001 JP 2001157368

- (54) • *Optisches Abtastsystem mit mikrostrukturierterm Gitter, und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Scanning optical system with microstructure grating, and image forming apparatus*  
• *Système de balayage avec réseau microstructuré, et appareillage de formation d'image*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Kimura, Kazumi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G02B 27/28** → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G02C 5/00** (11) **1 156 357 B1**  
**G02C 5/12** **G02C 11/08**  
B29C 45/16
- (25) En (26) En  
(21) 01303764.3 (22) 25.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.11.2001
- (30) 18.05.2000 US 573577
- (54) • *Augenabdeckung*  
• *Eye covering*  
• *Recouvrement de l'oeil*
- (73) Sperial Eye & Face Protection, Inc., 10 Thurber Boulevard, Smithfield, RI 02917-1896, US
- (72) Canavan, Richard W., Smithfield, RI 02917-1896, US
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G02C 5/12** → (51) **G02C 5/00**

**G02C 11/08** → (51) **G02C 5/00**

**G02F 1/01** → (51) **G02F 1/313**

**G02F 1/1337** → (51) **G02F 1/1339**

- (51) **G02F 1/1339** (11) **1 703 317 B1**  
**G02F 1/1343** **G02F 1/1337**
- (25) En (26) En  
(21) 06115969.5 (22) 26.02.1993
- (84) DE FR GB
- (43) 20.09.2006
- (30) 27.02.1992 JP 7557492  
18.01.1993 JP 2164193
- (54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung*  
• *Liquid crystal display device*  
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Sono, Koichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Miyawaki, Mamoru, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Ishizaki, Akira, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Ogawa, Katsuhisa, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Sakurai, Katsuhito, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Sugawa, Shigetoshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Kondo, Shigeki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 04022587.2 / 1 507 162  
00107887.2 / 1 022 603  
93103103.3 / 0 558 058

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/1339**



**G02F 1/15** → (51) **H01M 4/58**

(51) **G02F 1/313** (11) **1 296 177 B1**  
**G02F 1/01** **G02B 6/12**  
**H01P 1/10**

(25) En (26) En  
(21) 02009960.2 (22) 03.05.2002  
(84) DE GB  
(43) 26.03.2003  
(30) 04.09.2001 US 946847  
(54) • *Interferometrischer Schalter oder Modulator mit Photonenkristallwellenleitern*  
• *Photonic crystal waveguide interferometric switch and modulator*  
• *Commutateur ou modulateur interférométrique comprenant des guides d'onde à cristal photonique*

(73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US  
(72) Flory, Curt A., Los Altos, CA 94024, US  
Sigalas, Mihail M., Santa Clara, CA 95051, US  
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

---

**G03B 13/36** → (51) **H01L 41/04**

**G03B 17/00** → (51) **H04N 5/232**

**G03B 37/06** → (51) **H04N 7/18**

---

**G03C 1/49** → (51) **C08F 2/12**

(51) **G03C 7/38** (11) **1 033 621 B1**  
**G03C 7/44** **C07D 487/04**

(25) En (26) En  
(21) 00102281.3 (22) 17.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 06.09.2000  
(30) 18.02.1999 JP 4026899  
17.05.1999 JP 13624999  
(54) • *Farbphotoempfindliches Silberhalogenidmaterial und Farbbilderzeugungsverfahren, in dem dieses Material verwendet wird*  
• *Silver halide color photosensitive material and color image forming method using the same*  
• *Matériau couleur photosensible à l'halogénure d'argent et procédé de formation d'images en couleurs utilisant ce matériau*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Mikoshiba, Hisashi, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP  
Shimura, Yoshio, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP  
Matsuda, Naoto, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

**G03C 7/44** → (51) **G03C 7/38**

(51) **G03F 1/14** (11) **1 121 622 B1**  
**G02B 5/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 00958643.9 (22) 28.07.2000  
(84) DE GB IT  
(43) 08.08.2001  
(86) FR 2000/002176 28.07.2000  
(87) WO 2001/009680 2001/06 08.02.2001  
(30) 29.07.1999 FR 9909842  
(54) • **REFLEXIONSMASKE FÜR DIE PHOTOLITHOGRAPHIE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**

• **STRUCTURE FOR REFLECTION LITHOGRAPHY MASK AND METHOD FOR MAKING SAME**  
• **STRUCTURE POUR MASQUE DE LITHOGRAPHIE EN REFLEXION ET PROCEDE POUR SA REALISATION**

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
(72) ROBIC, Jean-Yves, F-38100 Grenoble, FR  
ASPAR, Bernard, F-38140 Rives, FR  
(74) Brykman, Georges, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

**G03F 3/10** → (51) **B41M 5/36**

**G03F 7/00** → (51) **C09D 183/16**

**G03F 7/037** → (51) **C08L 79/08**

**G03F 7/039** → (51) **C08L 79/08**

(51) **G03F 7/075** (11) **1 798 599 B1**  
**G03F 7/09** **C08G 77/58**  
**C08K 3/22** **C08L 83/14**

(25) En (26) En  
(21) 06025581.7 (22) 11.12.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 20.06.2007  
(30) 14.12.2005 JP 2005360202  
(54) • *Antireflexschichtzusammensetzung, Musterungsverfahren und diese verwendendes Substrat*  
• *Antireflection film composition, patterning process and substrate using the same*  
• *Composition de film antireflet, procédé de formation de motif et substrat l'utilisant*

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) Iwabuchi, Motoaki New Funct. Materia. Resea. Center, Kubiki-ku Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP  
Ogihara, Tsutomu New Funct. Materia. Resea. Center, Kubiki-ku Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP  
Asano, Takeshi New Funct. Materia. Resea. Center, Kubiki-ku Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP  
Ueda, Takafumi New Funct. Materia. Resea. Center, Kubiki-ku Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) **G03F 7/09** (11) **1 801 619 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06256130.3 (22) 30.11.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 27.06.2007  
(30) 02.12.2005 JP 2005349671  
(54) • *Substrat, das zwei Silikonharz antireflektive Schichten zwischen einer organischen Schicht und einer Fotolackschicht enthält, sein Herstellungsverfahren und Musterrungsprozess*  
• *Substrate comprising two antireflective silicone resin layers between an organic layer and a photoresist layer, method for producing the same and patterning process using the same*  
• *Substrat comprenant deux couches anti-réfléctives de résine silicone entre une couche organique et une couche de photorésist, son procédé de fabrication, procédé de formation de motifs l'utilisant*

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
(72) Ogihara, Tsutomu, New Funct. Mat., Res. Ctr., Kubiki-ku, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP  
Ueda, Takafumi, New Funct. Mat., Res. Ctr., Kubiki-ku, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP

(74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

**G03F 7/09** → (51) **G03F 7/075**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 434 093 B1**  
**G02B 17/06**

(25) En (26) En  
(21) 03029172.8 (22) 18.12.2003  
(84) DE IT NL  
(43) 30.06.2004  
(30) 27.12.2002 JP 2002378776  
(54) • *Katoptrisches Projektionssystem, Belichtungsapparat und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*  
• *Catoptric projection system, exposure apparatus and device fabrication method*  
• *Système de projection catoptrique, appareil d'exposition et méthode de fabrication d'un dispositif*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Terasawa, Chiaki, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) **G03F 7/20** (11) **1 465 014 B1**  
**H02K 41/00** **H02K 41/02**

(25) En (26) En  
(21) 04251284.8 (22) 05.03.2004  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 06.10.2004  
(30) 11.03.2003 EP 03251446  
(54) • *Lithographischer Apparat, Verfahren zur Herstellung eines Artikels und damit erzeugter Artikel*  
• *Lithographic apparatus, device manufacturing method and device manufactured thereby*  
• *Appareil lithographique, procédé pour la production d'un dispositif et dispositif produit par ce procédé*

(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL  
(72) Hol, Sven Antoin Johan, 5623 AW Eindhoven, NL  
Buijs, Edwin Johan, 5951 GZ Belfeld, NL  
Van Der Schoot, Harmen Klaas, 5262 RK Vught, NL  
Vreugdewater, Patricia, 5658 BC Eindhoven, NL  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) **G03F 7/20** (11) **1 548 506 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04257919.3 (22) 17.12.2004  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 29.06.2005  
(30) 22.12.2003 US 530984 P  
(54) • *Lithographischer Apparat und Methode zur Messung der Polarisation*  
• *Lithographic apparatus and method of measuring polarization*  
• *Appareil lithographique et méthode de mesure de la polarisation*

(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL  
(72) Van Dijk, Remco Marcel, 5653 RD Eindhoven, NL  
Flagello, Donis George, Scottsdale AZ 85255, US  
Klaassen, Michel Francois Hubert, 5611 NJ Eindhoven, NL  
Treyger, Leonid, Stamford CT 06905, US  
Uitterdijk, Tammo, 3732 GJ De Bilt, NL



(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(60) 08005173.3

(51) **G03F 7/20** (11) **1 574 905 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05251014.6 (22) 23.02.2005

(84) DE FR GB IT NL  
(43) 14.09.2005  
(30) 09.03.2004 US 795801  
(54) • *Lithographischer Apparat und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*  
• *Lithographic apparatus and device manufacturing method*  
• *Appareil lithographique et procédé pour la production d'un dispositif*

(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) Van Buel, Henricus, Wilhemus, Maria, 5612 EE Eindhoven, NL

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 600 816 B1**  
**G02B 5/30** **G02B 27/28**

(25) En (26) En  
(21) 05010989.1 (22) 20.05.2005  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 30.11.2005  
(30) 25.05.2004 US 852099

(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung eines Polarisationsmusters*  
• *Apparatus for providing a pattern of polarization*  
• *Appareil à formation d'une distribution de la polarisation optique*

(73) ASML Holdings N.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) Albert, Michael A., Apopka Florida 32712, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 696 273 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06250911.2 (22) 21.02.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 30.08.2006  
(30) 23.02.2005 US 654962 P

(54) • *Methode und Apparat zur Optimierung der Beleuchtung einer Schicht eines vollständigen Chips*  
• *Method and apparatus for optimising illumination for full-chip layer*  
• *Méthode et appareil pour optimiser l'illumination d'une couche de puce en entier*

(73) ASML MaskTools B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) Socha, Robert, Campbell CA 95008, US  
Chen, Jang Fung, Cupertino, CA 95014, US

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 731 967 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06076659.9 (22) 13.11.2001  
(84) DE GB NL  
(43) 13.12.2006  
(30) 15.11.2000 JP 2000348713

(54) • *Belichtungsgerät*  
• *Exposure apparatus*  
• *Appareil d'exposition*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Arakawa, Kiyoshi, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB  
(62) 01309576.5 / 1 207 425

**G03F 7/20** → (51) **G01J 9/02**

(51) **G03G 5/043** (11) **1 376 243 B1**  
**G03G 5/047** **G03G 5/05**  
**G03G 5/06** **G03G 5/147**

(25) En (26) En  
(21) 03014698.9 (22) 27.06.2003  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 02.01.2004  
(30) 28.06.2002 JP 2002191290  
22.10.2002 JP 2002306757  
20.03.2003 JP 2003078695

(54) • *Elektrophotographischer Photorezeptor, Herstellungsverfahren dafür und bildgebender Apparat mit entsprechendem Photorezeptor*  
• *Electrophotographic photoreceptor, method for manufacturing and image forming apparatus using the photoreceptor*  
• *Photorecepteur électrophotographique, méthode de fabrication et Appareil de formation d'images avec le photorecepteur*

(73) Ricoh Company, 1-3-6, Nakamagome, Ohtaku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Toda, Naohiro, Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

Niimi, Tatsuya, Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**G03G 5/047** → (51) **G03G 5/043**

(51) **G03G 5/05** (11) **1 465 019 B1**  
**G03G 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 04008236.4 (22) 05.04.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 06.10.2004  
(30) 04.04.2003 US 408204

(54) • *Aufzeichnungselement*  
• *Imaging members*  
• *Élément de formation d'images*

(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Ioannidis, Andronique, Webster, NY 14580, US

Belknap, Nancy L., Rochester, NY 14624, US  
Chen, Cindy C., Rochester, NY 14625, US

Zhang, Lanhui, Webster, NY 14580, US  
Bender, Timothy P., Port Credit, Ontario L5G 3B5, CA

Graham, John F., Oakville, Ontario L6H 6K4, CA

Hor, Ah-Mee, Mississauga, Ontario L5L 5B1, CA

Duff, James M., Mississauga, Ontario L5N 2E8, CA

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G03G 5/05** → (51) **G03G 5/043**

**G03G 5/06** → (51) **G03G 5/043**

**G03G 5/06** → (51) **G03G 5/05**

**G03G 5/06** → (51) **G03G 5/07**

(51) **G03G 5/07** (11) **1 569 039 B1**  
**G03G 5/06** **C07D 331/02**

**C07D 417/12** **C07D 409/12**  
**C07D 409/06** **C08G 61/12**  
**C08G 73/02** **C08G 73/06**  
**C08G 75/08**

(25) En (26) En  
(21) 05251083.1 (22) 24.02.2005

(84) DE FR GB NL  
(43) 31.08.2005  
(30) 27.02.2004 US 789184

(54) • *Polymere Ladungstransportverbindungen für Organophotorezeptoren*  
• *Polymeric charge transport compositions for organophotoreceptors*  
• *Compositions contenant un matériau à transfert de charge polymérique pour organophotorecepteur*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Tokarski, Zbigniew, Woodbury, MN 55125, US

Jubran, Nusrallah, St. Paul, MN 55119, US  
Law, Kam W., Woodbury, MN 55125, US

(74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G03G 5/147** (11) **1 172 702 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01114979.6 (22) 20.06.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 16.01.2002  
(30) 21.06.2000 JP 2000186199

(54) • *Elektrophotographisches, lichtempfindliches Element, sowie eine Prozesskassette und ein elektrophotographisches Gerät die es umfassen*

• *Electrophotographic photosensitive member, and process cartridge and electrophotographic apparatus including the photosensitive member*

• *Élément photosensible électrophotographique et cartouche de traitement et appareil électrophotographique comprenant l'élément photosensible*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Morikawa, Yosuke, Tokyo, JP  
Nakata, Kouichi, Tokyo, JP

Saito, Hiroshi, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G03G 5/147** → (51) **G03G 5/043**

**G03G 7/00** → (51) **B41M 7/00**

(51) **G03G 9/08** (11) **1 249 736 B1**  
**G03G 9/087**

(25) En (26) En  
(21) 02252528.1 (22) 09.04.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 16.10.2002  
(30) 10.04.2001 JP 2001111828

(54) • *Toner für Elektrophotographie*  
• *Toner for electrophotography*  
• *Révéléateur pour électrophotographie*

(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
Dainippon Ink & Chemicals, Inc., 35-58 Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-0043, JP

(72) Kubo, Masahiko, Nara-shi, Nara 630-8303, JP

Sawai, Tadayuki, Nara-shi, Nara 630-8137, JP

Ogawa, Satoshi, Nara-shi, Nara 630-8133, JP

Terada, Hiroyuki, Chiba-shi, Chiba 260-0032, JP

Shinzo, Kinji, Sakura-shi, Chiba 285-0831, JP  
Shimane, Yoshinori, Ichikawa-shi, Chiba 272-0015, JP  
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G03G 9/08** (11) **1 522 900 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04256240.5 (22) 08.10.2004  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 13.04.2005  
(30) 08.10.2003 JP 2003349060  
28.11.2003 JP 2003400263

(54) • *Toner und Entwickler, sowie ein Bildherstellungsverfahren und Apparat, worin der Entwickler eingesetzt wird*  
• *Toner and developer, and image forming method and apparatus using the developer*  
• *Toner et révélateur, ainsi que procédé et appareil de production d'images utilisant ledit révélateur*

(73) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Yamada, Hiroshi, Numazu-shi Shizuoka-ken, JP  
Tomita, Masami, Numazu-shi Shizuoka-ken, JP  
Nanya, Toshiki, Mishima-shi Shizuoka-ken, JP  
Sasaki, Fumihiko, Fuji-shi Shizuoka-ken, JP  
Emoto, Shigeru, Numazu-shi Shizuoka-ken, JP  
Shimota, Naohito, Suntou-gun Shizuoka-ken, JP  
Yagi, Shinichiro, Numazu-shi Shizuoka-ken, JP  
Higuchi, Hiroto, Numazu-shi Shizuoka-ken, JP  
Suzuki, Tomomi, Numazu-shi Shizuoka-ken, JP  
Awamura, Junichi, Shizuoka-ken, JP  
Honda, Takahiro, Numazu-shi Shizuoka-ken, JP  
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 9/08** (11) **1 703 331 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06005080.4 (22) 13.03.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 20.09.2006  
(30) 15.03.2005 JP 2005073556  
25.01.2006 JP 2006016944

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Toners*  
• *Method of manufacturing toner*  
• *Procédé de fabrication de toner*

(73) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Miyakawa, Masashi, Tokyo 143-8555, JP  
Kuroda, Noboru, Tokyo 143-8555, JP  
Takahashi, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP  
Matsui, Kazuyuki, Tokyo 143-8555, JP  
Kadota, Takahiro, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**G03G 9/08** → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 9/087** (11) **1 176 473 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01118375.3 (22) 27.07.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 30.01.2002  
(30) 28.07.2000 JP 2000228192  
28.07.2000 JP 2000228193  
28.07.2000 JP 2000228196  
26.06.2001 JP 2001192312

(54) • *Toner, Bildaufzeichnungsverfahren und Prozesskartusche*  
• *Toner, image forming method, and process cartridge*  
• *Révélateur, procédé de formation d'images et cartouche de traitement*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Yoshikawa, Junko, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
Mizoo, Yuichi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
Matsunaga, Satoshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
Dojyo, Tadashi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
Shibayama, Nene, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
Kashiwabara, Ryota, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 9/087** (11) **1 288 726 B1**  
**G03G 9/097** **G03G 21/10**  
**G03G 15/08**

(25) En (26) En  
(21) 02019110.2 (22) 29.08.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 05.03.2003  
(30) 31.08.2001 JP 2001262625

(54) • *Tonerrecyclisierungsentwicklungsverfahren*  
• *Toner recycling type development method*  
• *Procédé de développement l'utilisant*

(73) TOMOEGAWA PAPER CO. LTD., 5-15 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8335, JP

(72) Harada, Yoshiaki, Shizuoka 421-0192, JP  
Goto, Moriyuki, Shizuoka 421-0192, JP  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **G03G 9/087** (11) **1 424 607 B1**  
**G03G 9/09** **G03G 9/08**

(25) En (26) En  
(21) 03027289.2 (22) 28.11.2003  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 02.06.2004  
(30) 29.11.2002 JP 2002347478

(54) • *Trockentoner*  
• *Dry toner*  
• *Révélateur sec*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Tomita, Masami, Tokyo 143-8555, JP  
Nanya, Toshiki, Tokyo 143-8555, JP  
Emoto, Shigeru, Tokyo 143-8555, JP  
Yagi, Shinichiro, Tokyo 143-8555, JP  
Yamada, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP  
Watanabe, Naohiro, Tokyo 143-8555, JP  
Takigawa, Tadao, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**G03G 9/087** → (51) **G03G 9/08**

**G03G 9/09** → (51) **G03G 9/087**

**G03G 9/097** → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 15/00** (11) **1 225 484 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02250265.2 (22) 15.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR  
(43) 24.07.2002

(30) 19.01.2001 JP 2001011936  
19.01.2001 JP 2001011937  
19.01.2001 JP 2001011938

(54) • *Verfahren und Gerät zur Messung der Tonermenge auf einem bandförmigen Bildträger und Verfahren und Gerät zur Detektierung des Oberflächenzustandes eines bandförmigen Bildträgers*

• *Method and apparatus for measuring quantity of toner on a belt-shaped image carrier and method and apparatus for detecting the surface condition of a belt-shaped image carrier*

• *Méthode et appareil pour mesurer la quantité de toner sur un support d'image en forme de bande et méthode et appareil pour détecter la condition de la surface d'un support d'image en forme de bande*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

(72) Hama, Takashi, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
Nakazato, Hiroshi, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**G03G 15/00** → (51) **G03G 15/01**

**G03G 15/00** → (51) **G03G 15/16**

(51) **G03G 15/01** (11) **1 020 774 B1**  
**G03G 15/00** **H04N 1/047**

(25) En (26) En  
(21) 00100745.9 (22) 14.01.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.07.2000  
(30) 14.01.1999 JP 838599  
13.04.1999 JP 10574799  
12.01.2000 JP 2000003713

(54) • *Fehlregistrierung in einem Farbbildformungsapparat aufgrund von Banddickenvariation*  
• *Misregistration in a colour image forming apparatus due to a belt thickness variation*  
• *Erreur d'enregistrement due à la variation d'épaisseur d'une bande dans un appareil de formation d'image en couleur*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Norio, Matsui, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

Katsumi, Munenaka, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/01** (11) **1 681 601 B1**  
**G03G 21/18**

(25) En (26) En  
(21) 05022725.5 (22) 18.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.07.2006  
(30) 19.10.2004 JP 2004304693

(54) • *Kompaktes Bilderzeugungsgerät mit einem gemeinsamen Weg zum sequentiellen Anbringen von Kassette und Entwicklerbehälter*  
• *Compact image forming apparatus with a common path for mounting sequentially corresponding photosensitive and developer cartridges*  
• *Dispositif compact de formation d'images avec une trajectoire commune pour monter séquentiellement la cartouche de traitement et le récipient de toner correspondant;*



- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Okabe, Yasushi BROTHER KOGYO K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken, JP  
Kamimura, Naoya BROTHER KOGYO K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken, JP  
Kimura, Shinji BROTHER KOGYO K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**G03G 15/08** (11) **1 193 570 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01308159.1 (22) 26.09.2001

- (84) ES IT NL
- (43) 03.04.2002
- (30) 28.09.2000 JP 2000297354
- (54) • *Tonerzuführungseinheit und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Toner supply unit and image forming apparatus*  
• *Unité d'alimentation en toner et dispositif de formation d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Matsumoto, Junichi, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Kasahara, Nobuo, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Iwata, Nobuo, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Muramatsu, Satoshi, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Ichikawa, Tomoyuki, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Hattori, Yoshio, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Nakahara, Tomotoshi, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Yanagisawa, Takaaki, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Sato, Masumi, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Fujimori, Kouta, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Sudo, Kazuhisa, c/o Ricoh Company Ltd, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5LX, GB
- (60) 06001393.5 / 1 650 608

**G03G 15/08** → (51) **G03G 9/087**

**G03G 15/16** (11) **1 209 539 B1**  
**G03G 15/00** **B65H 5/22**  
(25) En (26) En  
(21) 01128069.0 (22) 26.11.2001

- (84) DE FR GB
- (43) 29.05.2002
- (30) 27.11.2000 US 721679
- (54) • *Luftkissenmechanismus zum Glätten von Papier in einer Druckmaschine*  
• *Air bearing mechanism for flattening paper in a printing machine*  
• *Mécanisme à coussin d'air pour lisser du papier dans une machine d'impression*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Swartz, Lars-Erik, Sunnyvale, California 94087, US  
Biegelsen, David K., Porola Valley, CA 94028, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G03G 21/00** (11) **1 736 836 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06012553.1 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (30) 21.06.2005 JP 2005181071
- (54) • *Bandreinigungsvorrichtung mit Mitteln zur Änderung des Drucks zwischen einem Reinigungsroller und dem Band*  
• *Belt cleaning device with means for changing the pressure between a cleaning roller and the belt*  
• *Dispositif de nettoyage de courroie avec des moyens pour changer la pression entre un galet de nettoyage et la courroie*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Fukuta, Kazushi Intellectual Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP  
Fukami, Tsunemitsu Intellectual Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**G03G 21/10** → (51) **G03G 9/087**

**G03G 21/18** (11) **1 202 135 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01309178.0 (22) 30.10.2001

- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2002
- (30) 31.10.2000 JP 2000333198  
26.10.2001 JP 2001329539
- (54) • *Prozesskartusche, Teil zum Erzeugen einer Last, elektrophotographisches Bilderzeugungsgerät*  
• *Process cartridge, load producing member and electrophotographic image forming apparatus*  
• *Cartouche de traitement, élément pour produire une charge, appareil pour la formation d'images électrophotographique*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Ueno, Takahito, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Numagami, Atsushi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Murayama, Kazunari, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Hoashi, Shigeru, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G03G 21/18** → (51) **G03G 15/01**

**G04B 1/10** → (51) **G04C 10/00**

- (51) **G04B 1/22** (11) **1 528 443 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03405772.9 (22) 28.10.2003
- (84) AT CH DE ES GB IT LI
- (43) 04.05.2005
- (54) • *Konstantkraftvorrichtung für eine Uhr*  
• *Constant force mechanism for a watch*  
• *Dispositif de force constante pour une montre*
- (73) Journe, Francois-Paul, 13, rue de la Cité, 1201 Geneve, CH
- (72) Journe, Francois-Paul, 1201 Geneve, CH
- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

- (51) **G04C 10/00** (11) **1 033 634 B1**  
**G04B 1/10**  
(25) Ja (26) En  
(21) 99943467.3 (22) 21.09.1999
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 06.09.2000
- (86) JP 1999/005171 21.09.1999
- (87) WO 2000/017716 2000/13 30.03.2000
- (30) 22.09.1998 JP 26852998  
08.03.1999 JP 6046399  
10.08.1999 JP 22653499
- (54) • *ELEKTRONISCHE UHR SOWIE VERFAHREN ZUR ENERGIEVERSORGUNG UND ZEITEINSTELLUNG DAFÜR*  
• *ELECTRONIC TIMEPIECE, AND METHOD OF POWER SUPPLY AND TIME ADJUSTMENT THEREOF*  
• *PIECE D'HORLOGERIE ELECTRONIQUE ET PROCEDE D'ALIMENTATION EN PUISSANCE ET DE MISE A L'HEURE DE LADITE PIECE*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) NAKAMURA, Hidenori, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
KOIKE, Kunio, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
SHIMIZU, Eisaku, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (60) 07075867.7 / 1 873 594

**G05B 13/04** (11) **1 623 284 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04716986.7 (22) 04.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (86) AT 2004/000070 04.03.2004
- (87) WO 2004/102287 2004/48 25.11.2004
- (30) 13.05.2003 AT 7312003
- (54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG VON FAHRZEUGEN UND VON MOTOREN ZUM ANTRIEB SOLCHER FAHRZEUGE*  
• *METHOD FOR OPTIMIZING VEHICLES AND ENGINES USED FOR DRIVING SUCH VEHICLES*  
• *PROCEDE D'OPTIMISATION DE VEHICULES ET DE MOTEURS SERVANT A L'ENTRAINEMENT DE TELS VEHICULES*
- (73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
- (72) SCHÖGGL, Peter, A-8151 Hitzendorf, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

**G05B 17/02** → (51) **G05B 23/02**

**G05B 19/406** (11) **1 671 193 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04765858.8 (22) 06.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) EP 2004/011176 06.10.2004
- (87) WO 2005/036287 2005/16 21.04.2005
- (30) 07.10.2003 DE 10346589
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN OPTIMIERUNG DES MATERIALABTRAGS BEI DER SPANENDEN BEARBEITUNG EINES WERKSTÜCKS*  
• *METHOD FOR AUTOMATICALLY OPTIMIZING MATERIAL REMOVAL DURING CUTTING OF A WORKPIECE*



• *PROCÉDÉ POUR OPTIMISER AUTOMATI-  
QUEMENT L'ENLÈVEMENT DE MATIÈRE  
LORS DE L'USINAGE D'UNE PIÈCE*

(73) P + L Gmbh & Co. Kg, Turmweg 31, 20148  
Hamburg, DE  
(72) RÖDERS, Jürgen, 20148 Hamburg, DE  
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten-  
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543  
München, DE

(51) **G05B 19/416** (11) **1 560 093 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05075785.5 (22) 30.05.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(43) 03.08.2005  
(30) 30.05.1995 US 454736  
(54) • *Systeme zur Bewegungssteuerung*  
• *Motion control systems*  
• *Systèmes de commande de déplacement*  
(73) Roy-G-Biv Corporation, Suite E, 154 E.  
Bingen Point Way, Bingen, WA 98605, US  
(72) Brown, David W., White Salmon Washington  
98672, US  
Clark, Jay S., Bingen Washington 98605, US  
(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade  
Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn  
Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 02076462.7 / 1 260 891  
96917883.9 / 0 829 039

(51) **G05B 23/02** (11) **1 664 955 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04765588.1 (22) 24.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 07.06.2006  
(86) EP 2004/010746 24.09.2004  
(87) WO 2005/031486 2005/14 07.04.2005  
(30) 26.09.2003 DE 10345121  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
ERMITTLUNG DER URSACHEN VON STÖ-  
RUNGEN UND LEISTUNGSBEGRENZUN-  
GEN IN ANLAGEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING  
THE CAUSES OF MALFUNCTION AND  
PERFORMANCE LIMITATION IN INSTAL-  
LATIONS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETER-  
MINER LES CAUSES DE DEFAILLANCES  
ET DE LIMITATIONS DE RENDEMENT  
DANS DES INSTALLATIONS*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) HAAKS, Stefan, 91052 Erlangen, DE  
MICHAELIS, Gerd, 91096 Möhrendorf, DE  
WEGNER, Christian-Marius, 91522 Ansbach,  
DE

(51) **G05B 23/02** (11) **1 705 542 B1**  
**G05B 17/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05405270.9 (22) 24.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 27.09.2006  
(54) • *Abschätzen der Zustandparameter oder  
Erscheinung eines alternden Systems*  
• *Estimating health parameters or symptoms  
of a degrading system*  
• *Estimation de symptômes ou de paramè-  
tres représentant l'état de santé d'un  
système se dégradant*  
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050  
Zürich, CH  
(72) von Hoff, Thomas, CH-8049 Zürich, CH  
Poncet, Andreas, CH-8049 Zürich, CH

Stadler, Konrad, 5424 Unterehrendingen, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG  
Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **G05D 7/00** (11) **1 316 869 B1**  
**G01N 35/00** **F04B 7/06**  
(25) En (26) En  
(21) 02258156.5 (22) 27.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 04.06.2003  
(30) 03.12.2001 US 5257  
(54) • *Verbesserungen einer Fluiddosiereinrich-  
tung*  
• *Improvements in or relating to a fluid  
metering system*  
• *Perfectionnements d'un système de  
dosage*  
(73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100  
Indigo Creek Drive, Rochester, NY 14626-  
5101, US  
(72) Jacobs, Merrit N., Fairport, New York 14450,  
US  
Hyde, David D., Ontario, New York 14519,  
US  
Parobek, Christopher M., Honeoye Falls, New  
York 14472, US  
(74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House  
Central Approach, Letchworth Garden City,  
Hertfordshire SG6 3DS, GB

(51) **G05D 23/13** (11) **1 607 819 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05076583.3 (22) 03.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.12.2005  
(30) 06.12.2000 GB 0029714  
26.01.2001 US 264602 P  
(54) • *Strömungsmischer*  
• *Flow mixer*  
• *Mitigeur*  
(73) Valquest Limited, Oak Ashes Barn, Bowes  
Hill, Rowlands Castle, Hampshire P09 6BS,  
GB  
(72) Swadling, Jeremy Philip, Rowlands Castle,  
Hampshire P09 6BS, GB  
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East  
Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB  
(62) 01999865.7 / 1 342 143

**G05F 1/565** → (51) **H04B 1/16**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 491 983 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04102541.2 (22) 04.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 29.12.2004  
(30) 27.06.2003 US 609152  
(54) • *Dreiwegvalidierung und Authentifizierung  
von vom Server zum Clienten übertragenen  
Bootdateien*  
• *Three Way Validation and Authentication of  
Boot Files Transmitted from Server to  
Client*  
• *Validation et authentification en trois  
phases de fichiers de démarrage transmis  
d'un serveur à un client*  
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft  
Way, Redmond, WA 98052, US  
(72) Miller, Wesley, G., Washington 98074, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G06F 1/00** → (51) **G11B 20/00**

**G06F 1/04** → (51) **G01R 31/319**

**G06F 1/16** → (51) **G06F 1/18**

**G06F 1/16** → (51) **H04N 5/64**

(51) **G06F 1/18** (11) **1 606 693 B1**  
**G06F 1/16** **G06F 13/40**  
(25) En (26) En  
(21) 04718817.2 (22) 09.03.2004  
(84) DE GB  
(43) 21.12.2005  
(86) US 2004/007148 09.03.2004  
(87) WO 2004/084015 2004/40 30.09.2004  
(30) 17.03.2003 US 390355  
(54) • *ZELLULARES RECHNERSYSTEM*  
• *CELLULAR COMPUTER SYSTEM*  
• *SYSTEME D'ORDINATEUR CELLULAIRE*  
(73) UNISYS CORPORATION, Unisys Way, MS/  
E8-114, Blue Bell, PA 19424-0001, US  
(72) MEASE, Keith, D., Gibbstown, NJ 08027, US  
MCCLAIN, Sean, M., Havertown, PA 19083,  
US  
SCORSONE, Joseph, J., West Chester, PA  
19380, US  
JOCHYM, Daniel, A., Downingtown, PA  
19335, US  
CHASE, David, H., Minneapolis, MN 55412,  
US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif  
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,  
80538 München, DE  
(60) 06118045.1 / 1 710 659

(51) **G06F 1/30** (11) **0 805 386 B1**

(25) En (26) En  
(21) 97302457.3 (22) 10.04.1997  
(84) DE FR GB  
(43) 05.11.1997  
(30) 29.04.1996 US 639638  
(54) • *Durch eine Wechselstörung verursachter  
Wartezustand*  
• *Suspend induced by AC power disturbance*  
• *Mise en attente provoquée par une per-  
turbation de l'alimentation en courant  
alternatif*  
(73) Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., 7, Changi  
Business Park Central 1, Singapore 486048,  
SG  
(72) Benson IV, Paul Harrison, Raleigh, North  
Carolina 27613, US  
Clark, Michael William, Hillsborough, North  
Carolina 27278, US  
Heaney, James Alfred, Durham, North Car-  
olina 27713, US  
Norris, Duane Edward, Raleigh, North Car-  
olina 27613, US  
(74) Schaefer, Antonia, et al, Schweiger & Partner  
Karlstrasse 35, 80333 München, DE

(51) **G06F 3/02** (11) **1 406 154 B1**  
**H04B 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 03022245.9 (22) 01.10.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 07.04.2004  
(30) 02.10.2002 JP 2002289857  
(54) • *Eingabeeinrichtung mit Taste*  
• *Input device with button*  
• *Dispositif d'entrée avec touche*  
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE  
CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome,  
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP  
(72) Ochiai, Katsuyuki, NTT Intel.Prop.Center,  
Tokyo 180-8585, JP  
Shinagawa, Mitsuru, NTT Intel.Prop.Center,  
Tokyo 180-8585, JP

Togo, Hiroyoshi, NTT Intel.Prop.Center,  
Tokyo 180-8585, JP  
Minotani, Tadashi, NTT Intel.Prop.Center,  
Tokyo 180-8585, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G06F 3/023** → (51) **H04M 1/247**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 555 600 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04257435.0 (22) 30.11.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 20.07.2005  
(30) 01.12.2003 JP 2003401632  
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und*  
*Steuerverfahren dafür*  
• *Information processing apparatus and*  
*control method therefor*  
• *Dispositif de traitement d'informations et*  
*procédé de commande dudit dispositif*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-  
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Ito, Masato, Ohta-ku Tokyo, JP  
Hirota, Makoto, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES-  
FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V  
6BX, GB

**G06F 3/033** → (51) **H04M 1/247**

(51) **G06F 3/12** (11) **1 146 419 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01116099.1 (22) 04.02.1993  
(84) DE FR GB IT  
(43) 17.10.2001  
(30) 05.02.1992 JP 2026292  
(54) • *Ausgabeverfahren und Gerät für Raster-*  
*bilddaten*  
• *Output method for dot data and apparatus*  
*therefor*  
• *Méthode et appareil de sortie pour des*  
*données de point*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome,  
Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Ueda, Shigeru c/o Canon Kabushiki Kaisha,  
Ohta-ku, Tokyo 146, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE  
(62) 93101760.2 / 0 554 878

(51) **G06F 3/12** (11) **1 229 436 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01300824.8 (22) 31.01.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 07.08.2002  
(54) • *Verfahren und Gerät um Dokumente zu*  
*erstellen*  
• *Method and apparatus for embodying*  
*documents*  
• *Méthode et dispositif de mise en oeuvre de*  
*documents*

(73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Cor-  
poration), 3000 Hanover Street, Palo Alto,  
CA 94304, US  
(72) Christodoulou, Athena, Bristol BS6 7RL, GB  
Taylor, Richard, Olveston, Bristol BS12 3QZ,  
GB  
Tofts, Christopher, Barkisland, Halifax HX4  
ODW, GB  
(74) Jones, Bruce Graeme Roland, et al, Hewlett-  
Packard Limited, Intellectual property Sec-  
tion, Filton Road, Stoke Gifford, Bristol BS34  
8QZ, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **1 338 952 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03250753.5 (22) 06.02.2003  
(84) DE ES FR GB IT NL

(43) 27.08.2003  
(30) 19.02.2002 US 77016  
(54) • *Auf elektronische Post basierende Dru-*  
*ckersysteme*  
• *Email based printer systems*  
• *Systèmes d'impression basés sur courrier*  
*électronique*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Nugehalli, Jayasimha, San Jose, CA 95131-  
1817, US  
Sato, Tomotoshi c/o Ricoh Company Ltd.,  
Tokyo 143-8555, JP  
Wei, Ke, San Jose, CA 95131-1817, US  
(74) Leeming, John Gerard, et al, J.A. Kemp &  
Co. 14 South Square Gray's Inn, London  
WC1R 5JJ, GB

**G06F 3/12** → (51) **G06F 13/28**

**G06F 3/12** → (51) **G06K 15/00**

(51) **G06F 7/58** (11) **1 537 474 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03793951.9 (22) 15.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 08.06.2005  
(86) IB 2003/003646 15.08.2003  
(87) WO 2004/023286 2004/12 18.03.2004  
(30) 06.09.2002 US 236178  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR*  
*ZUFALLSZAHLENGENERIERUNG MIT*  
*RÜCKKOPPLUNG*  
• *FEEDBACK RANDOM NUMBER GENER-*  
*ATION METHOD AND SYSTEM*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE GENERATION*  
*DE NOMBRES ALEATOIRES A RETROAC-*  
*TION*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL  
(72) HARS, Laszlo, c/o NXP Semiconductors,  
Surrey RH1 5HA, GB  
(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semi-  
conductors Intellectual Property Department  
Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA,  
GB

(51) **G06F 9/32** (11) **1 026 581 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00102571.7 (22) 07.02.2000  
(84) DE FR GB NL  
(43) 09.08.2000  
(30) 08.02.1999 JP 2956899  
(54) • *System und Verfahren zur Steuerung von*  
*Programmausführungen*  
• *System and method for controlling pro-*  
*gram execution*  
• *Système et procédé pour commander*  
*l'exécution de programme*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP  
(72) Yamasaki, Masayuki, Daito-shi, Osaka 574-  
0037, JP  
Okamoto, Minoru, Suita-shi, Osaka 564-  
0044, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **1 416 377 B1**  
**G06F 15/80** **G06F 9/46**  
(25) En (26) En  
(21) 03256839.6 (22) 29.10.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 06.05.2004  
(30) 30.10.2002 US 283653

(54) • *Prozessorsystem mit mehrere Prozess-*  
*orkerne zur sequentiellen oder parallelen*  
*Durchführung von Aufgaben*  
• *Processor system with a plurality of*  
*processor cores for executing tasks*  
*sequentially or in parallel*  
• *Système processeur avec plusieurs noyaux*  
*de processeur pour exécuter des tâches*  
*séquentiellement ou en parallèle*

(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics  
Drive, Carrollton Texas 75006-5039, US  
(72) Karim, Faraydon O., San Diego, CA 92129,  
US  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White  
& Farrer Bedford House John Street, Lon-  
don, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **1 449 071 B1**  
**G06F 9/48**  
(25) En (26) En  
(21) 02797114.2 (22) 13.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 25.08.2004  
(86) US 2002/036687 13.11.2002  
(87) WO 2003/044658 2003/22 30.05.2003  
(30) 19.11.2001 US 989482  
(54) • *KONTEXT-SCHEDULING*  
• *CONTEXT SCHEDULING*  
• *PROGRAMMATION DE CONTEXTE*

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, SC4-202, Santa Clara, CA 95052,  
US  
(72) WISHNEUSKY, John, Fitzwilliam, NH 03447,  
US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.  
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **1 586 029 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04701175.4 (22) 09.01.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 19.10.2005  
(86) US 2004/000477 09.01.2004  
(87) WO 2004/068341 2004/33 12.08.2004  
(30) 21.01.2003 US 348144  
(54) • *DATENSPEKULATION AUF DER BASIS DER*  
*ADRESSIERUNG VON MUSTERN ZUR*  
*IDENTIFIZIERUNG VON REGISTERN MIT*  
*ZWEIFACHEM ZWECK*  
• *DATA SPECULATION BASED ON*  
*ADDRESSING PATTERNS IDENTIFYING*  
*DUAL-PURPOSE REGISTER*  
• *SPECULATION DE DONNEES BASEE SUR*  
*DES MODELES D'ADRESSAGE IDENTI-*  
*FIANT DES REGISTRES BIVALENTS*

(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One  
AMD Place, Mail Stop 68, P.O. Box 3453,  
Sunnyvale, California 94088-3453, US  
(72) PICKETT, James, K., Austin, TX 78733, US  
SANDER, Benjamin, Thomas, Austin, TX  
78735, US  
LEPAK, Kevin, Michael, Austin, TX 78741,  
US  
(74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor,  
102-108 Clerkenwell Road, London EC1M  
5SA, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 329 809 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02354007.3 (22) 18.01.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 23.07.2003  
(54) • *Verteiltes Rechnersystem und Verfahren*  
*Distributed computing system and method*  
• *Système et méthode informatique distri-*  
*buée*



- (73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation), 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Vicard, Dominique, 38190 Bernin, FR
- (74) Marsh, David John, Hewlett-Packard Limited Intellectual Property Section Building 3, Filton Road Stoke Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB

---

<b>G06F 9/46</b>	→ (51)	<b>G06F 9/38</b>
<b>G06F 9/46</b>	→ (51)	<b>G06F 13/28</b>
<b>G06F 9/48</b>	→ (51)	<b>G06F 9/38</b>
<b>G06F 11/14</b>	→ (51)	<b>H04L 12/24</b>
<b>G06F 12/00</b>	→ (51)	<b>G06F 21/00</b>
<b>G06F 13/00</b>	→ (51)	<b>H04Q 9/00</b>
<b>G06F 13/10</b>	→ (51)	<b>G06F 13/38</b>
<b>G06F 13/16</b>	→ (51)	<b>G11C 7/10</b>

- (51) **G06F 13/28** (11) **1 470 492 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03705740.3 (22) 10.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) US 2003/000884 10.01.2003
- (87) WO 2003/067444 2003/33 14.08.2003
- (30) 01.02.2002 US 60336
- (54)
  - VERFAHREN UND SYTEM ZUR ÜBERWACHUNG DES DMA-ZUSTANDES IN EINEM RECHNERSYSTEM
  - METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING DMA STATUS IN A COMPUTER SYSTEM
  - PROCEDE ET SYSTEME DE SURVEILLANCE D'UN ETAT DMA
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) BURTON, Robert, Gilbert, AZ 85266, US
- JOSHI, Aniruddha, Chandler, AZ 85226, US
- WANG, Jennifer, Tempe, AZ 85284, US
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pottenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- 
- (51) **G06F 13/28** (11) **1 720 103 B1**
  - G06F 3/12**
  - (25) En (26) En
  - (21) 06007828.4 (22) 13.04.2006
  - (84) DE FR GB IT
  - (43) 08.11.2006
  - (30) 26.04.2005 JP 2005128446
  - (54)
    - Drucksteuergerät und Drucksystem
    - Print control apparatus and printing system
    - Appareil de contrôle de l'impression et système d'impression
  - (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
  - (72) Hyogo, Masaki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
  - Ito, Eiji, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
  - Kodama, Tomohiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
  - (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- 
- (51) **G06F 13/28** (11) **1 782 220 B1**
  - G06F 9/46**
  - (25) En (26) En
  - (21) 05823124.2 (22) 18.07.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.05.2007
- (86) IB 2005/003974 18.07.2005
- (87) WO 2006/040692 2006/16 20.04.2006
- (30) 29.07.2004 US 902474
- (54)
  - SPEICHERBARRIEREN-STAMMFUNKTIONEN IN EINER ASYMMETRISCHEN HETEROGENEN MULTIPROZESSORUMGEBUNG
  - MEMORY BARRIERS PRIMITIVES IN AN ASYMMETRIC HETEROGENEOUS MUTLI-PROCESSOR ENVIRONMENT
  - PRIMITIVES DE BARRIERES DE MEMOIRE DANS UN ENVIRONNEMENT MULTIPROCESSEUR HETEROGENE ASYMETRIQUE
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) DAY, Michael, Norman, Round Rock, TX 78681, US
- JOHNS, Charles, Ray, Austin, TX 78759, US
- LIU, Peichun, Peter, Austin, TX 78750, US
- TRUONG, Thuong, Austin, TX 78727, US
- YAMAZAKI, Takeshi, Austin, TX 78727, US
- (74) Richardt, Markus Albert, Patentanwalt Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

- 
- (51) **G06F 13/38** (11) **1 516 261 B1**
  - G06F 13/10**
  - (25) En (26) En
  - (21) 03725529.6 (22) 21.05.2003
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 23.03.2005
  - (86) IB 2003/002196 21.05.2003
  - (87) WO 2003/107199 2003/52 24.12.2003
  - (30) 12.06.2002 PCT/SG02/00162
  - (54)
    - BUSSYSTEM, STATION ZUR VERWENDUNG IN EINEM BUSSYSTEM UND BUS-SCHNITTSTELLE
    - BUS SYSTEM, STATION FOR USE IN A BUS SYSTEM, AND BUS INTERFACE
    - SYSTEME DE BUS, STATION UTILISEE DANS UN SYSTEME DE BUS, ET INTERFACE DE BUS
  - (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
  - (72) TJIA, Jerome, NL-5656 AA Eindhoven, NL
  - VERTENTEN, Bart, NL-5656 AA Eindhoven, NL
  - (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

---

<b>G06F 13/40</b>	→ (51)	<b>G06F 1/18</b>
<b>G06F 13/40</b>	→ (51)	<b>G11C 7/10</b>
<b>G06F 15/80</b>	→ (51)	<b>G06F 9/38</b>
<b>G06F 17/00</b>	→ (51)	<b>A61B 5/00</b>
<b>G06F 17/00</b>	→ (51)	<b>H04Q 9/00</b>

- 
- (51) **G06F 17/21** (11) **0 973 103 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 99401479.3 (22) 16.06.1999
  - (84) DE FR GB
  - (43) 19.01.2000
  - (30) 25.06.1998 FR 9808081
  - (54)
    - Verfahren und Gerät zum Steuern der Verarbeitung eines elektronischen Dokuments
    - Method and device for controlling the processing of an electronic document

- Procédé et dispositif de contrôle de traitement d'un document électronique
- (73) CANON EUROPA N.V., Bovenkerkerweg 59-61, 1185 EG Amstelveen, NL
- (72) Amarger, Stéphane, 35510 Cession-Sevigne, FR
- Henry, Félix, 35700 Rennes, FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 399 857 B1**
  - (25) De (26) De
  - (21) 02750800.1 (22) 25.06.2002
  - (84) DE FR GB IT
  - (43) 24.03.2004
  - (86) DE 2002/002308 25.06.2002
  - (87) WO 2003/001404 2003/01 03.01.2003
  - (30) 25.06.2001 DE 10130525
  - 14.03.2002 DE 10211385
  - (54)
    - VERFAHREN ZUM SCHNELLEN SUCHEN VON ELEMENTEN ODER ATTRIBUTEN ODER ZUR SCHNELLEN FILTERUNG VON FRAGMENTEN IN BINÄREN REPRÄSENTATIONEN VON STRUKTURIERTEN DOKUMENTEN
    - METHOD FOR RAPIDLY SEARCHING ELEMENTS OR ATTRIBUTES OR FOR RAPIDLY FILTERING FRAGMENTS IN BINARY REPRESENTATIONS OF STRUCTURED DOCUMENTS
    - PROCEDE PERMETTANT UNE RECHERCHE RAPIDE D'ELEMENTS OU D'ATTRIBUTS, OU UN FILTRAGE RAPIDE DE FRAGMENTS DANS DES REPRESENTATIONS BINAIRES DE DOCUMENTS STRUCTURES
  - (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
  - (72) HUTTER, Andreas, 81539 München, DE
  - HEUER, Jörg, 81539 München, DE

- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 483 693 B1**
  - (25) Fr (26) Fr
  - (21) 03718905.7 (22) 21.02.2003
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
  - (43) 08.12.2004
  - (86) FR 2003/000576 21.02.2003
  - (87) WO 2003/073320 2003/36 04.09.2003
  - (30) 27.02.2002 FR 0202664
  - (54)
    - DARSTELLUNG EINER BAUMDATEN-STRUKTUR UND ASSOZIIERTES KODIERUNGS/DEKODIERUNGSVERFAHREN
    - COMPUTER REPRESENTATION OF A DATA TREE STRUCTURE AND THE ASSOCIATED ENCODING/DECODING METHODS
    - REPRESENTATION INFORMATIQUE D'UNE STRUCTURE DE DONNEES ARBORESCENTE ET METHODES DE CODAGE/DECODAGE ASSOCIEES
  - (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
  - (72) LASSALLE, Edmond, F-22300 Lannion, FR
  - (74) Vidon, Patrice, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B Rue de Jouanet BP 90333, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 544 750 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 03029402.9 (22) 19.12.2003
  - (84) DE FR GB
  - (43) 22.06.2005
  - (54)
    - Client-Server-System und Verfahren zur Anpassung von Anwenderprogrammen zum Zugriff von einer Datenbank
    - A client-server system and a method to customize a user application for accessing a database



- *Système client-serveur et procédé pour la personnalisation d'une application d'accès à une base de données*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Steinmaier, Carola, 69221 Dossenheim, DE  
Brinkmüller, Bernhard, 69168 Wiesloch, DE
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 561 172 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03769223.3 (22) 29.09.2003

- (84) DE FR GB IT  
(43) 10.08.2005  
(86) DE 2003/003237 29.09.2003  
(87) WO 2004/046958 2004/23 03.06.2004  
(30) 15.11.2002 DE 10253385
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES ZUGRIFFS AUF DATEN*  
• *DEVICE FOR PROVISION OF ACCESS TO DATA*  
• *DISPOSITIF OFFRANT L'ACCES A DES DONNEES*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BIEBER, Jürgen, 76275 Ettlingen, DE

**G06F 17/30** → (51) **G01C 21/20**

**G06F 17/30** → (51) **H04L 12/56**

**G06F 17/30** → (51) **H04M 11/00**

**G06F 19/00** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 273 996 B1**  
**G06F 12/00** **H04L 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 02100772.9 (22) 01.07.2002

- (84) DE FR GB  
(43) 08.01.2003  
(30) 06.07.2001 US 303743 P  
17.09.2001 US 954124
- (54) • *Sicherer Bootloader zum Sichern digitaler Geräte*  
• *Secure bootloader for securing digital devices*  
• *Chargeur-amorce securise pur la securisation de un dispositif numeriques*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
- (72) Cammack, William E., 75214, Dallas, US  
Kridner, Jason Douglas, 77041, Houston, US
- (74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 671 201 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04766826.4 (22) 20.09.2004

- (84) DE FR GB IT SE  
(43) 21.06.2006  
(86) EP 2004/052244 20.09.2004  
(87) WO 2005/033913 2005/15 14.04.2005  
(30) 30.09.2003 DE 10345486
- (54) • *EINRÄUMUNG EINES ZUGRIFFS AUF EIN COMPUTERBASIERTES OBJEKT*  
• *GRANTING ACCESS TO A COMPUTER-BASED OBJECT*  
• *SYSTEME D'ACCES AUTORISE A UN OBJET INFORMATISE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BROCKHAUS, Hendrik, 85579 Unterbiberg, DE
- (74) FURCH, Andreas, 85356 Freising, DE

WONDOLLEK, Kay-Christian, 85764 Oberschleissheim, DE

**G06F 21/00** → (51) **G11B 20/00**

**G06K 7/00** → (51) **G06K 17/00**

**G06K 7/00** → (51) **H04B 1/38**

(51) **G06K 7/10** (11) **1 301 892 B1**  
**G06K 19/06** **G06K 19/08**  
(25) En (26) En  
(21) 01934931.5 (22) 30.04.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 16.04.2003  
(86) US 2001/013742 30.04.2001  
(87) WO 2001/084475 2001/45 08.11.2001  
(30) 03.05.2000 US 201471 P  
15.12.2000 US 256086 P
- (54) • *DOPPELMODUS-DATENABBILDUNGS-PRODUKT*  
• *DUAL MODE DATA IMAGING PRODUCT*  
• *PRODUIT D'IMAGERIE DE DONNEES EN MODE DOUBLE*
- (73) Reiffel, Leonard, 602 Deming Place, Chicago, IL 60605, US
- (72) Reiffel, Leonard, Chicago, IL 60605, US
- (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 759 329 B1**  
**B60R 21/01** **B60N 2/00**

- (25) De (26) De  
(21) 05731718.2 (22) 12.04.2005
- (84) DE FR GB SE  
(43) 07.03.2007  
(86) EP 2005/051599 12.04.2005  
(87) WO 2005/122058 2005/51 22.12.2005  
(30) 09.06.2004 DE 102004028090
- (54) • *VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG EINER SENSORIK ZUR FAHRZEUGINNENRAUM-ÜBERWACHUNG*  
• *METHOD FOR CALIBRATING A SENSOR IN ORDER TO MONITOR THE PASSENGER COMPARTMENT OF A MOTOR VEHICLE*  
• *PROCEDE POUR CALIBRER UN SYSTEME DE CAPTEURS POUR LA SURVEILLANCE DE L'ESPACE INTERIEUR D'UN VEHICULE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOTHE, Hans-Dieter, 30926 Seelze, DE  
ABRAHAM, Steffen, 31134 Hildesheim, DE

**G06K 9/00** → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06K 9/46** (11) **1 612 721 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04253989.0 (22) 01.07.2004
- (84) DE FR GB  
(43) 04.01.2006
- (54) • *Richtungsabhängiger Bildverarbeitungsoperator für Kantendetektion*  
• *Direction-sensitive line detection operator for image data*  
• *Opérateur de traitement d'images pour détection des contours orientés*
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 5YD, GB
- (84) GB  
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) DE FR  
(72) Santamaria, Carlos, Guildford GU2 7SJ, GB  
Bober, Mirolaw, Guilford GU1 1SE, GB

(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06K 15/00** (11) **0 895 182 B1**  
**G06F 3/12** **H04N 1/387**

- (25) En (26) En  
(21) 98114211.0 (22) 29.07.1998
- (84) DE FR GB IT NL  
(43) 03.02.1999
- (30) 30.07.1997 JP 21832097  
30.07.1997 JP 21832197  
10.07.1998 JP 19571498
- (54) • *Druckersteuerungssysteme und -verfahren zur Vorbereitung eines Seitenlayouts*  
• *Print control apparatus and method for page layout preparation*  
• *Dispositif et méthode de contrôle d'impression pour préparer une mise en page*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakagiri, Koji, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Nishikawa, Satoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Mori, Yasuo, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Kujirai, Yasuhiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06K 15/10** (11) **1 162 567 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01203063.1 (22) 26.05.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE  
(43) 12.12.2001
- (30) 27.05.1993 JP 12639393  
27.05.1993 JP 12639493  
20.09.1993 JP 23332693  
15.10.1993 JP 25849993
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tintenstrahlauzeichnung*  
• *Ink jet recording method and apparatus*  
• *Méthode et appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Nagoshi, Shigeyasu, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Torigoe, Makoto, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Hirabayashi, Hiromitsu, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Matsubara, Miyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (62) 94303807.5 / 0 631 257

**G06K 15/10** → (51) **B41J 2/51**

**G06K 15/12** → (51) **G02B 26/10**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 879 132 B1**  
**G06K 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06117102.1 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(43) 16.01.2008
- (54) • *Answer-to-Reset (ATR)-Pushing*  
• *Answer to Reset (ATR) Pushing*  
• *Transmission d'informations ATR (answer-to-reset) non sollicitées*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA  
Little, Herb, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(60) 08158116.7

**G06K 19/06** → (51) **G06K 7/10**

**G06K 19/07** → (51) **B42D 15/10**

**G06K 19/07** → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/073** (11) **1 279 141 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 01928000.7 (22) 18.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 29.01.2003  
(86) FR 2001/001196 18.04.2001  
(87) WO 2001/084491 2001/45 08.11.2001  
(30) 28.04.2000 FR 0005531

(54) • **GEGENMASSNAHMEVERFAHREN IN EINER MIKROSCHALTUNG UND IC-KARTE MIT EINER SOLCHEN SCHALTUNG**  
• **COUNTERMEASURE METHOD IN A MICROCIRCUIT, MICROCIRCUIT THEREFOR AND SMART CARD COMPRISING SAID MICROCIRCUIT**  
• **PROCEDE DE CONTRE MESURE DANS UN MICROCIRCUIT ET CARTE A PUCE COMPORTANT LEDIT MICROCIRCUIT**  
(73) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR  
(72) DABBOUS, Nora, I-40133 Bologna, IT  
NACCACHE, David, F-75009 Paris, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **1 411 465 B1**  
**G06K 19/07** **G09F 1/02**  
**G09F 13/16** **B42D 15/10**  
**G02B 5/128**

(25) Ja (26) En  
(21) 02738751.3 (22) 18.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.04.2004  
(86) JP 2002/006070 18.06.2002  
(87) WO 2002/103629 2002/52 27.12.2002  
(30) 19.06.2001 JP 2001185404

(54) • **RETROREFLEKTIVES PRODUKT, IN DEM EINE INTEGRIERTE SCHALTUNG VERSIEGELT WIRD**  
• **RETROREFLECTIVE PRODUCT IN WHICH INTEGRATED CIRCUIT IS SEALED**  
• **PRODUIT RETROREFLECHISSANT DANS LEQUEL UN CIRCUIT INTEGRE EST SCILLE**

(73) NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 11-19, Konan 2-chome, Minatu-ku, Tokyo 108-8466, JP  
(72) MIMURA, Ikuo, Uozu-shi, Toyama 937-0061, JP  
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE  
(60) 06023949.8 / 1 748 382  
07022496.9 / 1 903 481

**G06K 19/077** → (51) **B42D 15/10**

**G06K 19/08** → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 808 802 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05112129.1 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(43) 18.07.2007  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung eines neuen Ereignisses direkt aus einem Dokument**

• **Method and apparatus for generating a new event directly from a document**  
• **Procédé et appareil de génération d'un nouvel événement directement à partir d'un document**

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Vanden Heuvel, David, Ottawa, Ontario K2G 5J7, CA  
Luu, Lap, Markham, Ontario L6C 2X7, CA  
Hardy, Michael Thomas, Waterloo, Ontario N2T 2J8, CA  
May, Darrell Reginald, Waterloo, Ontario N2V 2K6, CA  
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB  
(60) 08156866.9

(51) **G06Q 20/00** (11) **1 536 389 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04027882.2 (22) 24.11.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 01.06.2005  
(30) 25.11.2003 US 721640  
(54) • **Frühes Rechnungszahlungsverfahren**  
• **Early bill payment process**  
• **Procédé de paiement de facture rapide**

(73) PITNEY BOWES INC., One Elmcraft Road, Stamford, CT 06926-0700, US  
(72) Miller, Kenneth G, Bethel Connecticut 06801, US  
Desmond, John G, Fairfield Connecticut 06430, US

Foth, Thomas J, Trumbull Connecticut 06611, US  
Swenson, Michael P, Danbury Connecticut 06811, US  
Winkelman, John H, Southbury Connecticut 06488, US  
Obrea, Andrei, Seymour Connecticut 06483, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G06T 3/00** → (51) **H04N 7/18**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 816 601 B1**

**G06T 5/50**  
(25) En (26) En  
(21) 07002302.3 (22) 02.02.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 08.08.2007  
(30) 07.02.2006 JP 2006029506  
(54) • **Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren, Aufzeichnungsmedium und Programm**  
• **Image processing apparatus and method, recording medium, and program**  
• **Dispositif et procédé de traitement d'image, support d'enregistrement et logiciel**

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
(72) Michel, Xavier, Tokyo, JP  
Aoyama, Koji, Tokyo, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G06T 5/30** (11) **1 826 722 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06110323.0 (22) 23.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 29.08.2007  
(54) • **Computersystem und -verfahren zum Verarbeiten eines digitalen Bildes**  
• **Computer system and method for processing a digital image**

• **Système et procédé informatique pour le traitement d'une image numérique**  
(73) MeVis Research GmbH, Universitätsallee 29, 28359 Bremen, DE  
(72) Hahn, Dr. Horst Karl, 28209 Bremen, DE  
(74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 521 212 B1**  
**G06K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 04255969.0 (22) 29.09.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 06.04.2005  
(30) 03.10.2003 US 678244

(54) • **Rekonstruktion und Registrierung einer Oberfläche mit einem Helmholtz gegenseitigen Bilderpaar**  
• **Surface reconstruction and registration with a Helmholtz reciprocal image pair**  
• **Reconstruction et enregistrement de surfaces avec une paire d'images Helmholtz réciproques**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Tu, Peter Henry, Schenectady NY 12309, US  
Miller, James Vradenburg, Clifton Park NY 12065, US  
Mendonca, Paulo Ricardo, Clifton Park NY 12065, US  
Ross, James Chapman, Albany NY 12203, US  
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G06T 7/40** (11) **1 810 246 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06791667.6 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 25.07.2007  
(86) EP 2006/008358 25.08.2006  
(87) WO 2007/057064 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 US 282954

(54) • **ZWEISTUFIGE DETEKTION VON PHOTOGRAPHISCHEN AUGENARTEFAKTE**  
• **TWO STAGE DETECTION FOR PHOTOGRAPHIC EYE ARTIFACTS**  
• **DETECTION EN DEUX ETAPES D'ARTIFACTS OCULAIRES PHOTOGRAPHIQUES**

(73) Fotonation Vision Limited, Galway Business Park, Dangan, Galway, IE  
(72) STEINBERG, Eran, San Francisco, CA 94127, US  
PRILUTSKY, Yury, San Mateo, CA 94404, US  
BIGIOI, Petronel, County Galway, IE  
CIUC, Mihai, Scara1, Etaj 7, Apt.45 Sector6 R-061664 Bucharest, RO  
CORCORAN, Peter, Claregalway, Galway, IE  
(74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G06T 9/00** (11) **1 642 237 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04737868.2 (22) 25.06.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.04.2006  
(86) CA 2004/000929 25.06.2004  
(87) WO 2005/001770 2005/01 06.01.2005  
(30) 27.06.2003 US 606761  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VEKTORQUANTISIERUNG DURCH GEMEINSAMES CODEBUCH**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR VECTOR QUANTIZATION USING A SHARED CODE-BOOK**

- *PROCEDE ET SYSTEME DE QUANTIFICATION DE VECTEURS AU MOYEN D'UNE LISTE DE CODAGE PARTAGEE*
- (73) CANADIAN SPACE AGENCY, 6767 Route de l'Aéroport, Saint-Hubert, Quebec J3Y 8Y9, CA
- (72) QIAN, Shen-En, Brossard, Quebec J4X 1V2, CA
- HOLLINGER, Allan, B., Toronto, Ontario M6B 1T7, CA
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06T 11/00** (11) **1 352 347 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02715514.2 (22) 18.01.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 15.10.2003
- (86) GB 2002/000205 18.01.2002
- (87) WO 2002/057964 2002/30 25.07.2002
- (30) 19.01.2001 GB 0101371
- (54) • *HERSTELLUNG UND VISUALISIERUNG VON KLEIDUNGSSTÜCKEN*
- *PRODUCTION AND VISUALISATION OF GARMENTS*
- *PRODUCTION ET VISUALISATION DE VETEMENTS*
- (73) Virtual Mirrors Limited, 15 Atholl Crescent Edinburgh EH3 8HA, GB
- (72) GARDNER, James, Holden, Patrick, Bathgate EH47 7AB, GB
- NIBLETT, Timothy, Bryan, Glasgow G11 5AE, GB
- (74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**G06T 15/10** → (51) **H04N 7/18**

**G06T 15/20** → (51) **H04N 7/18**

(51) **G06T 15/70** (11) **0 948 979 B1**  
**A63F 13/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99104075.9 (22) 18.03.1999  
 (84) DE FR GB  
 (43) 13.10.1999  
 (30) 19.03.1998 JP 7101898

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren und computerlesbares Aufzeichnungsmedium für Bilderzeugungsprogramm*
- *Image creating apparatus, image creating method, and computer-readable recording medium containing image creating program*
- *Appareil de génération d'image, méthode de génération d'image et support d'enregistrement pour programme de génération d'image*
- (73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
- (72) Inoue, Takayuki, Nishinomiya-shi, Hyogo-ken, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **1 680 769 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04804518.1 (22) 05.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.07.2006
- (86) EP 2004/052839 05.11.2004
- (87) WO 2005/045769 2005/20 19.05.2005

- (30) 05.11.2003 CH 189703
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR DURCHGANGSKONTROLLE UND/ODER PERSONENVEREINZELUNG*
- *METHOD AND DEVICE FOR PASSAGE CONTROL AND/OR ISOLATION OF PERSONS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE PASSAGE ET / OU DE SEPARATION DE PERSONNES*
- (73) Fastcom Technology S.A., Bvd de Grancy 19, 1006 Lausanne, CH
- (72) FISCHER, Stefan, CH-1006 Lausanne, CH
- LEGON, Skye, CH-1375 Penthéraz, CH
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

**G07C 9/00** → (51) **B60R 25/00**

(51) **G07C 13/02** (11) **1 376 482 B1**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 02718219.5 (22) 22.03.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 02.01.2004
- (86) ES 2002/000145 22.03.2002
- (87) WO 2002/077930 2002/40 03.10.2002
- (30) 23.03.2001 ES 200100683
- (54) • *ELEKTRONISCHER STIMMZETTELKASTEN*
- *ELECTRONIC BALLOT-BOX*
- *URNE ELECTRONIQUE*
- (73) Indra Sistemas, S.A., Avda. Bruselas, 33-35, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
- (72) NAVARRO JIMÉNEZ, Juan de Dios, E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **G07D 5/00** (11) **1 844 450 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06706762.9 (22) 03.02.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.10.2007
- (86) EP 2006/001122 03.02.2006
- (87) WO 2006/082113 2006/32 10.08.2006
- (30) 04.02.2005 DE 102005006018
- (54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DES GENAUEN MITTELPUNKTES EINER IN EINEN MÜNZPRÜFER EINGEGEBENEN MÜNZE*
- *METHOD FOR DETERMINING THE EXACT CENTRE OF A COIN INTRODUCED INTO A COIN ACCEPTOR UNIT*
- *PROCEDE POUR DETERMINER LE CENTRE PRECIS D'UNE PIECE DE MONNAIE INTRODUITE DANS UN CONTROLEUR DE PIECES MONNAIE*
- (73) Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG, Teltower Damm 276, 14167 Berlin, DE
- (72) WOLLNY, Manfred, 10707 Berlin, DE
- SPINNLER, Klaus, 91056 Erlangen, DE
- KULESCHOW, Andreas, 90522 Oberasbach, DE
- COURONNÉ, Robert, 91058 Erlangen, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **G07D 11/00** (11) **1 652 154 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04780228.5 (22) 30.07.2004  
 (84) DE FR GB TR

- (43) 03.05.2006
- (86) US 2004/025359 30.07.2004
- (87) WO 2005/013209 2005/06 10.02.2005

- (30) 01.08.2003 US 492104 P
- 17.06.2004 US 580662 P
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON BANKNOTEN*
- *CURRENCY PROCESSING DEVICE, METHOD AND SYSTEM*
- *DISPOSITIF, PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE BILLETTS DE BANQUE*
- (73) Cummins-Allison Corp., 891, Feehanville Drive, Mount Prospect, IL 60056, US
- (72) JONES, William, J, Barrington, IL 60010, US
- MENNIE, Douglas, U, Barrington, IL 60010, US
- MAIER, Ken, W., North Wales, PA 19454, US
- BARANOWSKI, Marek, Shamong, NJ 08088, US
- CHEN, Yanmei, Naperville, IL 60563, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G07F 7/00** → (51) **G07F 17/32**

(51) **G07F 7/10** (11) **0 981 807 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 98925784.5 (22) 14.05.1998  
 (84) DE FR GB NL SE

- (43) 01.03.2000
- (86) GB 1998/001388 14.05.1998
- (87) WO 1998/052158 1998/46 19.11.1998
- (30) 15.05.1997 US 46514 P
- 15.05.1997 US 46543 P
- 13.05.1998 US 78031
- (54) • *CHIPKARTE MIT ANWENDUNGSINHALTS-VERZEICHNIS*
- *INTEGRATED CIRCUIT CARD WITH APPLICATION HISTORY LIST*
- *CARTE A CIRCUIT INTEGRE A LISTE D'HISTORIQUE D'APPLICATIONS*
- (73) MONDEX INTERNATIONAL LIMITED, 47-53 Cannon Street, London EC4M 5SQ, GB
- (72) EVERETT, David, Barrington, Brighton, East Sussex BN2 8AH, GB
- MILLER, Stuart, James, Bracknell, Berks. RG12 9YQ, GB
- PEACHAM, Anthony, David, Tunbridge Wells, Kent TN3 9LX, GB
- SIMMONS, Ian, Stephens, Broughton, Cambs. PE17 3AT, GB
- RICHARDS, Timothy, Philip, Herts. WD7 7LW, GB
- VINER, John, Charles, Windlesham GU20 6DL, GB
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **1 628 271 B1**  
**G07F 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05254977.1 (22) 10.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.02.2006
- (30) 20.08.2004 JP 2004241138
- (54) • *Kartenverkaufsvorrichtung*
- *Card selling apparatus*
- *Appareil de vente de cartes*
- (73) Kabushiki Kaisha Bandai, 4-8, Komagata 1-chome Taito-ku, Tokyo 111-8081, JP
- Namco Bandai Games Inc., 4-5-15 Higashi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP
- (72) Tao, Yoshitaka c/o Bandai Co., Ltd., Tokyo 111-8081, JP
- Yagishita, Kunihisa c/o Banpresto Co., Ltd., Tokyo 111-8581, JP



(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **G07F 19/00** (11) **1 453 024 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03257717.3 (22) 09.12.2003

(84) DE ES FR GB IT  
(43) 01.09.2004  
(30) 26.02.2003 US 375760  
(54) • *Vorrichtung zur Verwendung in einem Selbstbedienungsterminal und Verfahren zur Bearbeitung eines finanziellen Instruments an einem Selbstbedienungsterminal*  
• *Apparatus for use in a self-service terminal and a method of processing a financial instrument at a self-service terminal*  
• *Dispositif pour usage dans un terminal libre service et méthode de traitement d'un instrument financier auprès d'un terminal libre service*

(73) NCR INTERNATIONAL INC., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US  
(72) Murison, Alexander S., Waterloo, Ontario N2T 1V4, CA  
(74) Williamson, Brian, et al, NCR Limited International Patent Department 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

(51) **G08B 5/36** (11) **1 484 726 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03744016.1 (22) 07.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 08.12.2004  
(86) JP 2003/002714 07.03.2003  
(87) WO 2003/077216 2003/38 18.09.2003  
(30) 08.03.2002 JP 2002062954  
(54) • *OPTISCHE AUSGABEINRICHTUNG, RELAYEINRICHTUNG UND PROGRAMM ZUR STEUERUNG DER OPTISCHEN AUSGABEINRICHTUNG*  
• *OPTICAL OUTPUT DEVICE, RELAY DEVICE, AND PROGRAM CONTROLLING OPTICAL OUTPUT DEVICE.*  
• *DISPOSITIF DE SORTIE OPTIQUE, DISPOSITIF DE RELAIS, ET DISPOSITIF DE SORTIE OPTIQUE DE COMMANDE DE PROGRAMME*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) IKEDA, Takumi, Kobe-shi, Hyogo 651-0053, JP  
YAMAMOTO, Naoaki, Ota-ku, Tokyo 144-0046, JP  
WATANABE, Kazuhisa, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0013, JP  
TAKASE, Hiroshi, Matsudo-shi, Chiba 271-0045, JP  
YAMAMOTO, Tatsuo, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0002, JP  
KOSHIBA, Keiichi, Kanagawa 240-0112, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G08B 13/196** (11) **1 729 269 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05104771.0 (22) 02.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.12.2006  
(54) • *Kuppel mit optischer Korrektur*  
• *Dome with optical correction*  
• *Dôme avec une correction optique*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Opmeer, Peter, 5626, DS Eindhoven, NL

**G08B 13/24** → (51) **H03H 7/00**

(51) **G08B 21/06** (11) **1 610 278 B1**  
**B60K 28/06**

(25) En (26) En  
(21) 05106524.1 (22) 18.10.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 28.12.2005  
(30) 16.10.1998 JP 29569198  
(54) • *Vorrichtung zum Abschätzen des Wachstanzustandsniveaus des Fahrers eines Kraftfahrzeugs*  
• *Vehicle Driver Arousal Level Estimating Apparatus*  
• *Appareil d'estimation de l'état d'éveil du conducteur d'un véhicule*  
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP  
(72) Mine, Atsushi, 181-0015, Tokyo, JP  
(74) Kemp, Paul Geoffrey, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB  
(62) 99308197.5 / 0 999 520

**G08C 17/02** → (51) **H04L 12/56**

**G08G 1/017** → (51) **G08G 1/02**

(51) **G08G 1/02** (11) **1 856 680 B1**  
**G08G 1/017** **G01G 19/02**

(25) De (26) De  
(21) 06707237.1 (22) 24.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.11.2007  
(86) EP 2006/001693 24.02.2006  
(87) WO 2006/094652 2006/37 14.09.2006  
(30) 08.03.2005 DE 102005010652  
22.11.2005 DE 102005055663  
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR ERMITTLUNG UND ÜBERWACHUNG DES BELADUNGZUSTANDES VON KRAFTFAHRZEUGEN IM FLIESSENDEN VERKEHR UND ZUR FALLWEISEN EICHFÄHIGEN NACHWÄGUNG VON ÜBERLADENEN KRAFTFAHRZEUGEN*  
• *METHOD AND INSTALLATION FOR DETERMINING AND MONITORING THE LOADING STATE OF MOTOR VEHICLES IN THE MOVING TRAFFIC AND FOR THE CASE-BY-CASE STANDARDISABLE POSTWEIGHING OF OVERLOADED MOTOR VEHICLES*  
• *PROCEDE ET INSTALLATION POUR DETERMINER ET CONTROLER L'ETAT DE CHARGE D'AUTOMOBILES DANS UN TRAFIC EN CIRCULATION ET POUR PESER POSTERIEUREMENT AU CAS PAR CAS, DE MANIERE ADAPTEE A UN ETALONNAGE, DES AUTOMOBILES EN SURCHARGE*  
(73) Wingtec GmbH, Im Rosengärtle 14, 76227 Karlsruhe, DE  
(72) PIETZSCH, Ludwig, 76227 Karlsruhe, DE  
(74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G09B 9/00** (11) **1 434 187 B1**  
**B63C 11/32** **B63C 11/26**  
**A63B 69/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 03293316.0 (22) 24.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.06.2004  
(30) 26.12.2002 FR 0216695  
(54) • *Tauchsimulator*  
• *Scuba diving simulator*  
• *Simulateur de plongée sous-marine*  
(73) Dinis, Alain, 12 Allée des Grands Close, 78590 Noisy le Roi, FR  
(72) Dinis, Alain, 78590 Noisy le Roi, FR

**G09F 1/02** → (51) **G06K 19/077**

(51) **G09F 3/02** (11) **1 604 344 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04721097.6 (22) 17.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 14.12.2005  
(86) CA 2004/000394 17.03.2004  
(87) WO 2004/084158 2004/40 30.09.2004  
(30) 18.03.2003 US 455416 P  
(54) • *BEHÄLTERETIKETT MIT ABREISSTEIL*  
• *CONTAINER LABEL WITH TEAR-OFF PART*  
• *ETIQUETTE POUR RECIPIENT A PARTIE DECHIRABLE*

(73) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, 1188 Sherbrooke Street West, Montreal Quebec H3A 3G2, CA  
(72) MALINER, Bruce Joseph, Edgewater, NJ 07020, US  
PASTRICH, David, Plainview, NY 11803, US  
HESTER, James Kenneth, Douglasville, GA 30135, US  
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **G09F 3/03** (11) **1 678 697 B1**  
**G09F 3/14** **E05B 73/00**

(25) En (26) En  
(21) 04796806.0 (22) 29.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.07.2006  
(86) US 2004/036094 29.10.2004  
(87) WO 2005/043494 2005/19 12.05.2005  
(30) 29.10.2003 US 696483  
25.05.2004 US 853489  
(54) • *ANTIDIEBSTAHL-ETIKETT*  
• *ANTI-THEFT TAG*  
• *ETIQUETTE ANTIVOL*  
(73) Display Technologies, Inc., One Carding Lane, Johnston, RI 02919, US  
(72) FEIBELMAN, Jeffrey, A., Providence, RI 02906, US  
(74) Sanderson, Nigel Paul, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

**G09F 3/10** → (51) **C09J 7/02**

**G09F 3/14** → (51) **G09F 3/03**

**G09F 13/16** → (51) **G06K 19/077**

(51) **G09F 13/20** (11) **1 723 624 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05713205.2 (22) 10.02.2005

(84) DE FR GB NL  
(43) 22.11.2006  
(86) US 2005/004101 10.02.2005  
(87) WO 2005/093691 2005/40 06.10.2005

- (30) 12.03.2004 US 552596 P  
25.10.2004 US 621859 P
- (54) • *NOTINFORMATIONSSCHILD*  
• *EMERGENCY INFORMATION SIGN*  
• *PANNEAU INDICATEUR D'URGENCE*
- (73) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
- (72) HANNINGTON, Michael, E., Madison, OH 44057, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 610 293 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05105436.9 (22) 21.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.12.2005  
(30) 25.06.2004 KR 2004048152  
25.06.2004 KR 2004048153  
25.06.2004 KR 2004048154
- (54) • *Lichtemittierende Anzeige und Steuergerät und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Light emitting display and driving device and method thereof*  
• *Dispositif d'affichage électroluminescent et dispositif et méthode de commande pour celui-ci*
  - (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
  - (72) Shin, Dong-Yong, Legal & IP Team, Samsung SDI LTD, Gyeonggi-Do, KR
  - (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **0 835 503 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 97906846.7 (22) 06.03.1997  
(84) DE FR GB IT NL SE  
(43) 15.04.1998  
(86) JP 1997/000704 06.03.1997  
(87) WO 1997/035225 1997/14 25.09.1997  
(30) 07.03.1996 JP 5057896
- (54) • *DOPPELBRECHENDE FLÜSSIGKRISTALL-ANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *BIREFRINGENT LIQUID DISPLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES BIREFRINGENTS*
  - (73) Optrex Corporation, 3-14-9, Yushima, Bunkyo-ku, Tokyo 113, JP
  - (72) NAGAI, Makoto Asahi Glass Company Ltd., Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221, JP  
KUWATA, Takeshi Asahi Glass Company Ltd., Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221, JP  
OZEKI, Masao Asahi Glass Company Ltd., Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221, JP
  - (74) Perrey, Ralf, et al, Müller-Boré & Partner, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**G09G 5/00 → (51) H04M 11/00**

- (51) **G09G 5/36** (11) **0 849 722 B1**  
**H04N 5/45**  
(25) En (26) En  
(21) 97121410.1 (22) 05.12.1997  
(84) DE FR GB IT  
(43) 24.06.1998  
(30) 19.12.1996 DE 19653071
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Ersetzen von Teilen eines digital kodierten Bildes*  
• *Method for replacing parts of a digitally coded picture, and device for carrying out the method*

- *Méthode et dispositif de remplacement de parties d'une image codée numériquement*
- (73) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Winter, Marco, 30655 Hannover, DE
- (74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G10L 15/06** (11) **1 677 285 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05111603.6 (22) 02.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.07.2006  
(30) 30.12.2004 DE 102004063552
- (54) • *Verfahren zur Ermittlung von Aussprachevarianten eines Wortes aus einem vorgebbaren Vokabular eines Spracherkennungssystems*  
• *Method for determining pronunciation variants of a word from a predeterminable vocabulary of a speech recognition system*  
• *Procédé destiné à la détermination de variantes de prononciation d'un mot provenant d'un vocabulaire pré-réglé d'un système de reconnaissance vocale*
  - (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
  - (72) Kunstmann, Niels, 85540 Haar, DE

**G10L 15/06 → (51) G10L 15/28**

**G10L 15/20 → (51) G10L 15/22**

- (51) **G10L 15/22** (11) **1 933 303 B1**  
**G10L 15/20**  
(25) En (26) En  
(21) 06025974.4 (22) 14.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.06.2008
- (54) • *Sprachdialogkontrolle basierend auf Signalvorverarbeitung*  
• *Speech dialog control based on signal pre-processing*  
• *Contrôle de dialogue vocal basé sur un pré-traitement de signal*
  - (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Postfach 74 22 60, 76303 Karlsbad, DE
  - (72) Schmidt, Gerhard, 89081 Ulm, DE  
König, Lars, 89075 Ulm, DE  
Löw, Andreas, 89077 Ulm, DE
  - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G10L 15/28** (11) **1 727 128 B1**  
**G10L 15/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06076518.7 (22) 13.09.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 29.11.2006  
(30) 14.09.1999 JP 26076099
- (54) • *Client-Server-Spracherkennungssystem*  
• *Client-server based speech recognition*  
• *Reconnaissance de la parole basée sur un modèle client-serveur*
  - (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
  - (72) Komori, Yasuhiro c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP  
Yamada, Masayuki c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
  - (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (62) 00307937.3 / 1 085 501

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 501 227 B1**  
**H04L 1/08**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03717703.7 (22) 23.04.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 26.01.2005  
(86) JP 2003/005183 23.04.2003  
(87) WO 2003/098860 2003/48 27.11.2003  
(30) 26.04.2002 JP 2002126600
- (54) • *AUDIODATENCODEUMWANDLUNG UND ÜBERTRAGUNG/EMPFANG*  
• *AUDIO DATA CODE-CONVERSION AND TRANSMISSION/RECEPTION*  
• *CONVERSION DE CODES DE DONNEES AUDIO ET TRANSMISSION/RECEPTION*
  - (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
  - (72) OZAWA, Kazunori, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
DEI, Hiroaki, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
HATABU, Atsushi, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
  - (74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

- (51) **G11B 5/39** (11) **1 310 944 B1**  
**H01F 10/32**  
(25) En (26) En  
(21) 02012418.6 (22) 07.06.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 14.05.2003  
(30) 12.11.2001 JP 2001345651
- (54) • *Riesenmagnetowiderstandswandler*  
• *Giant magnetoresistive transducer*  
• *Transducteur à effet magnétoresistif géant*
  - (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
  - (72) Shimizu, Yutaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Oshima, Hirotaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Nagasaka, Keiichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Seyama, Yoshihiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Tanaka, Atsushi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
  - (74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G11B 5/596** (11) **1 378 892 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03253869.6 (22) 19.06.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 07.01.2004  
(30) 03.07.2002 JP 2002195037
- (54) • *Verfahren zur Positionskontrolle eines Kopfes, Plattenapparat und Servospur-schreiberverfahren*  
• *Head position control method, disk device, and servo track write method*  
• *Procédé de contrôle de position de tête, dispositif de disque, et procédé d'enregistrement des pistes servo*
  - (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
  - (72) Takaishi, Kazuhiko, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Hara, Takeyori, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
  - (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G11B 5/66** (11) **1 569 207 B1**  
(25) En (26) En



(21) 04256293.4 (22) 12.10.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 31.08.2005  
 (30) 26.02.2004 US 788687  
 (54) • *Magnetische Aufzeichnungsplatte mit anti-ferromagnetisch gekoppelter magnetischer Schicht mit mehreren Unterschichten*  
 • *Magnetic recording disk with antiferromagnetically-coupled magnetic layer having multiple lower layers*  
 • *Disque pour l'enregistrement magnétique avec couche magnétique couplée antiferromagnétiquement ayant plusieurs couches inférieures*  
 (73) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, 1076 AZ Amsterdam, NL  
 (72) Do, Hoa Van, Fremont, CA 94555, US  
 Fullerton, Eric Edward, Morgan Hill, CA 95037, US  
 Margulies, David, Los Gatos, CA 95033, US  
 Moser, Andreas, San Jose, CA 95119, US  
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

**G11B 7/007** → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 7/09** (11) **1 516 322 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03732807.7 (22) 27.05.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 23.03.2005  
 (86) IB 2003/002343 27.05.2003  
 (87) WO 2003/107335 2003/52 24.12.2003  
 (30) 14.06.2002 EP 02077384  
 (54) • *STEUERUNGSEINRICHTUNG MIT UMSCHALTBARER CHARAKTERISTIK*  
 • *CONTROLLER DEVICE WITH SWITCHABLE CHARACTERISTIC*  
 • *DISPOSITIF DE CONTRÔLE À CARACTÉRISTIQUE COMMUTABLE*  
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) GOOSSENS, Hendrik, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/24** (11) **1 260 972 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02010300.8 (22) 21.05.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 27.11.2002  
 (30) 25.05.2001 JP 2001156477  
 (54) • *Informationsaufzeichnungs- und -Wiedergabegerät und Methode*  
 • *Information recording and reproducing apparatus and method*  
 • *Appareil d'enregistrement et de reproduction d'informations et méthode*  
 (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP  
 (72) Ohsawa, Seiichi, Corporate R&D Laboratory, Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP  
 Maeda, Takanori, Corporate R&D Laboratory, Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP  
 (74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE  
 (60) 05001939.7 / 1 526 524  
 05001940.5 / 1 526 525

**G11B 7/24** → (51) **C09B 69/06**

**G11B 7/24** → (51) **G11B 20/12**

**G11B 17/04** → (51) **G11B 33/12**

**G11B 19/10** → (51) **G11B 33/12**

(51) **G11B 20/00** (11) **1 758 113 B1**  
**G11B 23/28** **G06F 1/00**  
**G06F 21/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05388068.8 (22) 25.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 28.02.2007  
 (54) • *Kopiergeschützter optischer Informationsträger*  
 • *A copy-protected optical information carrier*  
 • *Support d'information optique protégé contre la copie*  
 (73) Elling Innovative Group AS, Postboks 25, 1375 Billingstad, NO  
 (72) ELLINGSEN Tom, 1473 Skaarer, NO  
 (74) Raffnsoee, Knud Rosenstand, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

**G11B 20/10** → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 122 715 B1**  
**G11B 20/10** **G11B 27/00**  
**G11B 7/24** **G11B 7/007**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 00953445.4 (22) 16.08.2000  
 (84) AT DE FR GB  
 (43) 08.08.2001  
 (86) JP 2000/005483 16.08.2000  
 (87) WO 2001/013359 2001/08 22.02.2001  
 (30) 18.08.1999 JP 23205199  
 (54) • *WIEDERGABEVORRICHTUNG*  
 • *PLAYER*  
 • *LECTEUR*  
 (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
 (72) SAKO, Yoichiro, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP  
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**G11B 23/28** → (51) **G11B 20/00**

(51) **G11B 27/00** (11) **1 482 509 B1**  
**H04N 5/76** **H04N 5/91**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 03743604.5 (22) 04.03.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 01.12.2004  
 (86) JP 2003/002510 04.03.2003  
 (87) WO 2003/075277 2003/37 12.09.2003  
 (30) 05.03.2002 JP 2002107159  
 (54) • *Ersetzen von Daumennagelbildern angezeigt durch ein Statusbit in einer Audio Video Datei.*  
 • *Thumbnail replacement indicated by a flag in the management table of an Audio Video file.*  
 • *Remplacement d'icone indiquée par un drapeau dans la table de gestion d'un fichier Audio Video.*  
 (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP  
 SHARP CORPORATION, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED, 12, 3-chome, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 221-8528, JP  
 Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP  
 Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP  
 (72) KANAI, Yuichi, Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP  
 HORI, Yoshihiro, Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP  
 OHNO, Ryoji, Sharp Corporation, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 OHISHI, Takeo, Victor Company of Japan, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP  
 TADA, Kenichiro, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama 359-0047, JP  
 TOZAKI, Akihiro, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama 359-0047, JP  
 HIRAI, Tatsuya, Systems Dev. Lab. Hitachi, Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0013, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G11B 27/00** → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 33/12** (11) **1 396 861 B1**  
**G11B 17/04** **G11B 19/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03019549.9 (22) 02.09.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 10.03.2004  
 (30) 03.09.2002 JP 2002258004  
 (54) • *Gerät für den Antrieb optischer Platten*  
 • *Optical disk driving apparatus*  
 • *Appareil pour l'entraînement de disques optiques*  
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
 (72) Inoue, Takashi, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP  
 Kobayashi, Hiroki, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP  
 Hino, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP  
 Takahashi, Junya, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP  
 (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G11C 7/10** (11) **1 441 359 B1**  
**G06F 13/40** **G06F 13/16**

(25) De (26) De  
 (21) 03030003.2 (22) 31.12.2003  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (43) 28.07.2004  
 (30) 22.01.2003 DE 10302287  
 (54) • *Speichervorrichtung für eine Multibus-Architektur*  
 • *Memory system for a multibus architecture*  
 • *Système de mémoire pour une architecture multibus*  
 (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE  
 (72) Herz, Ralf, 79111 Freiburg, DE  
 Noeske, Carsten, 79286 Glottertal, DE  
 (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G11C 11/22** (11) **1 605 468 B1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 03715371.5 (22) 19.03.2003  
 (84) FR IT  
 (43) 14.12.2005



- (86) JP 2003/003317 19.03.2003
- (87) WO 2004/084227 2004/40 30.09.2004
- (54) • HALBLEITERSPEICHER  
• SEMICONDUCTOR MEMORY  
• MEMOIRE A SEMI-CONDUCTEURS
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SUZUKI, Hideaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G11C 11/56** (11) **1 714 290 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05705707.7 (22) 14.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) US 2005/001232 14.01.2005
- (87) WO 2005/073975 2005/32 11.08.2005
- (30) 27.01.2004 US 766217
- (54) • EFFIZIENTE VERIFIKATION FÜR DIE GROB/FEIN-PROGRAMMIERUNG VON NICHT-FLÜCHTIGEM SPEICHER  
• EFFICIENT VERIFICATION FOR COARSE/FINE PROGRAMMING OF NON-VOLATILE MEMORY  
• VERIFICATION EFFICACE DE PROGRAMMATION GROSSIERE/FINE DE MEMOIRE NON VOLATILE
- (73) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) GUTERMAN, Daniel, C., Fremont, CA 94539, US
- MOKHLESI, Nima, Los Gatos, CA 95032, US
- FONG, Yupin, Fremont, CA 94539, US
- (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G12B 21/22** → (51) **G01N 13/12**

- (51) **H01B 1/22** (11) **1 654 739 B1**  
**C09D 5/24**
- (25) De (26) De
- (21) 04764053.7 (22) 12.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) EP 2004/009052 12.08.2004
- (87) WO 2005/020246 2005/09 03.03.2005
- (30) 13.08.2003 DE 10337253
- (54) • HERSTELLUNG ELEKTRISCH LEITFÄHIGER, FLEXIBLER FLÄCHENGEWEBE  
• METHOD FOR PRODUCING ELECTRICALLY CONDUCTIVE, FLEXIBLE FLAT MATERIALS  
• REALISATION DE STRUCTURES PLANES SOUPLES ELECTRIQUEMENT CONDUCTRICES
- (73) Ritter, Wolfgang, Wormser Strasse 1, 67591 Offstein, DE
- FRITZ BLANKE GMBH & CO. KG, Industriestrasse 6-12, 32108 Bad Salzufen, DE
- (72) RITTER, Wolfgang, 67591 Offstein, DE
- SCHNEIDER, Manfred, 32760 Detmold, DE
- (74) Reitstötter - Kinzobach, Ludwigplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

**H01B 7/02** → (51) **H01R 12/38**

**H01B 7/08** → (51) **H01R 12/38**

**H01B 7/32** → (51) **B60R 16/02**

- (51) **H01B 13/32** (11) **0 947 999 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99302304.3 (22) 24.03.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 06.10.1999
- (30) 31.03.1998 US 52574
- (54) • *Apparat, Systeme und Verfahren zum Aufbringen von Füllmasse und Wasserabsorbierenden Partikeln in einem verheiltem Leiter*  
• *Apparatus, systems and methods for applying filling compound and water absorbing particles in a stranded conductor*  
• *Appareil, systèmes et méthodes pour appliquer de la matière de remplissage et des particules absorbant de l'eau dans un conducteur toronné*
- (73) Physman Power Cables and Systems USA, LLC, 246 Stoneridge Drive, Suite 400, Columbia, SC 29210, US
- (72) Bruynell, Timothy B., Anderson, South Carolina 29621, US
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H01C 7/10** (11) **1 585 146 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04405210.8 (22) 06.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (54) • *Elektrisches nichtlineares Material für Anwendungen mit hoher und mittlerer Spannung*  
• *Nonlinear electrical material for high and medium voltage applications*  
• *Materiau électrique nonlinéaire pour applications en haute et moyenne tension*
- (73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Gramespacher, Hansjoerg, 5443 Niederrohrdorf, CH
- Hagemeister, Michael, 8006 Zurich, CH
- Kluge-Weiss, Petra, 5405 Dättwil, CH
- Greuter, Felix, 5406 Rütihof, CH
- Donzel, Lise, 5430 Wettingen, CH
- Kessler, Reto, 8004 Zurich, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01F 1/057** (11) **1 017 066 B1**  
**H02K 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 99125666.0 (22) 22.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 05.07.2000
- (30) 28.12.1998 JP 37358598  
24.08.1999 JP 23691899
- (54) • *Magnetspulver und isotrope Seltenerd-magneten*  
• *Magnet powders and isotropic rare-earth bonded magnets*  
• *Poudres magnétiques et aimants isotropiques à base de terre rare*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Arai, Akira, c/o Seiko Epson Corp., Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **H01F 7/16** (11) **1 158 547 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01304515.8 (22) 23.05.2001
- (84) DE FR

- (43) 28.11.2001
- (30) 23.05.2000 JP 2000152065
- (54) • *Elektromagnetischer Aktuator*  
• *Electromagnetic actuator*  
• *Actionneur électromagnétique*
- (73) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-ken, JP
- (72) Suzuki, Yuzuru, c/o Minebea Co., Iwata-gun, Shizuoka-ken, JP
- Fujitani, Sakae, c/o Minebea Co., Ltd., Iwata-gun, Shizuoka-ken, JP
- Harada, Naoyuki, c/o Minebea Co., Ltd., Iwata-gun, Shizuoka-ken, JP
- Matsushita, Kunitake, c/o Minebea Co., Ltd., Iwata-gun, Shizuoka-ken, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01F 10/32** → (51) **G11B 5/39**

- (51) **H01F 17/00** (11) **1 195 780 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99919629.8 (22) 18.05.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 10.04.2002
- (86) JP 1999/002566 18.05.1999
- (87) WO 2000/070629 2000/47 23.11.2000
- (54) • *INDUKTORELEMENT*  
• *INDUCTOR ELEMENT*  
• *ELEMENT D'INDUCTEUR*
- (73) Niigata Seimitsu Co., Ltd., 5-13, Nishishir-omachi 2-chome, Jouetsu-shi, Niigata 943-0834, JP
- Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) OKAMOTO, Akira, Ageo-shi Saitama 362-0015, JP
- IKEDA, Takeshi, Ohta-ku Tokyo 143-0023, JP
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **H01F 27/40** (11) **1 267 368 B1**  
**H01F 30/12** **H01H 71/24**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02354044.6 (22) 14.03.2002
- (84) DE ES GB IT SE
- (43) 18.12.2002
- (30) 15.06.2001 FR 0107821
- (54) • *Verteilungstransformator mit einem durch Sekundärabkürzungsauslösenden Leistungsschalter Selbstschutz*  
• *Distribution transformer self-protected by a circuit breaker triggering on secondary short-cut*  
• *Transformateur de distribution auto-protégé par un disjoncteur déclenchant sur court-circuit secondaire*
- (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Fabbro, Jacques, Schneider Electric Industries SA, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- Maréchal, Philippe, Schneider Electric Industr. SA, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- Preve, Christophe, Schneider Electric Industr. SA, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- (74) Broydé, Marc, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

**H01F 30/12** → (51) **H01F 27/40**

- (51) **H01G 4/232** (11) **1 115 129 B1**  
**H01G 4/30**
- (25) En (26) En
- (21) 00128610.3 (22) 28.12.2000
- (84) DE FR GB

- (43) 11.07.2001
- (30) 28.12.1999 JP 37482899
- (54) • *Vielschichtkondensator*  
• *Multilayer capacitor*  
• *Condensateur multicouche*
- (73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Ahiko, Taisuke, TDK-MCC Corporation, Yuri-gun, Akita-ken 018-0402, JP
- (71) Ishigara, Takaya, TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H01G 4/30** → (51) **H01G 4/232**

**H01G 9/00** → (51) **H01M 4/58**

**H01G 9/02** → (51) **H01G 9/028**

(51) **H01G 9/028** (11) **1 100 097 B1**  
**H01G 9/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99957211.8 (22) 24.06.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 16.05.2001
- (86) JP 1999/003423 24.06.1999
- (87) WO 1999/067797 1999/52 29.12.1999
- (30) 25.06.1998 JP 17941098  
19.08.1998 JP 23324098  
26.10.1998 JP 30421698  
26.10.1998 JP 30421798
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FESTELEKTROLYTKONDENSATORS*  
• *PROCESS FOR PRODUCING A SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN CONDENSATEUR A ELECTROLYTE SOLIDE*

(73) Nichicon Corporation, Uehara-Building, 3rd floor, 191-4, Nakahori-cho, Oikedoru-Karasumahigashi-iru Hitosujime Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-0844, JP

(72) MITSUI, Kouichi, Nichicon Corp., 191-4, Nakahori-, Nakagayo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-0844, JP  
KATAYAMA, Fumio, Nichicon Corp., 191-4, Nakahori-, Nakagayo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-0844, JP  
MIZUGUCHI, Takashi, Nichicon, 191-4, Nakahori-, Nakagayo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-0844, JP  
YOSHIMI, Motohiro, Nichicon Cor., 191-4, Nakahori-, Nakagayo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-0844, JP

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**H01H 50/00** → (51) **B81B 3/00**

**H01H 59/00** → (51) **B81B 3/00**

**H01H 61/06** → (51) **B81B 3/00**

**H01H 71/24** → (51) **H01F 27/40**

**H01H 85/143** → (51) **H01H 85/20**

(51) **H01H 85/20** (11) **0 980 087 B1**  
**H01H 85/143**

- (25) De (26) De
- (21) 99111705.2 (22) 17.06.1999
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 16.02.2000
- (30) 08.08.1998 DE 19835975
- (54) • *Halter für einen Sicherungseinsatz*  
• *Fuse holder*  
• *Porte-fusible*

- (73) Wilhelm Pudenz GmbH, Klosterseelter Strasse 5-17, 27243 Dünsen, DE
- (72) Borchers, André, 27749 Delmenhorst, DE  
Scheele, Jürgen, 27243 Harpstedt, DE  
Schulte, Henning H., 27793 Wildeshausen, DE
- (74) Weber, Roland, et al, Weber, Seiffert, Lieke Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

**H01J 9/02** → (51) **H01J 31/12**

(51) **H01J 9/24** (11) **1 354 331 B1**  
**H01J 17/16**

- (25) En (26) En
- (21) 01994829.8 (22) 21.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 22.10.2003
- (86) EP 2001/015260 21.12.2001
- (87) WO 2002/052602 2002/27 04.07.2002
- (30) 22.12.2000 FR 0016838
- (54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG VON BARRIEREN FÜR EINE PLASMA-ANZEIGETAFFEL*  
• *PROCESS FOR MANUFACTURING BARRIERS FOR A PLASMA DISPLAY PANEL*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE BARRIERES POUR UN ECRAN D'AFFICHAGE A PLASMA*

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) BETTINELLI, Armand, F-38500 Coublevie, FR  
MARTINEZ, Jean-Claude, F-35131 Chartres de Bretagne, FR

(74) Browaeys, Jean-Philippe, Thomson multimedia European Patents Operations 46, quai Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

**H01J 17/16** → (51) **H01J 9/24**

(51) **H01J 31/12** (11) **1 035 559 B1**  
**H01J 9/02**

- (25) En (26) En
- (21) 99310341.5 (22) 21.12.1999
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 13.09.2000
- (30) 25.02.1999 JP 4804699  
16.12.1999 JP 35695199
- (54) • *Substrat mit Elektronen-Emittern und Anzeigevorrichtung mit einem solchen Substrat*  
• *Electron source substrate and image-forming apparatus using the same*  
• *Substrat avec émetteurs d'électrons et panneau d'affichage utilisant ledit substrat*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Yamada, Shuji, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H01J 31/12** (11) **1 729 321 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06114625.4 (22) 29.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 06.12.2006
- (30) 31.05.2005 KR 20050046018
- (54) • *Feldemissionsanzeigevorrichtung*  
• *Electron emission display device*  
• *Dispositif d'affichage à effet de champ*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Chang, Dong-Su Samsung SDI Co., Ltd Legal & IP Team, Kyunggi-do, KR

(71) Seon, Hyeong-Rae Samsung SDI Co., Ltd. Legal & IP Team, Kyunggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01J 31/12** (11) **1 783 808 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06123133.8 (22) 30.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 09.05.2007
- (30) 31.10.2005 KR 20050103355  
10.10.2006 KR 20060098525
- (54) • *Elektronenemissionsvorrichtung und Anzeigevorrichtung mit der Elektronenemissionsvorrichtung*  
• *Electron emission device and electron emission display using the same*  
• *Dispositif d'émission d'électrons et affichage à émission d'électrons utilisant un tel dispositif*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Seung-Hyun, Kyunggi-do, KR  
Hwang, Seong-Yeon, Kyunggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01J 49/40** → (51) **G01N 33/68**

**H01L 21/00** → (51) **H01L 21/205**

(51) **H01L 21/205** (11) **1 475 823 B1**  
**H01L 21/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03743012.1 (22) 22.01.2003
- (84) DE
- (43) 10.11.2004
- (86) JP 2003/000558 22.01.2003
- (87) WO 2003/073486 2003/36 04.09.2003
- (30) 23.01.2002 JP 2002014715
- (54) • *WÄRMEBEHANDLUNGSEINRICHTUNG UND WÄRMEBEHANDLUNGSVERFAHREN*  
• *HEAT TREATMENT DEVICE AND HEAT TREATMENT METHOD*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE*

(73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 4-2 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) OSE, Hiroki, c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., Nishishirakawa-gun, Fukushima 961-8061, JP

(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01L 21/208** (11) **1 085 560 B1**  
**C01B 33/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00912946.1 (22) 29.03.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 21.03.2001
- (86) JP 2000/001988 29.03.2000
- (87) WO 2000/059015 2000/40 05.10.2000
- (30) 30.03.1999 JP 9031299
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Siliziumschicht*  
• *Method for forming a silicon film*  
• *Procédé de fabrication d'un film de silicium*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP

(72) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP

(71) 3HIMODA, Tatsuya Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
MIYASHITA, Satoru Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
SEKI, Shunichi Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP



FURUSAWA, Masahiro Seiko Epon Corporation, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
YUDASAKA, Ichio Seiko Epon Corporation, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
TAKEUCHI, Yasumasa JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP  
MATSUKI, Yasuo JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB  
(60) 06076494.1 / 1 715 509

(51) **H01L 21/304** (11) **1 505 639 B1**  
**B24B 37/00** **B24B 57/02**  
**C09G 1/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 03719239.0 (22) 28.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.02.2005  
(86) JP 2003/005465 28.04.2003  
(87) WO 2003/094216 2003/46 13.11.2003  
(30) 30.04.2002 JP 2002128644  
31.05.2002 JP 2002160159

(54) • **POLIERFLUID UND POLIERVERFAHREN**  
• **POLISHING FLUID AND POLISHING METHOD**  
• **FLUIDE DE POLISSAGE ET PROCEDE DE POLISSAGE**

(73) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, 2-chome, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP

(72) KURATA, Yasushi, Hitachi Chemical Co., Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki 317-0061, JP  
MASUDA, Katsuyuki, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Shimodate-shi, Ibaraki 308-8521, JP  
ONO, Hiroshi, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki 317-0061, JP  
KAMIGATA, Yasuo, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki 317-0061, JP  
ENOMOTO, Kazuhiro, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki 317-0061, JP

(74) FÜCHSLE, Klaus, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(60) 07020898.8 / 1 881 524

(51) **H01L 21/311** (11) **1 075 018 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 99906518.8 (22) 26.02.1999  
(84) DE FR GB IT  
(43) 07.02.2001  
(86) JP 1999/000936 26.02.1999  
(87) WO 1999/044227 1999/35 02.09.1999  
(30) 27.02.1998 JP 4801998

(54) • **OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSMITTEL FÜR MIKROBEARBEITUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER OBERFLÄCHE**  
• **SURFACE TREATING AGENT FOR MICRO-MACHINING AND METHOD FOR SURFACE TREATMENT**  
• **AGENT DE TRAITEMENT DE SURFACE POUR MICRO-USINAGE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SURFACE**

(73) Stella Chemifa Kabushiki Kaisha, 6-3, Awajimachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 541-0047, JP

(72) KIKUYAMA, Hirohisa, Sakai-shi, Osaka-fu 590-0982, JP  
MIYASHITA, Masayuki, Sakai-shi, Osaka-fu 590-0982, JP  
YABUNE, Tatsuhiro, Sakai-shi, Osaka-fu 590-0982, JP  
OHMI, Tadahihiro, Sendai-shi, Miyagi-ken 980-0813, JP

(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**H01L 21/336** → (51) **H01L 21/84**

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 21/58** → (51) **H01L 23/544**

(51) **H01L 21/603** (11) **1 080 491 B1**  
**H01L 21/607** **B23K 20/00**

(25) De (26) De  
(21) 99953402.7 (22) 07.04.1999  
(84) DE FR IT  
(43) 07.03.2001  
(86) DE 1999/001037 07.04.1999  
(87) WO 1999/062114 1999/48 02.12.1999  
(30) 27.05.1998 DE 19823623  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BOND-DRAHT-VERBINDUNG**  
• **METHOD FOR PRODUCING A WIRE BONDING CONNECTION**  
• **PROCEDE POUR REALISER UNE CONNEXION PAR MICROCAPLAGE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) WILDNER, Ingolf, D-72760 Reutlingen, DE

**H01L 21/607** → (51) **H01L 21/603**

**H01L 21/66** → (51) **H01L 23/544**

**H01L 21/8238** → (51) **H01L 21/84**

(51) **H01L 21/84** (11) **1 620 891 B1**  
**H01L 27/12** **H01L 21/8238**  
**H01L 29/786** **H01L 21/336**

(25) En (26) En  
(21) 04707026.3 (22) 30.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.02.2006  
(86) US 2004/002647 30.01.2004  
(87) WO 2004/100290 2004/47 18.11.2004  
(30) 05.05.2003 US 249738  
(54) • **METHODE ZUR HERSTELLUNG VON FINFETS MIT MEHREREN HÖHEN**  
• **METHOD OF FORMING MULTI-HEIGHT FINFETS**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TRANSISTORS À EFFET DE CHAMP À AILETTES DE PLUSIEURS HAUTEURS**

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
(72) RAINEY, Beth, Ann, Williston, VT 05495, US  
NOWAK, Edward, J., Essex Junction, VT 05452, US  
ALLER, Ingo, Dr., 71093 Weil im Schoenbuch, DE  
KEINERT, Joachim, 71155 Altdorf, DE  
LUDWIG, Thomas, 71063 Sindelfingen, DE

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 23/367** (11) **1 745 507 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05745070.2 (22) 29.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.01.2007  
(86) US 2005/015318 29.04.2005  
(87) WO 2005/109497 2005/46 17.11.2005  
(30) 30.04.2004 US 837144  
(54) • **Doppelrippen-Gruppenkühleinrichtungen**

• **Twin fin arrayed cooling devices**  
• **Dispositifs de refroidissement comprenant un ensemble de doubles ailettes**

(73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) HEGDE, Shankar, 24 salarpuria Arena, Bangalore, Karnataka 560030, IN  
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, D-82043 Pullach bei München, DE

**H01L 23/373** → (51) **C08L 83/04**

(51) **H01L 23/544** (11) **1 675 176 B1**  
**H01L 21/58** **H01L 21/66**

(25) En (26) En  
(21) 05112290.1 (22) 16.12.2005  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 28.06.2006  
(30) 27.12.2004 US 20554  
(54) • **Verfahren zur Messung der Bindungsqualität gebundener Substrate und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung aus einem gebundenen Substrat**  
• **Method for measuring the bonding quality of bonded substrates and method of producing a device from a bonded substrate**  
• **Procédé de mesure de la qualité de liaison de substrats liés et procédé de production d'un dispositif à partir d'un substrat lié**

(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL  
(72) Best, Keith Frank, 5685 GE, Best, NL  
Consolini, Joseph J., CA 92626, Costa Mesa, US  
Friz, Alexander, CA 95130, San Jose, US  
van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(72) Best, Keith Frank, 5685 GE, Best, NL  
Consolini, Joseph J., CA 92626, Costa Mesa, US  
Friz, Alexander, CA 95130, San Jose, US  
van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(74) Friz, Alexander, CA 95130, San Jose, US  
van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **H01L 23/552** (11) **1 492 388 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04012054.5 (22) 21.05.2004  
(84) DE FR GB NL  
(43) 29.12.2004  
(30) 23.06.2003 KR 2003040712  
(54) • **Elektrolumineszente aktiv-Matrix-Vorrichtung und deren Herstellungsmethode**  
• **Active matrix electroluminescence device and method for fabricating the same**  
• **Dispositif électroluminescent à matrice active et son procédé de fabrication**

(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR  
(72) Kim, Chang Nam, Seoul, KR  
(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

**H01L 25/16** → (51) **H01L 27/146**

**H01L 27/06** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 27/092** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 27/12** → (51) **H01L 21/84**

**H01L 27/12** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 27/14** → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 27/146** (11) **1 575 092 B1**  
**H01L 25/16** **A61B 1/05**

(25) En (26) En  
(21) 05010986.7 (22) 17.09.1998  
(84) DE FR GB  
(43) 14.09.2005



- (30) 06.10.1997 US 944322  
24.11.1997 US 976976
- (54) • *Platzsparende Bildaufnahmeverrichtung eingebaut in chirurgischen Instrumenten*  
• *Reduced area images devices incorporated within surgical instruments*  
• *Dispositifs d'imageries de superficie réduite, intégrés a des instruments chirurgicaux*
- (73) Adair, Edwin L., 317 Paragon Way, Castle Pines Village Colorado 80104, US  
Adair, Jeffrey L., 1861 East Redfox Place, Highlands Ranch, CO 80126, US  
Adair, Randall S., 3082 South Flamingo Way, Denver, CO 80222, US
- (72) Adair, Edwin L., Castle Pines Village Colorado 80104, US  
Adair, Jeffrey L., Highlands Ranch, CO 80126, US  
Adair, Randall S., Denver, CO 80222, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 98948297.1 / 1 029 356

- 
- (51) **H01L 27/24** (11) **1 555 693 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 05250075.8 (22) 10.01.2005
  - (84) DE FR GB IT
  - (43) 20.07.2005
  - (30) 14.01.2004 JP 2004006321
  - (54) • *Verfahren zur Herstellung einer nichtflüchtigen Halbleiterspeichervorrichtung*  
• *Method to produce a nonvolatile semiconductor memory device*  
• *Méthode pour produire un mémoire non-volatile à base de semiconducteurs*
  - (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
  - (72) Kawazoe, Hidechika, Kitakatsuragi-gun Nara 636-0081, JP  
Tamai, Yukio, Fukuyama-shi, Hiroshima 721-0926, JP  
Shimaoka, Atsushi, Kashihara-shi Nara 634-0008, JP  
Hagiwara, Naoto, Gumma-gun, Gumma 370-3342, JP  
Masuda, Hidetoshi, Takasaki-shi, Gumma 370-0862, JP  
Suzuki, Toshimasa, Takasaki-shi, Gumma 370-0861, JP
  - (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- 
- (51) **H01L 29/06** (11) **1 202 352 B1**
  - H01L 29/745** **H01L 29/78**
  - H01L 29/786** **H01L 27/092**
  - H01L 21/336** **H01L 29/861**
  - H01L 27/06** **H01L 27/12**
  - H01L 29/74** **H01L 29/749**
  - H01L 29/739**
  - (25) En (26) En
  - (21) 01128222.5 (22) 29.01.1992
  - (84) DE IT
  - (43) 02.05.2002
  - (30) 31.01.1991 JP 3172091  
28.03.1991 JP 9006891  
16.04.1991 JP 10960591  
20.09.1991 JP 26897091
  - (54) • *Halbleiterbauelement mit hoher Durchbruchspannung*  
• *High breakdown voltage semiconductor device*  
• *Dispositif semiconducteur à tension de claquage élevée*
  - (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

- (72) Matsudai, Tomoko, Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 105, JP  
Nakagawa, Akio, Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 105, JP  
Yasuhara, Norio, Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 92300753.8 / 0 497 577

**H01L 29/739** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 29/74** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 29/745** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 29/749** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 29/78** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 29/786** → (51) **H01L 21/84**

**H01L 29/786** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 29/788** → (51) **H03K 17/56**

**H01L 29/861** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 31/02** → (51) **H01L 31/048**

- 
- (51) **H01L 31/04** (11) **1 816 683 B1**
  - (25) Ja (26) En
  - (21) 05793185.9 (22) 13.10.2005
  - (84) DE ES IT NL
  - (43) 08.08.2007
  - (86) JP 2005/018847 13.10.2005
  - (87) WO 2006/046407 2006/18 04.05.2006
  - (30) 27.10.2004 JP 2004312140
  - (54) • *SOLARZELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLARZELLE*  
• *SOLAR CELL AND METHOD FOR PRODUCING SOLAR CELL*  
• *CELLULE SOLAIRE ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*
  - (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
  - (72) ISAKA, Takayuki, 6340033, JP  
ABIKO, Yoshiya, Nara 639-2306, JP  
TONOMURA, Yoshifumi, 6330053, JP
  - (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- 
- (51) **H01L 31/048** (11) **1 428 265 B1**
  - H01L 31/02**
  - (25) De (26) De
  - (21) 02777171.6 (22) 20.09.2002
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
  - (43) 16.06.2004
  - (86) EP 2002/010620 20.09.2002
  - (87) WO 2003/028114 2003/14 03.04.2003
  - (30) 21.09.2001 DE 10146498
  - (54) • *PHOTOVOLTAIK-ISOLIERVERGLASUNG*  
• *PHOTOVOLTAIC INSULATING GLAZING*  
• *VITRAGE ISOLANT PHOTOVOLTAIQUE*
  - (73) GLASWERKE ARNOLD GmbH & Co. KG, Alfred-Klingele-Strasse 15, 73630 Remshalden, DE
  - (72) SCHMIDT, Christoph, 91710 Gunzenhausen, DE
  - (74) Langöhrig, Angelika Beate, Dreiss, Fuhlen-dorf, Steimle & Becker Patentanwälte Post-fach 103762, 70032 Stuttgart, DE
- 
- (51) **H01L 31/18** (11) **1 852 920 B1**
  - H01L 27/14**
  - (25) Es (26) En

- (21) 04821380.5 (22) 29.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) ES 2004/000586 29.12.2004
- (87) WO 2006/072640 2006/28 13.07.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON POLYKRISTALL-BLEISELENID-INFRAROT-DETEKTOREN*  
• *METHOD OF TREATING POLYCRYSTAL-LINE LEAD SELENIDE INFRARED DETECTORS*  
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE DETECTEURS A INFRAROUGE AU SELENIURE DE PLOMB POLYCRISTALLIN*
- (73) Ministerio De Defensa, Paseo de la Castellana 109, 28071 Madrid, ES
- (72) VERGARA OGANDO, Germán, E-28050 Madrid, ES  
ALMAZÁN CARNEROS, Rosa, E-28028 Madrid, ES  
GOMEZ ZAZO, Luis Jorge, E-28033 Madrid, ES  
VERDU HERCE, Marina, E-28020 Madrid, ES  
RODRIGUEZ FERNANDEZ, Purificación, E-28031 Madrid, ES  
MONTORO SUPERVIELLE, María Teresa, E-28220 Majadahonda (Madrid), ES
- (74) Sanchez del Campo Gonzalez de Ubierna, Ramon, C/o Ballestero y Cia. S.L. Velázquez, 87, 28006 Madrid, ES

**H01L 31/18** → (51) **C23C 16/24**

- 
- (51) **H01L 33/00** (11) **0 929 108 B1**
  - H04B 10/00** **G02B 6/42**
  - (25) En (26) En
  - (21) 98114170.8 (22) 29.07.1998
  - (84) DE FR GB
  - (43) 14.07.1999
  - (30) 08.01.1998 JP 202498
  - (54) • *Optische Übertragungs- und Empfangsvorrichtung und Herstellungsverfahren*  
• *Optical transmitting and receiving device and the manufacturing method*  
• *Dispositif de transmission et réception optique et procédé de fabrication*
  - (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
  - (72) Terada, Koji, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Tabuchi, Haruhiko, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Tanaka, Kazuhiro, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
  - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- 
- (51) **H01L 39/24** (11) **1 447 858 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 03002987.0 (22) 11.02.2003
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
  - (43) 18.08.2004
  - (54) • *Verstärkung für supraleitende Spule*  
• *Reinforcement of superconducting coils*  
• *Renforcement pour bobines supraconductrices*
  - (73) Pourrahimi, Shahin, 1272 Beacon Street, Brookline, Massachusetts 02446, US  
Pourrahimi, Nadder, 42-5 Briarwood, Marlborough, Massachusetts 01752, US
  - (72) Pourrahimi, Shahin, Brookline, Massachusetts 02446, US  
Pourrahimi, Nadder, Marlborough, Massachusetts 01752, US

(74) Eder, Ephry, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

---

(51) **H01L 41/04** (11) **1 788 644 B1**  
**G02B 7/08** **G03B 13/36**

(25) En (26) En  
(21) 06024056.1 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.05.2007  
(30) 21.11.2005 JP 2005336138  
21.11.2005 JP 2005336174  
21.11.2005 JP 2005336229

(54) • *Aktorantriebssteuereinrichtung, Aktorantriebssteuerverfahren und tragbares optisches Gerät*  
• *Actuator driving control device, actuator driving control method and portable optical apparatus*  
• *Dispositif et procédé de commande d'entraînement d'un actionneur et appareil optique portable*

(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP

(72) Akiba, Makoto Fujinon Corporation, Saitama-shi Saitama, JP  
Yoshida, Hideo Fujinon Corporation, Saitama-shi Saitama, JP

(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilsson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(60) 07021211.3 / 1 901 359

**H01L 51/30** → (51) **C08G 83/00**

(51) **H01M 2/00** (11) **1 717 878 B1**  
**H01M 10/40**

(25) En (26) En  
(21) 06113177.7 (22) 27.04.2006

(84) DE FR GB  
(43) 02.11.2006  
(30) 27.04.2005 KR 20050035301  
18.05.2005 KR 20050041422

(54) • *Zentrales Kernstück für eine zylindrische sekundäre Lithium Batterie*  
• *Core member for a cylindrical lithium secondary battery*  
• *Noyau pour une pile secondaire au lithium cylindrique*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Kim Jongku, Gyeonggi-do, KR  
Woo Soonki, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Jinwook, Gyeonggi-do, KR  
Chang, Younhan, Gyeonggi-do, KR  
Nam, Sangbong, Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(60) 08154358.9  
08154360.5

(51) **H01M 2/10** (11) **1 030 386 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00301228.3 (22) 16.02.2000

(84) DE FR GB NL  
(43) 23.08.2000  
(30) 17.02.1999 JP 3929099

(54) • *Batteriesatz, Batterielader, Stromversorgungseinrichtung und elektronisches Gerät*  
• *Battery pack, battery loading device, power supplying device and electronic equipment*  
• *Bloc de batteries, chargeur, source d'énergie électrique et appareil électronique*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Takeshita, Toshio, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
Hanzawa, Masaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(74) Goddard, Frances Anna, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 05075032.2 / 1 548 860

**H01M 2/10** → (51) **H01M 8/00**

(51) **H01M 2/16** (11) **1 852 926 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07006211.2 (22) 27.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.11.2007  
(30) 05.05.2006 DE 102006021273

(54) • *Separator zur Anordnung in Batterien und Batterie*  
• *Separator for housing in batteries and battery*  
• *Séparateur destiné à l'agencement dans des batteries et batterie*

(73) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) Kritzer, Peter, Dr., 67147 Forst, DE

**H01M 2/16** → (51) **H01M 10/36**

(51) **H01M 4/58** (11) **1 134 826 B1**  
**H01M 10/40** **H01G 9/00**  
**G01N 27/30** **G02F 1/15**  
**H01M 14/00**

(25) En (26) En  
(21) 00420045.7 (22) 14.03.2000

(84) DE FR GB IT  
(43) 19.09.2001

(54) • *Neue Elektrodenmaterialien mit Lithium Interkalation auf Basis von Orthosilikatsderivaten*  
• *New lithium insertion electrode materials based on orthosilicate derivatives*  
• *Nouveaux matériaux d'électrode avec insertion du lithium à base de dérivés d'orthosilicate*

(73) HYDRO-QUEBEC, 75, Boulevard René-Lévesque Ouest, Montréal Québec H2Z 1A4, CA  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, Avenue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
Université de Montréal, Succursale Centre-Ville, C.P. 6128, Montréal, Québec H3C 3J7, CA

(72) Armand, Michel, Montreal, Quebec H3T 1N2, CA  
Michot, Christophe, Montréal (Québec) H2T 2Z9, CA  
Ravet, Nathalie, Montreal, Quebec H2L 4A5, CA  
Simoneau, Martin, St-Bruno de Montarville (Québec), CA  
Hovington, Pierre, Boucherville (Québec), CA

(74) Guerre, Dominique, et al, Cabinet Germain et Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(60) 05011082.4 / 1 569 289

**H01M 4/58** → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 8/00** (11) **1 349 223 B1**  
**H01M 2/10**

(25) De (26) De  
(21) 02004943.3 (22) 05.03.2002

(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 01.10.2003

(54) • *Mobile Vorrichtung zur Energieversorgung mit Brennstoffzellen*  
• *Mobile power supply system with a fuel cell*  
• *Dispositif mobile d'alimentation électrique par des piles à combustible*

(73) SFC Smart Fuel Cell AG, Eugen-Sänger-Ring 4, 85649 Brunnthal-Nord, DE

(72) FREITAG, Oliver, 81667 München, DE  
MÜLLER, Dr. Jens, 81827 München, DE  
STEFENER, Dr. Manfred, 80538 München, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 433 215 B1**

(25) De (26) De  
(21) 02772301.4 (22) 13.09.2002

(84) DE FR GB IT  
(43) 30.06.2004  
(86) EP 2002/010315 13.09.2002  
(87) WO 2003/030287 2003/15 10.04.2003  
(30) 27.09.2001 EP 01123171

(54) • *BRENNSTOFFZELLENBLOCK*  
• *FUEL-CELL STACK*  
• *BLOC DE PILES A COMBUSTIBLE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HARTNACK, Herbert, 91056 Erlangen, DE  
LERSCH, Josef, 91336 Heroldsbach, DE  
MATTEJAT, Arno, 91088 Bubenreuth, DE

**H01M 8/04** → (51) **B32B 1/08**

(51) **H01M 8/10** (11) **1 722 434 B1**  
**B81C 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 06007805.2 (22) 13.04.2006

(84) DE FR GB IT  
(43) 15.11.2006  
(30) 13.05.2005 IT VA20050034

(54) • *In einer einzelnen einkristallinen Siliziumschicht geformte Brennstoffzellenanordnung und derer Herstellungsverfahren*  
• *Fuel cell array formed in a single layer of monocrystalline silicon and fabrication process*  
• *Réseau de piles à combustible formé dans une seule couche de silicium monocristallin et sa méthode de fabrication*

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT

(72) D'arrigo, Guiseppe, 95030 Tremestieri Etneo, IT  
Coffa, Salvatore, 95030 Tremestieri Etneo, IT

(74) Pellegri, Alberto, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

(51) **H01M 10/36** (11) **1 372 208 B1**  
**H01M 2/16**

(25) En (26) En  
(21) 03011784.0 (22) 24.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.12.2003  
(30) 30.05.2002 JP 2002157134

(54) • *Lithiumionenbatterie mit einem Festelektrolyten und einer Faserschicht*  
• *Lithium ion secondary cell with a solid electrolyte and a fiber layer*  
• *Pile secondaire au lithium à électrolyte solide et couche de fibres*

(73) KABUSHIKI KAISHA OHARA, 1-15-30, Oyama, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP

(72) Ina, Yasuhi, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP  
Ohara, Kazuo, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP  
Uchiyama, Tesuo, Koganei-shi, Tokyo, JP  
Endo, Morinobu, Suzaka-shi, Nagano-ken, JP

(74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 265 307 B1**  
**H01M 4/58**

(25) Ja (26) En  
(21) 00976340.0 (22) 17.11.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 11.12.2002  
(86) JP 2000/008142 17.11.2000  
(87) WO 2001/039315 2001/22 31.05.2001  
(30) 19.11.1999 JP 33024599  
24.10.2000 JP 2000324111

(54) • POLYMERZELLE  
• POLYMER CELL  
• PILE POLYMERE  
(73) Dai-ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd., 55, Nishi-shichijo Higashikubo-cho, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8873, JP  
Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 545-0013, JP

(72) SADA, Tsutomu, c/o Pionics Kabushiki Kaisha, Otsu-shi, Shiga 520-2153, JP  
TAKEDA, Kazunari, Tsurugashima-shi, Saitama 350-2201, JP  
NISHIMURA, Naoto, Kashihara-shi, Nara 634-0061, JP  
MITATE, Takehito, Yamatotakada-shi, Nara 635-0075, JP  
TORATA, Naoto, Kashihara-shi, Nara 634-0821, JP  
YAMADA, Kazuo, Kitakatsuragi-gun, Nara 635-0831, JP  
NISHIJIMA, Motoaki, Gose-shi, Nara 639-2206, JP

(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01M 10/40** → (51) **H01M 2/00**

**H01M 10/40** → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 12/06** (11) **1 700 355 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04814408.3 (22) 16.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.09.2006  
(86) US 2004/042220 16.12.2004  
(87) WO 2005/067076 2005/29 21.07.2005  
(30) 22.12.2003 US 743585

(54) • TAB-SYSTEM FÜR EINE ELEKTROCHEMISCHE METALL-LUFT-ZELLE  
• TAB SYSTEM FOR A METAL-AIR ELECTROCHEMICAL CELL  
• SYSTEME DE LANGUETTE POUR UNE CELLULE ELECTROCHIMIQUE METAL/AIR

(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US  
(72) BARTLING, Brandon, Avon Lake, OH 44012, US  
FOLEY, Timothy, D., Wellington, OH 44090, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

**H01M 14/00** → (51) **H01M 4/58**

**H01P 1/10** → (51) **G02F 1/313**

(51) **H01P 1/12** (11) **1 350 281 B1**

(25) De (26) De  
(21) 01990296.4 (22) 13.12.2001

(84) DE FR GB IT

(43) 08.10.2003  
(86) DE 2001/004693 13.12.2001  
(87) WO 2002/054528 2002/28 11.07.2002  
(30) 04.01.2001 DE 10100296

(54) • VORRICHTUNG MIT EINEM KONDENSATOR MIT VERÄNDERBARER KAPAZITÄT, INSBESONDERE HOCHFREQUENZ-MIKRO-SCHALTER  
• DEVICE COMPRISING A CAPACITOR HAVING A VARYING CAPACITANCE, ESPECIALLY A HIGH-FREQUENCY MICROSWITCH  
• DISPOSITIF DOTE D'UN CONDENSATEUR A CAPACITE VARIABLE, EN PARTICULIER COMMUTATEUR MINIATURE A HAUTE FREQUENCE

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MUELLER-FIEDLER, Roland, 71229 Leonberg, DE  
WALTER, Thomas, 71272 Renningen, DE  
ULM, Markus, 74372 Sersheim, DE

**H01P 1/20** → (51) **H01P 7/10**

(51) **H01P 1/201** (11) **1 760 823 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06018659.0 (22) 06.09.2006  
(84) DE GB  
(43) 07.03.2007  
(30) 06.09.2005 JP 2005258373

(54) • Koplanar Resonator und Filter mit einem derartigen Resonator  
• Coplanar resonator and filter using the same  
• Résonateur coplanaire et filtre l'utilisant

(73) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(72) Koizumi, Daisuke, c/o NTT DOCOMO, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
Sato, Kei, c/o NTT DOCOMO, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
Narahashi, Shoichi, c/o NTT DOCOMO, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

**H01P 1/205** → (51) **H01P 7/10**

**H01P 1/212** → (51) **H01P 7/10**

**H01P 1/213** → (51) **H01P 7/10**

(51) **H01P 7/10** (11) **1 363 351 B1**

**H01P 1/20** **H01P 1/205**  
**H01P 1/212** **H01P 1/213**

(25) Ja (26) En  
(21) 02715839.3 (22) 21.01.2002  
(84) DE FI FR GB SE  
(43) 19.11.2003  
(86) JP 2002/000372 21.01.2002  
(87) WO 2002/058185 2002/30 25.07.2002  
(30) 19.01.2001 JP 2001011244  
12.06.2001 JP 2001176603

(54) • HOCHFREQUENZ-SCHALTUNGSELEMENT UND HOCHFREQUENZ-SCHALTUNGSMODUL  
• HIGH FREQUENCY CIRCUIT ELEMENT AND HIGH FREQUENCY CIRCUIT MODULE  
• ELEMENT DE CIRCUIT HAUTE FREQUENCE ET MODULE DE CIRCUIT HAUTE FREQUENCE

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) ENOKIHARA, Akira, Nara-shi, Nara 631-0823, JP

NAMBA, Hideki, Joyo-shi, Kyoto 610-0121, JP

NAKAMURA, Toshiaki, Nara-shi, Nara 631-0834, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01Q 1/24** → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 1/28** (11) **1 597 793 B1**

**H01Q 21/00** **H01Q 3/46**  
**H01Q 13/08**

(25) En (26) En  
(21) 04709527.8 (22) 09.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.11.2005

(86) US 2004/003905 09.02.2004  
(87) WO 2004/077607 2004/37 10.09.2004  
(30) 25.02.2003 US 373936

(54) • ELEKTRONISCH ABTASTENDES 2-D BREITBAND-ARRAY MIT KOMPAKTER CTS-SPEISUNG UND MEMS PHASENSCHIEBERN

• WIDEBAND 2-D ELECTRONICALLY SCANNED ARRAY WITH COMPACT CTS FEED AND MEMS PHASE SHIFTERS  
• RESEAU BALAYE ELECTRONIQUEMENT BIDIMENSIONNEL A BANDE LARGE AVEC UNE ALIMENTATION CTS COMPACTE ET DES DEPHASEURS MEMS

(73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) QUAN, Clifton, Arcadia, CA 91006, US  
LEE, Jar J., Irvine, CA 92602, US  
PIERCE, Brian M., Moreno Valley, CA 92557, US

ALLISON, Robert C., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US

(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**H01Q 1/32** → (51) **H01Q 3/26**

**H01Q 1/32** → (51) **H01Q 7/00**

(51) **H01Q 1/36** (11) **1 505 689 B1**

**H01Q 1/38** **H01Q 1/52**  
**H01Q 21/30**

(25) En (26) En  
(21) 04018880.7 (22) 09.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.02.2005

(30) 08.08.2003 JP 2003290581

(54) • Chipantenne und Kommunikationsgerät mit einer derartigen Antenne  
• Chip antenna device and communications apparatus using same  
• Antenne monopuce et appareil de communication l'utilisant

(73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP

(72) Takaki, Yasunori, Kumagaya-shi, Saitama-ken, JP  
Aoyama, Hiroyuki, Kumagaya-shi, Saitama-ken, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 1/36**

**H01Q 1/52** → (51) **H01Q 1/36**



<b>H01Q 3/08</b> → (51) <b>H01Q 3/26</b>	
<b>H01Q 3/20</b> → (51) <b>H01Q 3/26</b>	
<b>H01Q 3/24</b> → (51) <b>H01Q 25/00</b>	
(51) <b>H01Q 3/26</b> (11) <b>1 456 903 B1</b>	
<b>H01Q 5/00</b> <b>H01Q 3/08</b>	<b>H01Q 3/08</b>
<b>H01Q 3/20</b> <b>H01Q 1/32</b>	<b>H01Q 1/32</b>
(25) En (26) En	(22) 08.11.2002
(21) 02793895.0	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 15.09.2004	
(86) US 2002/035854 08.11.2002	
(87) WO 2003/043124 2003/21 22.05.2003	
(30) 09.11.2001 US 345065 P	
(54) • <b>ANTENNENARRAY FÜR BEWEGTE FAHRZEUGE</b> • <b>ANTENNA ARRAY FOR MOVING VEHICLES</b> • <b>RESEAU D'ANTENNES POUR VEHICULES EN DEPLACEMENT</b>	
(73) EMS Technologies, Inc., 660 Engineering Drive, Norcross, GA 30092-2821, US	
(72) HOWELL, James, M., Woodstock, GA 30189, US FREEMAN, Robert, A., Norcross, GA 30092, US	
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB	
<b>H01Q 3/26</b> → (51) <b>H04B 7/08</b>	
<b>H01Q 3/46</b> → (51) <b>H01Q 1/28</b>	
<b>H01Q 5/00</b> → (51) <b>H01Q 3/26</b>	
<b>H01Q 5/00</b> → (51) <b>H01Q 7/00</b>	
(51) <b>H01Q 5/01</b> (11) <b>1 511 120 B1</b>	
<b>H01Q 13/10</b>	
(25) En (26) En	(22) 11.08.2004
(21) 04300528.9	
(84) DE FR GB IT	
(43) 02.03.2005	
(30) 29.08.2003 FR 0350472	
(54) • <b>Mehrbandige Planarantenne</b> • <b>Multiband planar antenna</b> • <b>Antenne planaire multibande</b>	
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	
(72) Louzir, Ali, 35000 Rennes, FR Minard, Philippe, 35250 Saint-Medard-sur-Ille, FR	
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR	
<b>H01Q 7/00</b> (11) <b>1 601 049 B1</b>	
<b>H01Q 1/32</b> <b>H01Q 5/00</b>	<b>H01Q 5/00</b>
(25) En (26) En	(22) 11.05.2005
(21) 05076081.8	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.11.2005	
(30) 19.05.2004 US 849330	
(54) • <b>Schleifenantenne für zwei Frequenzbereiche</b> • <b>Dual band loop antenna</b> • <b>Antenne en boucle à deux bandes</b>	
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US	
(72) Yegin, Korgut, Grand Blanc, MI 48439, US Snoeyink, Randall J., Clarkson, MI 48346, US Morris, Daniel G., Ovid, MI 48866, US	

Livengood, William R., Grand Blanc, MI 48439, US	
Ghafari, Elias H., Rochester Hills, MI 48307, US	
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR	
<b>H01Q 7/00</b> → (51) <b>H03H 7/00</b>	
(51) <b>H01Q 9/04</b> (11) <b>1 241 733 B1</b>	
<b>H01Q 1/24</b> <b>H01Q 13/10</b>	<b>H01Q 13/10</b>
(25) Fr (26) Fr	(22) 28.02.2002
(21) 02290493.2	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 18.09.2002	
(30) 15.03.2001 FR 0103529	
(54) • <b>PIFA-Antenne mit Schlitzten</b> • <b>PIFA antenna with slots</b> • <b>Antenne PIFA avec fentes</b>	
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR	
(72) Edimo, Marc, 91940 - Les Ulis, FR Ngounou Kouam, Charles, Décédé, FR Grangeat, Christophe, 92310 Sevres, FR	
(74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR	
<b>H01Q 13/04</b> (11) <b>1 350 285 B1</b>	
<b>H01Q 21/20</b>	
(25) Fr (26) Fr	(22) 10.01.2002
(21) 02711934.6	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 08.10.2003	
(86) FR 2002/000072 10.01.2002	
(87) WO 2002/056418 2002/29 18.07.2002	
(30) 12.01.2001 FR 0100390	
(54) • <b>ELEKTROMAGNETISCHE SONDE</b> • <b>ELECTROMAGNETIC PROBE</b> • <b>SONDE ELECTROMAGNETIQUE</b>	
(73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR	
(72) BRACHAT, Patrice, F-06000 Nice, FR DEVILLERS, Frédéric, F- 06300 Nice, FR RATAJCZAK, Philippe, F-06100, FR BILLS, Raymond, F-016190 Roquebrune-Cap-Martin, FR	
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR	
<b>H01Q 13/08</b> → (51) <b>H01Q 1/28</b>	
<b>H01Q 13/10</b> → (51) <b>H01Q 5/01</b>	
<b>H01Q 13/10</b> → (51) <b>H01Q 9/04</b>	
(51) <b>H01Q 17/00</b> (11) <b>1 603 192 B1</b>	
<b>H01Q 17/00</b>	
(25) En (26) En	(22) 27.05.2005
(21) 05011490.9	
(84) DE FR GB IT NL	
(43) 07.12.2005	
(30) 31.05.2004 JP 2004161112	
(54) • <b>Absorber für elektromagnetische Strahlung</b> • <b>Electromagnetic wave absorber</b> • <b>Absorbant pour ondes électromagnétiques</b>	
(73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP	
(72) Kurihara, Hiroshi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP Saitoh, Toshifumi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP	

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE	
<b>H01Q 21/00</b> → (51) <b>H01Q 1/28</b>	
<b>H01Q 21/00</b> → (51) <b>H01Q 25/00</b>	
(51) <b>H01Q 21/06</b> (11) <b>1 751 826 B1</b>	
<b>H01Q 21/06</b> <b>H01Q 1/28</b>	<b>H01Q 1/28</b>
(25) En (26) En	(22) 18.05.2004
(21) 04733712.6	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.02.2007	
(86) SE 2004/000774 18.05.2004	
(87) WO 2005/112196 2005/47 24.11.2005	
(54) • <b>DICHTGEPACKTE DIPOL-GRUPPENANTENNE</b> • <b>CLOSELY PACKED DIPOLE ARRAY ANTENNA</b> • <b>ANTENNE RESEAU DIPOLE TRES COMPACTE</b>	
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(72) WIKSTRÖM, Andreas, S-431 46 Mölndal, SE WESTERBERG, Jessica, S-442 41 Kungälv, SE SJÖBERG, Daniel, 784 77 Borlänge, SE	
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE	
<b>H01Q 21/06</b> → (51) <b>H01Q 25/00</b>	
<b>H01Q 21/20</b> → (51) <b>H01Q 13/04</b>	
<b>H01Q 21/20</b> → (51) <b>H01Q 25/00</b>	
<b>H01Q 21/30</b> → (51) <b>H01Q 1/36</b>	
(51) <b>H01Q 25/00</b> (11) <b>1 209 761 B1</b>	
<b>H04B 7/08</b> <b>H04B 1/707</b>	<b>H04B 1/707</b>
(25) Zh (26) En	(22) 22.06.2000
(21) 00938466.0	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 29.05.2002	
(86) CN 2000/000169 22.06.2000	
(87) WO 2001/011723 2001/07 15.02.2001	
(30) 10.08.1999 CN 99111349	
(54) • <b>VERFAHREN ZUR BASISBANDVERARBEITUNG, BASIEREND AUF INTELLIGENTER ANTENNE UND INTERFERENZAUSLÖSCHUNG</b> • <b>BASEBAND PROCESSING METHOD BASED ON SMART ANTENNA AND INTERFERENCE CANCELLATION</b> • <b>PROCEDE DE TRAITEMENT DE LA BANDE DE BASE FAISANT INTERVENIR UNE ANTENNE INTELLIGENTE ET L'ANNULATION DES INTERFERENCES</b>	
(73) China Academy of Telecommunications Technology, MII, 40, Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100083, CN	
(72) Li, Feng, Haidian District, Beijing 100083, CN	
(74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
<b>H01Q 25/00</b> (11) <b>1 609 214 B1</b>	
<b>H01Q 21/06</b> <b>H01Q 1/28</b>	<b>H01Q 1/28</b>
<b>H01Q 3/24</b> <b>H01Q 21/00</b>	<b>H01Q 21/00</b>
(25) En (26) En	(22) 17.12.2003
(21) 03780407.7	
(84) DE FR GB	
(43) 28.12.2005	
(86) GB 2003/005517 17.12.2003	
(87) WO 2004/073115 2004/35 26.08.2004	
(30) 14.02.2003 US 447527 P	
10.10.2003 US 683301	

- (54) • *PLANARE MEHRKEULENANTENNE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *MULTIBEAM PLANAR ANTENNA STRUCTURE AND METHOD OF FABRICATION*  
• *STRUCTURE D'ANTENNE PLANAIRE MULTIFAISCEAUX ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) SMITH, Martin, Chelmsford, Essex CM1 4XQ, GB  
URQUHART, Andrew, Bishops Stortford, Hertfordshire CM23 4Q, GB  
ABRAHAM, Ian, Bishops Stortford, Hertfordshire CM22 7E, GB
- (74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H01R 4/02** → (51) **H01R 12/36**

- (51) **H01R 11/26** (11) **1 588 458 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04702355.1 (22) 15.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LV  
(43) 26.10.2005  
(86) FR 2004/000065 15.01.2004  
(87) WO 2004/079867 2004/38 16.09.2004  
(30) 29.01.2003 FR 0301165
- (54) • *ELEKTRISCHE VERBINDUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE MUFFE, DIE FASERN, WIE ZUM BEISPIEL GLASFASERN, ZUFÜHRT*  
• *ELECTRICAL CONNECTION DEVICE FOR BUSHING WHICH SUPPLIES FILAMENTS, SUCH AS GLASS FILAMENTS*  
• *DISPOSITIF DE CONNEXION ELECTRIQUE POUR FILIERE DELIVRANT DES FILAMENTS NOTAMMENT DE VERRE*
- (73) Saint-Gobain Technical Fabrics Europe, 130 Avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR
- (72) RENAUDIN, Jean-Pierre, F-73160 St-Sulpice, FR  
FLIN, Bertrand, F-73490 La Ravoire, FR  
THIRIET, Jean-Louis, F-73000 Chambéry, FR  
VINCENT, Jean-François, F-73370 Le Bourget du Lac, FR
- (74) Aupetit, Muriel J. C., Saint-Gobain Recherche 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

- (51) **H01R 12/36** (11) **1 329 002 B1**  
**H01R 4/02** **H05K 3/34**  
(25) En (26) En  
(21) 01979711.7 (22) 12.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.07.2003  
(86) US 2001/031815 12.10.2001  
(87) WO 2002/035655 2002/18 02.05.2002  
(30) 27.10.2000 US 698898
- (54) • *ÖBERFLÄCHENMONTIERTE VERBINDERANSCHLÜSSEN*  
• *SURFACE MOUNT CONNECTOR LEAD*  
• *CONDUCTEUR DE CONNECTEUR A MONTAGE EN SURFACE*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) SEARLS, Damion, Hillsboro, OR 97124, US  
DISHONGH, Terrance, Hillsboro, OR 97123, US  
DUJARI, Prateek, Portland, OR 97201, US  
LIAN, Bin, Portland, OR 97229, US
- (74) Harrison Goddard Foote, et al, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H01R 12/38** (11) **1 791 219 B1**  
**H01B 7/02** **H01B 7/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06124434.9 (22) 21.11.2006
- (84) DE FR GB  
(43) 30.05.2007  
(30) 23.11.2005 KR 20050112572
- (54) • *Stecker für Anzeigegerät*  
• *Connector for display device*  
• *Connecteur pour dispositif d'affichage*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Sung Hwan Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Gyeonggi-do, KR  
Bae, Kyu Han Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR  
Han, Kyu Seob Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01R 13/436** (11) **1 786 068 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05024418.5 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (54) • *Elektrischer Steckverbinder*  
• *Electrical connector*  
• *Connecteur électrique*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Lübstorf, Mario, 42489 Wülfrath, DE  
Kassner, Verena, 42349 Wuppertal, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **H01R 13/512** (11) **1 848 065 B1**  
**H01R 13/73**  
(25) De (26) De  
(21) 07001268.7 (22) 22.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007  
(30) 18.04.2006 DE 102006017916
- (54) • *Elektrisches Installationsgerät*  
• *Electric installation device*  
• *Appareil d'installation électrique*
- (73) Albrecht Jung GmbH & Co. KG, Volmesstrasse 1, 58579 Schalksmühle, DE
- (72) Kandt, Richard, Dipl.-Ing., 44803 Bochum, DE  
Ehrenthal, Frank, Dipl.-Ing., 58256 Ennepetal, DE  
Koch, Eckhard, 58091 Hagen, DE  
Schmitz, Heinz-Theo, Dipl.-Ing., 58802 Balve, DE

- (51) **H01R 13/66** (11) **1 158 626 B1**  
**H01R 13/719**  
(25) En (26) En  
(21) 01111168.9 (22) 10.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.11.2001  
(30) 22.05.2000 DE 10025295
- (54) • *Verbinder, insbesondere für Airbag-Zündsysteme*  
• *A connector, particularly for airbag ignition systems*  
• *Connecteur notamment pour des systèmes d'allumage d'airbag*
- (73) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) Kühnel, Bernhard, 90518 Altdorf, DE

- (74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galleiplatz 1, 81679 München, DE

**H01R 13/719** → (51) **H01R 13/66**

- (51) **H01R 13/73** (11) **1 793 458 B1**  
**H05K 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06023680.9 (22) 14.11.2006
- (84) DE  
(43) 06.06.2007  
(30) 30.11.2005 JP 2005346488
- (54) • *Verbinderanordnung und Verfahren*  
• *Connector mounting construction and method*  
• *Dispositif de montage et procédé pour un connecteur*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Maegawa, Akihito, Yokkaichi-city MIE 510-8503, JP  
Nagashima, Shinyu, Yokkaichi-city MIE 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01R 13/73** → (51) **H01R 13/512**

- (51) **H01R 24/00** (11) **1 188 204 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00937774.8 (22) 25.05.2000
- (84) DE GB  
(43) 20.03.2002  
(86) US 2000/014434 25.05.2000  
(87) WO 2000/074178 2000/49 07.12.2000  
(30) 27.05.1999 US 136178 P
- (54) • *MODULAR STECKER, KABELSTECKEINHEIT MIT SOLCH EINEM STECKER UND DRAHTVERTEILER UND VERBINDUNGSPLATTE FÜR DIESEN*  
• *MODULAR ELECTRICAL PLUG, PLUG-CABLE ASSEMBLIES INCLUDING THE SAME, AND LOAD BAR AND TERMINAL BLADE FOR SAME*  
• *FICHE ELECTRIQUE MODULAIRE, ENSEMBLES FICHE ET CABLE COMPRENANT CETTE FICHE, ET BARRE DE CHARGE ET BROCHE DE BORNE POUR CETTE FICHE*
- (73) Bel Fuse Ltd., Luk Hop Industrial Building 8 Luk Hop Street, 8th Floor San Po Kong, Kowloon, Hong Kong, HK
- (72) MAROWSKY, Richard, York, PA 17404, US  
COLANTUONO, Robert, Dover, PA 17315, US  
LOCATI, Ronald, York, PA 17404, US
- (74) Salonen, Esko Tapani, et al, Forsén & Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580 Helsinki, FI

- (51) **H01R 24/06** (11) **0 961 366 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99303915.5 (22) 20.05.1999
- (84) DE FR GB IE IT NL SE  
(43) 01.12.1999  
(30) 29.05.1998 US 86733
- (54) • *Halter für nachgiebige End-Steckerstifte*  
• *Support for compliant pin terminals*  
• *Support pour broches élastiques*
- (73) THE WHITAKER CORPORATION, 4550 New Linden Hill Road, Suite 450, Wilmington, Delaware 19808, US
- (72) Long, Michael D., Harrisburg, Pennsylvania 17112, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H01R 43/28** (11) **1 653 576 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04405668.7 (22) 02.11.2004

(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 03.05.2006

(54) • *Kabelspeicher*  
• *Cable storages device*  
• *Dispositif pour stocker des câbles*

(73) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH

(72) Nosedá, Iso, 6207 Nottwil, CH  
Meredith, Zane, 6037 Root, CH

(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS,  
Postfach, 8034 Zürich, CH

**H01S 3/038** → (51) **H01S 3/104**

(51) **H01S 3/06** (11) **1 564 852 B1**  
**H01S 3/07** **H01S 3/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05100894.4 (22) 09.02.2005

(84) DE FR IT NL  
(43) 17.08.2005  
(30) 10.02.2004 FR 0401284

(54) • *Pumpvorrichtung für einen optischen Laserverstärker*  
• *Pumping unit for an optical laser-amplifier.*  
• *Tête de pompage pour amplificateur optique à effet laser*

(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) Durand, Eric, 94117, ARCUEIL Cedex, FR  
Derycke, Christophe, 94117, ARCUEIL Cedex, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H01S 3/07** → (51) **H01S 3/06**

**H01S 3/08** → (51) **B23K 26/20**

**H01S 3/08** → (51) **H01S 3/06**

**H01S 3/0975** → (51) **H01S 3/104**

**H01S 3/10** → (51) **B23K 26/20**

(51) **H01S 3/104** (11) **1 066 666 B1**  
**H01S 3/0975** **H01S 3/038**  
**B23K 26/06**

(25) De (26) De  
(21) 00906269.6 (22) 02.02.2000

(84) AT CH DE FR GB IT LI  
(43) 10.01.2001

(86) EP 2000/000832 02.02.2000  
(87) WO 2000/046891 2000/32 10.08.2000

(30) 03.02.1999 DE 19904204  
03.02.1999 DE 19904205

(54) • *LASER MIT EINER EINRICHTUNG ZUR VERÄNDERUNG DER VERTEILUNG DER INTENSITÄT DES LASERLICHTES ÜBER DEN LASERSTRAHLQUERSCHNITT*  
• *LASER WITH DEVICE FOR MODIFYING THE DISTRIBUTION OF LASER LIGHT INTENSITY ACROSS THE LASER BEAM CROSS-SECTION*  
• *LASER MUNI D'UN DISPOSITIF POUR MODIFIER LA REPARTITION DE L'INTENSITE DE LA LUMIERE LASER SUR LA SECTION TRANSVERSALE DU FAISCEAU LASER*

(73) TRUMPF LASERTECHNIK GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, D-71254 Ditzingen, DE

(72) VON BORSTEL, Michael, D-74385 Pleidelsheim, DE  
ACKERMANN, Frank, D-70178 Stuttgart, DE  
GESCHWANDNER, Mark, D-70839 Gerlingen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

**H01S 3/105** → (51) **H01S 3/225**

**H01S 3/134** → (51) **H01S 3/225**

(51) **H01S 3/225** (11) **1 258 060 B1**  
**H01S 3/134** **H01S 3/105**

(25) En (26) En  
(21) 01906566.3 (22) 16.01.2001

(84) DE NL  
(43) 20.11.2002

(86) US 2001/001409 16.01.2001  
(87) WO 2001/059893 2001/33 16.08.2001

(30) 09.02.2000 US 501160  
19.06.2000 US 597812

(54) • *SCHNELLES WELLENLÄNGENKORREKTURVERFAHREN FÜR EINEN LASER*  
• *FAST WAVELENGTH CORRECTION TECHNIQUE FOR A LASER*  
• *TECHNIQUE DE CORRECTION RAPIDE DE LONGUEUR D'ONDE POUR LASER*

(73) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US

(72) EVERAGE, George, J., Escondido, CA 92029, US

FOMENKOV, Igor, V., San Diego, CA 92129, US

DAS, Palash, P., Vista, CA 92084, US  
SANDSTROM, Richard, L., Encinitas, CA 92024, US

ERIE, Frederick, G., Encinitas, CA 92024, US

ALGOTS, John, M., San Diego, CA 92131, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01S 5/343** (11) **1 544 968 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04028264.2 (22) 29.11.2004

(84) DE FR GB  
(43) 22.06.2005

(30) 17.12.2003 US 736643

(54) • *Ultraviolett-Quantentopf-Laserdioden auf Basis von Gruppe-III-Nitriden*  
• *Ultraviolet group III-nitride-based quantum well laser diodes*  
• *Diodes laser à puits quantiques à rayonnement ultraviolet à base de nitrure du groupe III*

(73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Kneissl, Michael A., Mountain View, California 94041, US

Treat, David W., San Jose, California 95118, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01T 4/06** (11) **1 750 337 B1**  
**H04Q 1/14** **H04M 3/18**

(25) En (26) En  
(21) 05017056.2 (22) 05.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.02.2007

(54) • *Überspannungsschutzmodul und Zusammenbau von mindestens einem Telekommunikationsmodul und mindestens einem Überspannungsschutzmodul*

• *An overvoltage protection module and an assembly of at least one telecommunication module and at least one overvoltage protection module*

• *Module de protection contre les surtensions et un arrangement d' au moins une module de télécommunication et d' au moins une module de protection contre les surtensions*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) Metral, Guy, 74300 Cluses, FR  
Barthes, Guy, 74300 Cluses, FR

(74) Bergen, Katja, et al, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

**H02B 1/04** → (51) **F15B 15/28**

(51) **H02B 1/056** (11) **1 218 993 B1**

(25) De (26) De  
(21) 00967551.3 (22) 11.09.2000

(84) DE FR GB SE  
(43) 03.07.2002

(86) DE 2000/003146 11.09.2000  
(87) WO 2001/026197 2001/15 12.04.2001

(30) 05.10.1999 DE 19947834

(54) • *ELEKTRISCHES SCHNELLANSCHLUSS-SYSTEM*  
• *RAPID ELECTRICAL CONNECTOR SYSTEM*  
• *SYSTEME DE RACCORDEMENT ELECTRIQUE RAPIDE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) MEINKE, Martin, 92224 Amberg, DE

(51) **H02G 3/12** (11) **1 675 239 B1**

(25) NI (26) En  
(21) 05077964.4 (22) 21.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.06.2006  
(30) 23.12.2004 NL 1027863

(54) • *Elektrodose mit Ring*  
• *Electrical box with ring*  
• *Boîte électrique avec anneau*

(73) ABB B.V., Marten Meesweg 5, 3068 AV Rotterdam, NL

(72) Renckens, Thomas Philippus, 3742 ND Baarn, NL

(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vrieseindorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **H02G 3/12** (11) **1 801 944 B1**

(25) NI (26) En  
(21) 06076293.7 (22) 22.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.06.2007  
(30) 21.12.2005 EP 05077964

(54) • *Elektrodose mit Ring*  
• *Electrical box with ring*  
• *Boîte électrique avec anneau*

(73) ABB B.V., Frankeneng 15, 6716 AA Ede, NL

(72) Renckens, Thomas Philippus, 3742 ND Baarn, NL

(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vrieseindorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **H02G 15/013** (11) **1 686 670 B1**  
**F16J 15/46** **F16L 5/02**



**F16L 7/02**                      **B66F 3/35**  
 (25) De                              (26) De  
 (21) 05001750.8                      (22) 28.01.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR  
 (43) 02.08.2006  
 (54) • *Wiederverwendbare Abdicht-, Hebe- und/*  
*oder Sicherungsvorrichtung*  
 • *Reusable sealing, lifting and/or safety*  
*device*  
 • *Dispositif réutilisable d'étanchéité, de*  
*levage et/ou de sécurité*  
 (73) Fibre Optics CT GmbH, Consulting & Testing,  
 Zazenhäuser Str. 52, 70437 Stuttgart, DE  
 (72) Wolf, Roland, 70437 Stuttgart, DE  
 (74) Jeck, Anton, Patentanwalt Klingengasse 2,  
 71665 Vaihingen/Enz, DE

**H02H 3/00** → (51) **G01R 31/14**

**H02H 5/10** → (51) **B60R 16/02**

**H02H 7/00** → (51) **G01R 31/14**

**H02H 7/08** → (51) **B60L 3/04**

(51) **H02J 3/36**                      (11) **0 945 957 B1**  
 (25) En                              (26) En  
 (21) 98200922.7                      (22) 23.03.1998  
 (84) DE FR GB IT SE  
 (43) 29.09.1999  
 (54) • *Dämpfung von Schwingungen in einer*  
*Anlage zur Übertragung von Hochspan-*  
*nungsgleichstrom*  
 • *Damping of an oscillation in a plant for*  
*transmission of high voltage direct current*  
 • *Amortissement d'une oscillation dans un*  
*système de transmission de courant*  
*continu haute tension*  
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Fischer de Toledo, Paulo, 771 41 Ludvika, SE

(51) **H02J 13/00**                      (11) **0 868 006 B1**  
**H04B 3/58**  
 (25) Fr                              (26) Fr  
 (21) 98200554.8                      (22) 20.02.1998  
 (84) AT BE DE FR GR MC NL

SI  
 (43) 30.09.1998  
 (30) 27.03.1997 FR 9703928  
 (54) • *Vorrichtung zum zentralisierten Dämpf-*  
*ungskompensieren von Fernsteuerungs-*  
*signalen und Oberschwingungen in einem*  
*Stromnetz*  
 • *Apparatus for compensation of centralised*  
*remote control signal attenuation and of*  
*harmonics on power lines*  
 • *Dispositif pour compenser l'atténuation*  
*des signaux de télécommande centralisé*  
*et des harmoniques sur un réseau elec-*  
*trique*  
 (73) Actaris S.A.S., 62 bis avenue André Morizet,  
 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) Huet, Jean-Philippe, 86000 Poitiers, FR  
 Tissier, Jean-François, 86360 Chasseneuil  
 du Poitou, FR  
 Gogce, Metin, 86130 Saint Georges Les  
 Baillargeaux, FR  
 Michalak, Pascale, 92140 Clamart, FR  
 (74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/  
 41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony,  
 FR

**H02K 1/02** → (51) **H01F 1/057**

**H02K 3/50** → (51) **H02K 15/00**

**H02K 7/06** → (51) **H02K 37/24**

**H02K 7/18** → (51) **H02K 49/04**

(51) **H02K 15/00**                      (11) **1 376 823 B1**  
**H02K 3/50**

(25) En                              (26) En  
 (21) 03012054.7                      (22) 28.05.2003  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 02.01.2004  
 (30) 18.06.2002 JP 2002177075  
 (54) • *Vorrichtung zur Befestigung der Windung-*  
*senden einer Generatorwicklung*  
 • *Stator winding coil ends fastening device*  
*for an alternator*  
 • *Dispositif de fixation des extrémités de*  
*bobinage d'un enroulement statorique*  
*d'alternateur*  
 (73) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-  
 city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
 (72) Koike, Akihito, c/o Denso Corporation, Kari-  
 ya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP  
 Ishikawa, Hiroaki, c/o Denso Corporation,  
 Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP  
 (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
 waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
 Freising, DE

**H02K 16/02** → (51) **H02K 49/04**

**H02K 17/34** → (51) **H02K 49/04**

(51) **H02K 33/16**                      (11) **1 687 887 B1**  
**H02K 33/18**

(25) De                              (26) De  
 (21) 04797639.4                      (22) 05.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
 SK TR  
 (43) 09.08.2006  
 (86) EP 2004/012522 05.11.2004  
 (87) WO 2005/062445 2005/27 07.07.2005  
 (30) 27.11.2003 DE 10355446  
 (54) • *ELEKTROMOTOR FÜR EIN ELEKTRISCHES*  
*KLEINGERÄT*  
 • *ELECTRIC MOTOR FOR AN ELECTRICAL*  
*SMALL-SCALE UNIT*  
 • *MOTEUR ELECTRIQUE POUR PETIT*  
*APPAREIL ELECTRIQUE*  
 (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,  
 61476 Kronberg, DE  
 (72) KRAUS, Bernhard, 35618 Braunsfeld, DE  
 REICK, Hansjörg, 61449 Steinbach, DE  
 SCHÖBER, Uwe, 61479 Glashütten-Schloss-  
 born, DE  
 SCHRÖTER, Alexander, 65760 Eschborn, DE

**H02K 33/18** → (51) **H02K 33/16**

**H02K 37/14** → (51) **H02K 37/24**

(51) **H02K 37/24**                      (11) **0 978 931 B1**  
**H02K 37/14**                      **H02K 7/06**  
**F02M 25/07**                      **F16K 31/04**

(25) Ja                              (26) En  
 (21) 98904413.6                      (22) 23.02.1998  
 (84) DE FR GB SE  
 (43) 09.02.2000  
 (86) JP 1998/000720 23.02.1998  
 (87) WO 1999/043072 1999/34 26.08.1999  
 (54) • *STEUER VENTIL*  
 • *CONTROL VALVE APPARATUS*  
 • *SOUPAPE DE REGULATION*  
 (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-  
 3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo  
 100-8310, JP  
 (72) KATO, Yasuhiko, Mitsubishi Denki K.K.,  
 Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

MIYAKE, Toshihiko, Mitsubishi Elec. Eng.  
 Co., LTD, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP  
 MIYOSHI, Sotsuo, Mitsubishi Denki K.K.,  
 Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 OKADA, Hidetoshi, Mitsubishi Denki K.K.,  
 Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H02K 41/00** → (51) **G03F 7/20**

**H02K 41/02** → (51) **G03F 7/20**

(51) **H02K 49/04**                      (11) **1 386 387 B1**  
**E21B 7/06**                      **H02K 16/02**  
**E21B 17/02**                      **H02K 7/18**  
**F04D 29/66**                      **H02K 17/34**  
**F04D 13/10**                      **E21B 41/00**

(25) En                              (26) En  
 (21) 02720297.7                      (22) 01.05.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (43) 04.02.2004  
 (86) GB 2002/001993 01.05.2002  
 (87) WO 2002/091554 2002/46 14.11.2002  
 (30) 05.05.2001 GB 0111124  
 (54) • *DREHMOMENTSTÜTZE FÜR EINE BOHR-*  
*VORRICHTUNG*  
 • *DOWNHOLE TORQUE GENERATOR*  
 • *GENERATEUR DE COUPLE DE FOND*  
 (73) Spring, Gregson William Martin, 7 Great  
 Calcroft, Defford Road, Pershore, Worces-  
 tershire WR10 1QS, GB  
 (72) Spring, Gregson William Martin, Pershore,  
 Worcestershire WR10 1QS, GB  
 (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson  
 Associates The Old Yard Lower Town,  
 Claines Worcester WR3 7RY, GB

**H02M 3/07** → (51) **H03K 17/56**

(51) **H02M 3/338**                      (11) **1 150 418 B1**

(25) En                              (26) En  
 (21) 01303771.8                      (22) 25.04.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 31.10.2001  
 (30) 28.04.2000 JP 2000134281  
 (54) • *Schaltnetzteilgerät mit aktiver Spannungs-*  
*klemmschaltung*  
 • *Switching power supply apparatus with*  
*active voltage clamp circuit*  
 • *Appareil d'alimentation de puissance à*  
*découpage avec circuit actif de verrouillage*  
*de tension*  
 (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-  
 chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
 (72) Yasumura, Masayuki, c/o Sony Corporation,  
 Tokyo, JP  
 (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co.  
 14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
 5JJ, GB

(51) **H02N 1/00**                      (11) **1 195 887 B1**

(25) En                              (26) En  
 (21) 01308549.3                      (22) 05.10.2001  
 (84) CH DE GB LI  
 (43) 10.04.2002  
 (30) 05.10.2000 JP 2000306445  
 (54) • *Umformungsvorrichtung der Verschie-*  
*bungsrichtung eines Schiebers eines*  
*elektrostatischen Betätigers*  
 • *Electrostatic actuator driven slider displa-*  
*cement direction conversion mechanism*  
 • *Dispositif de conversion de la direction de*  
*déplacement d'un coulisseau dans un*  
*actionneur électrostatique*  
 (73) National Institute of Advanced Industrial  
 Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki  
 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

- (72) Ando, Yasuhisa, c/o National Institute of AIST, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8564, JP  
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**H02P 3/06** → (51) **B60L 3/04**

**H02P 9/10** → (51) **B60L 3/04**

**H03B 29/00** → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H03C 1/36** (11) **1 388 932 B1**  
(25) Nl (26) En  
(21) 03077310.5 (22) 22.07.2003  
(84) DE ES FR GB NL  
(43) 11.02.2004  
(30) 22.07.2002 NL 1021125  
(54) • *Geschalteter Modulator*  
• *Switching modulator*  
• *Modulateur commuté*  
(73) N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP, Parallelweg 2, 7141 DC Groenlo, NL  
(72) Fockens, Tallieno Wieand Harm, 7165 BR Rietmolen, NL  
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **H03D 3/00** (11) **1 848 105 B1**  
**H04L 27/156**  
(25) En (26) En  
(21) 06300389.1 (22) 21.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.10.2007  
(54) • *Daten-Slicer Schaltung, Demodulationsstufe, Empfangssystem und Methode zur Demodulation von sprungkodierten Signalen*  
• *Data slicer circuit, demodulation stage, receiving system and method for demodulating shift keying coded signals*  
• *Sélecteur de données, étage de démodulation, système de réception et méthode pour démoduler des signaux codés par sauts*

- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Brunsch, Dietmar, 30519 Hannover, DE  
Thomas, Alexander, 30539 Hannover, DE  
(74) Brose, Gerhard, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H03D 7/18** (11) **1 630 950 B1**  
**H04B 1/10** **H04N 5/44**  
(25) En (26) En  
(21) 05017452.3 (22) 11.08.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 01.03.2006  
(30) 27.08.2004 JP 2004248055

- (54) • *Hochfrequenz Empfänger und tragbare Vorrichtung damit*  
• *High-frequency receiver and portable device using the same*  
• *Récepteur haute fréquence et dispositif portable l'utilisant*  
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) Noda, Masaaki, Mizuho-shi Gifu 501-0222, JP  
Terao, Atsuhito, Gifu-shi Gifu 500-8116, JP  
Asayama, Sanae, Nagoya-shi Aichi 467-0863, JP  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **H03F 1/32** (11) **1 353 438 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01271109.9 (22) 30.11.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 15.10.2003  
(86) JP 2001/010469 30.11.2001  
(87) WO 2002/050997 2002/26 27.06.2002  
(30) 04.12.2000 JP 2000369147  
(54) • *VORWÄRTSKOPPLUNGSVERSTÄRKER, KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, VORWÄRTSKOPPLUNGSVERSTÄRKUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND MEDIUM*  
• *FEEDFORWARD AMPLIFIER, COMMUNICATION APPARATUS, FEEDFORWARD AMPLIFYING METHOD, PROGRAM AND MEDIUM*  
• *AMPLIFICATEUR A CORRECTION PRECURSIVE, APPAREIL DE COMMUNICATION, PROCEDE D'AMPLIFICATION A CORRECTION PRECURSIVE, PROGRAMME ET PROCEDE*

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) MIYAJI, Masayuki, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0843, JP  
ISHIDA, Kaoru, Shijonawate-shi, Osaka 575-0045, JP  
MATSUYOSHI, Toshimitsu, Yao-shi Osaka 581-0868, JP  
ADACHI, Hisashi, Minoo-shi, Osaka 562-0001, JP  
FUJIWARA, Seiji, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0045, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H03F 3/193** → (51) **H03G 1/00**

**H03F 3/45** → (51) **H03G 3/30**

- (51) **H03G 1/00** (11) **1 387 486 B1**  
**H03F 3/193**  
(25) En (26) En  
(21) 03014428.1 (22) 21.02.1997  
(84) DE FR GB  
(43) 04.02.2004  
(30) 12.07.1996 JP 18291596  
(54) • *Verstärkerschaltung und mehrstufige Verstärkerschaltung*  
• *Amplifier circuit and multistage amplifier circuit*  
• *Circuit amplificateur et circuit amplificateur multi-étages*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Kawai, Takahisa, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP  
Okamoto, Itsuo, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB  
(62) 97301156.2 / 0 818 879

**H03G 3/20** → (51) **H03G 3/30**

- (51) **H03G 3/30** (11) **1 271 770 B1**  
**H03G 3/20** **H04L 25/06**  
(25) En (26) En  
(21) 02405501.4 (22) 18.06.2002  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 02.01.2003  
(30) 19.06.2001 EP 01810598

- (54) • *Analoge Basisbandeinheit für Hochfrequenzempfänger und Verfahren zu ihrer Nutzung*  
• *Analog base band unit for RF receiver and method for using the same*  
• *Unité de bande de base pour poste de réception radiofréquences et méthode de son utilisation*  
(73) u-blox AG, Zürcherstrasse 68, 8800 Thalwil, CH  
(72) Spiegel, Solon, 8008 Z-rich, CH  
(74) Wagner, Wolfgang Heribert, c/o Zimmerli, Wagner & Partner AG Löwenstrasse 19, 8001 Zürich, CH

**H03G 3/30** → (51) **H04B 1/10**

**H03H 3/00** → (51) **B81B 3/00**

**H03H 3/02** → (51) **B81B 3/00**

**H03H 3/10** → (51) **B81B 3/00**

- (51) **H03H 7/00** (11) **1 618 656 B1**  
**G08B 13/24** **H01Q 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04750881.7 (22) 30.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.01.2006  
(86) US 2004/013209 30.04.2004  
(87) WO 2004/100366 2004/47 18.11.2004  
(30) 01.05.2003 US 467210 P

- (54) • *LC RESONANZSCHALTREIS MIT VERSTÄRKUNGSKOMPONENTE*  
• *LC RESONANT CIRCUIT WITH AMPLIFICATION DEVICE*  
• *CIRCUIT RESONANT A CONSTANTES LOCALISEES AVEC DISPOSITIF D'AMPLIFICATION*  
(73) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US  
(72) PICCOLI, Anthony, F., Audubon, NJ 08106, US  
APPALUCCI, Lawrence, Villanova, PA 19085, US  
PEREZ, David, Lopez, Ponce, Puerto Rico 00716-4298, PR  
SOLER-BONNIN, Luis, Francisco, Ensenada, Puerto Rico 00647, PR  
MAZOKI, Gary, Sewell, NJ 08080, US  
(74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski, Patentanwälte Postfach 14 04 31, 80454 München, DE

- (51) **H03H 7/06** (11) **1 634 371 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04734878.4 (22) 26.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.03.2006  
(86) IB 2004/050778 26.05.2004  
(87) WO 2004/107568 2004/50 09.12.2004  
(30) 03.06.2003 EP 03076725

- (54) • *TIEFPASSFILTER UND ELEKTRONISCHES BAUELEMENT*  
• *LOW PASS FILTER AND ELECTRONIC DEVICE*  
• *FILTRE PASSE-BAS ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE*  
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) SMOLDERS, Adrianus, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
PULSFORD, Nicolas, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

BUIJSMAN, Adrianus, A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
PASCAL, Philippe, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
HADDAD, Fattah, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H03H 9/00** → (51) **B81B 3/00**

**H03H 9/02** → (51) **B81B 3/00**

**H03H 9/17** → (51) **B81B 3/00**

**H03H 9/46** → (51) **B81B 3/00**

**H03H 9/54** → (51) **B81B 3/00**

(51) **H03H 17/02** (11) **1 130 774 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01104698.4 (22) 26.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 05.09.2001  
(30) 29.02.2000 DE 10009383  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur schaltungstechnischen Realisierung eines Rank Value Filters*  
• *Method and device for the realisation of rank order filters*  
• *Méthode et dispositif pour la réalisation des filtres de N-ième rang*  
(73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE  
(72) Gessler, Ralf, 88255 Baienfurt, DE  
Kölle, Hans-Georg, 89188 Merklingsen, DE  
Pfleiderer, Hans-Jörg, Prof. Dr., 89075 Ulm, DE  
(74) Meel, Thomas, Patentassessor, c/o Dornier GmbH L H G, 88039 Friedrichshafen, DE

(51) **H03K 3/84** (11) **1 719 248 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05717697.6 (22) 31.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.11.2006  
(86) FR 2005/050058 31.01.2005  
(87) WO 2005/078926 2005/34 25.08.2005  
(30) 30.01.2004 FR 0450170  
(54) • *HOCHRATIGE ZUFALLS-BITSTROM-ERZEUGUNG*  
• *HIGH-RATE RANDOM BITSTREAM GENERATION*  
• *GENERATION D UN FLUX DE BITS ALEATOIRE A HAUT DEBIT*

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
(72) AUBIN, Guy Georges, F-78220 Viroflay, FR  
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H03K 17/56** (11) **0 931 379 B1**  
**H03K 17/687** **H03K 17/74**  
**H01L 29/788** **H02M 3/07**

(25) En (26) En  
(21) 96939448.5 (22) 10.10.1996  
(84) DE FR GB IT  
(43) 28.07.1999  
(86) US 1996/016317 10.10.1996  
(87) WO 1998/016010 1998/15 16.04.1998  
(54) • *DREIFACHWANNEN-LADUNGSPUMPE*  
• *TRIPLE WELL CHARGE PUMP*  
• *POMPE A CHARGE AVEC TROIS PUIITS*

(73) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD., No.16, Li-Hsin Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW  
(72) HUNG, Chun-Hsiung, Hsinchu, TW  
WAN, Ray-Lin, Fremont, CA 94539, US  
CHENG, Yao-Wu, Taipei, TW  
(74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H03K 17/687** → (51) **H03K 17/56**

**H03K 17/74** → (51) **H03K 17/56**

(51) **H03K 19/00** (11) **1 126 611 B1**  
**H03K 19/017** **H03K 19/003**  
(25) En (26) En  
(21) 01300962.6 (22) 02.02.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.08.2001  
(30) 15.02.2000 GB 0003499  
(54) • *Schaltung zur Erzeugung eines Steuerungssignals*  
• *Circuit for providing a control signal*  
• *Circuit pour délivrer un signal de commande*  
(73) STMicroelectronics Limited, 1000 Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4SQ, GB  
(72) Darzy, Saul, Edgeware, Middlesex HA8 8HN, GB  
(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H03K 19/00** (11) **1 397 863 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02727907.4 (22) 15.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.03.2004  
(86) IB 2002/001681 15.05.2002  
(87) WO 2002/093745 2002/47 21.11.2002  
(30) 16.05.2001 EP 01201833  
(54) • *REKONFIGURIERBARE LOGIK-VORRICHTUNG*  
• *RECONFIGURABLE LOGIC DEVICE*  
• *DISPOSITIF LOGIQUE RECONFIGURABLE*

**H03K 19/003** → (51) **H03K 19/00**

**H03K 19/017** → (51) **H03K 19/00**

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) LEIJTEN-NOWAK, Katarzyna, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H03L 7/00** → (51) **H04B 10/158**

**H03L 7/06** → (51) **G01R 31/319**

(51) **H03L 7/16** (11) **1 482 635 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04018081.2 (22) 10.06.1999  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 01.12.2004  
(30) 11.06.1998 FR 9807340  
(54) • *Sende-Empfänger und Verfahren*  
• *Transceiver, and method*  
• *Chaîne d'émission réception et procédé d'émission*

(73) TCL & ALCATEL MOBILE PHONES LIMITED, Room 1502, 15/F., Tower 6, China Hong Kong City, 33 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong, CN  
(72) Yang, Fujii, Holmdel NJ 07733-3030, US  
Genest, Pierre, 31180 Rouffiac Tolosan, FR

Dussauby, Eric, 95320 SAINT LEU LA FORET, FR  
Berland, Corinne, 75010 Paris, FR  
Maecker, Arnaud, 92600 Asnieres, FR  
(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony, FR  
(62) 99401396.9 / 0 964 523

(51) **H03M 7/26** (11) **1 573 922 B1**  
**H04N 7/30**

(25) En (26) En  
(21) 02786341.4 (22) 24.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 14.09.2005  
(86) SG 2002/000248 24.10.2002  
(87) WO 2004/042933 2004/21 21.05.2004  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON AUS EINER DATENQUELLE GENERIERTEN BIT-SYMBOLN, COMPUTERLESBARES MEDIUM UND COMPUTERPROGRAMMELEMENT*  
• *A METHOD AND A DEVICE FOR PROCESSING BIT SYMBOLS GENERATED BY A DATA SOURCE; A COMPUTER READABLE MEDIUM; A COMPUTER PROGRAM ELEMENT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIFS DE TRAITEMENT DE SYMBOLES BINAIRES GENERES PAR UNE SOURCE DE DONNEES, SUPPORT LISIBLE PAR UN ORDINATEUR, ELEMENT DE PROGRAMME D'ORDINATEUR*  
(73) Agency for Science, Technology and Research, 30 Biopolis Way, No 07-01 Centros, Singapore 138668, SG  
(72) YU, Rongshan, Singapore 640168, SG  
RAHARDJA, Susanto, Singapore 579720, SG  
LIN, Xiao, 18-238 Singapore 650117, SG  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**H03M 13/23** → (51) **H04Q 7/30**

**H03M 13/27** → (51) **H04Q 7/30**

(51) **H03M 13/29** (11) **1 152 542 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01109885.2 (22) 23.04.2001  
(84) DE GB  
(43) 07.11.2001  
(30) 03.05.2000 FR 0005682  
(54) • *Turbodekodierungsverfahren mit Wiederkodierung von fehlerhafter Information und Rückkoppelung*  
• *Turbodecoding method with re-encoding of erroneous information and feedback*  
• *Procédé de turbo-décodage avec réencodage des informations erronées et rétroaction*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) Gueguen, Arnaud, Immeuble Germanium, 35700 Rennes, FR  
Chapalain, Nadine, Immeuble Germanium, 35700 Rennes, FR  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**H03M 13/29** → (51) **H04Q 7/30**

(51) **H04B 1/10** (11) **1 612 952 B1**  
**H04B 1/707** **H03G 3/30**

(25) En (26) En  
(21) 04253937.9 (22) 30.06.2004



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK
- (43) 04.01.2006
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Reduzierung der Signalstörung in einem Funkempfänger auf Basis des Signal-Interferenz-Verhältnisses*  
• *Methods and apparatus for reducing signal interference in a wireless receiver based on signal-to-interference ratio*  
• *Procédés et dispositif de réduction d'interférence de signal dans un récepteur sans fil basés sur le rapport signal à interférence*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) JIN, Xin, Ottawa, K2E 6J6, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04B 1/10** → (51) **H03D 7/18**

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 361 664 B1**  
**G05F 1/565**
- (25) En (26) En
- (21) 02076853.7 (22) 10.05.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 12.11.2003
- (54) • *LDO Regler mit Schlafmodus*  
• *LDO regulator with sleep mode*  
• *LDO régulateur avec un mode de sommeil*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way, Dallas, Texas 75251, US
- (84) DE GB
- (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, 821, avenue Jack Kilby, B.P. 5, 06271 Villeneuve Loubet Cédex, FR
- (84) FR
- (72) Jiguet, Jean-Christophe, 00600 Antibes, FR
- (72) Indiani, Lorenzo, 06270 Villeneuve Loubet, FR
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 120 917 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00204473.3 (22) 12.12.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 01.08.2001
- (30) 22.12.1999 DE 19961924
- (54) • *Mobilfunkempfänger mit integriertem Rundfunkempfänger*  
• *Mobile radio receiver with integrated broadcast receiver*  
• *Radiorecepteur mobile avec récepteur de diffusion intégré*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Bauer, Harald, Philips Corp. Intell. Prop. GmbH, 52064 Aachen, DE
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 820 278 B1**  
**G06K 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05792423.5 (22) 26.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 22.08.2007
- (86) US 2005/030524 26.08.2005
- (87) WO 2006/062562 2006/24 15.06.2006
- (30) 03.12.2004 US 3113
- (54) • *SIM-KARTEN-ZURÜCKHALTEINRICHTUNG*

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 820 278 B1**  
**G06K 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05792423.5 (22) 26.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 22.08.2007
- (86) US 2005/030524 26.08.2005
- (87) WO 2006/062562 2006/24 15.06.2006
- (30) 03.12.2004 US 3113
- (54) • *SIM-KARTEN-ZURÜCKHALTEINRICHTUNG*

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 820 278 B1**  
**G06K 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05792423.5 (22) 26.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 22.08.2007
- (86) US 2005/030524 26.08.2005
- (87) WO 2006/062562 2006/24 15.06.2006
- (30) 03.12.2004 US 3113
- (54) • *SIM-KARTEN-ZURÜCKHALTEINRICHTUNG*

- *SIM CARD RETAINING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RETENUE DE CARTE SIM*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) SHIFLETT, Jamie C., Durham, NC 27713, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **0 857 376 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 96934850.7 (22) 23.10.1996
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.08.1998
- (86) FI 1996/000563 23.10.1996
- (87) WO 1997/015985 1997/19 01.05.1997
- (30) 26.10.1995 FI 955113
- (54) • *Datenübertragungsverfahren, Sender und Empfänger*  
• *Data transmission method, transmitter, and receiver*  
• *Procédé de transmission de données, émetteur et récepteur*

- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HOTTINEN, Ari, FIN-02320 Espoo, FI
- (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04B 1/707** (11) **0 983 647 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99909369.3 (22) 23.03.1999
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 08.03.2000
- (86) KR 1999/000127 23.03.1999
- (87) WO 1999/049594 1999/39 30.09.1999
- (30) 23.03.1998 KR 9810395
- (54) • *Gerät und Verfahren zur PN Sequenz Erzeugung in CDMA Kommunikationssystemen*  
• *Device and method for generating PN sequence in CDMA communication system*  
• *Dispositif et procédé permettant de generer une séquence à pseudo-bruit (PN) dans un système de communications à accès multiple par différence de code (AMDC)*

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-Dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do 441-370, KR
- (72) PARK, Su, Won, Seoul 151-018, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 303 920 B1**  
**H04B 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 01953551.7 (22) 17.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.04.2003
- (86) US 2001/022756 17.07.2001
- (87) WO 2002/009305 2002/05 31.01.2002
- (30) 24.07.2000 US 624319
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM BEHANDLUNG EINES MODULIERTEN SIGNALS UNTER VERWENDUNG EINES ENTZERRERS UND EINES RAKE-EMPFÄNGERS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING A MODULATED SIGNAL USING AN EQUALIZER AND A RAKE RECEIVER*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL MODULE AU MOYEN D'UN EGALISEUR ET D'UN RECEPTEUR RAKE*

- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) SMEE, John E., San Diego, CA 92122, US
- (74) JALALI, Ahmad, San Diego, CA 92130, US

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 303 920 B1**  
**H04B 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 01953551.7 (22) 17.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.04.2003
- (86) US 2001/022756 17.07.2001
- (87) WO 2002/009305 2002/05 31.01.2002
- (30) 24.07.2000 US 624319
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM BEHANDLUNG EINES MODULIERTEN SIGNALS UNTER VERWENDUNG EINES ENTZERRERS UND EINES RAKE-EMPFÄNGERS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING A MODULATED SIGNAL USING AN EQUALIZER AND A RAKE RECEIVER*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL MODULE AU MOYEN D'UN EGALISEUR ET D'UN RECEPTEUR RAKE*

- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) SMEE, John E., San Diego, CA 92122, US
- (74) JALALI, Ahmad, San Diego, CA 92130, US

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 303 920 B1**  
**H04B 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 01953551.7 (22) 17.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.04.2003
- (86) US 2001/022756 17.07.2001
- (87) WO 2002/009305 2002/05 31.01.2002
- (30) 24.07.2000 US 624319
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM BEHANDLUNG EINES MODULIERTEN SIGNALS UNTER VERWENDUNG EINES ENTZERRERS UND EINES RAKE-EMPFÄNGERS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING A MODULATED SIGNAL USING AN EQUALIZER AND A RAKE RECEIVER*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL MODULE AU MOYEN D'UN EGALISEUR ET D'UN RECEPTEUR RAKE*

- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 360 775 B1**  
**H04J 13/00** (11) **H04B 7/26**

- (25) En (26) En
- (21) 02702159.1 (22) 06.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
- (86) US 2002/003730 06.02.2002
- (87) WO 2002/065660 2002/34 22.08.2002
- (30) 12.02.2001 US 268187 P  
01.05.2001 US 846963

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SUCHE NACH GESCHALTETEN PILOTSIGNAL*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR SEARCHING A GATED PILOT*  
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR RECHERCHER UNE ONDE PILOTE COMMANDEE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) GLAZKO, Serguei, A., San Diego, CA 92130, US
- (74) BLACK, Peter, J., San Diego, CA 92103, US
- (74) CHALLA, Raghu, San Diego, CA 92128, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 472 803 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02770082.2 (22) 21.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 03.11.2004
- (86) GB 2002/004731 21.10.2002
- (87) WO 2003/034606 2003/17 24.04.2003
- (30) 19.10.2001 GB 0125153
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ASYNCHRONEN VERARBEITUNG VON CCTRCHDATEN*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ASYNCHRONOUS PROCESSING OF CCTrCH DATA*  
• *PROCEDE ET ARRANGEMENT POUR LE TRAITEMENT ASYNCHRONE DE DONNEES CCTRCH*

- (73) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
- (72) GEERS, Steven Nicholas, Tetbury, Gloucestershire GL8 8HX, GB
- (74) Jepsen, René Pihl, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close, Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 472 803 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02770082.2 (22) 21.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 03.11.2004
- (86) GB 2002/004731 21.10.2002
- (87) WO 2003/034606 2003/17 24.04.2003
- (30) 19.10.2001 GB 0125153
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ASYNCHRONEN VERARBEITUNG VON CCTRCHDATEN*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ASYNCHRONOUS PROCESSING OF CCTrCH DATA*  
• *PROCEDE ET ARRANGEMENT POUR LE TRAITEMENT ASYNCHRONE DE DONNEES CCTRCH*

- (73) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
- (72) GEERS, Steven Nicholas, Tetbury, Gloucestershire GL8 8HX, GB
- (74) Jepsen, René Pihl, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close, Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 472 803 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02770082.2 (22) 21.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 03.11.2004
- (86) GB 2002/004731 21.10.2002
- (87) WO 2003/034606 2003/17 24.04.2003
- (30) 19.10.2001 GB 0125153
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ASYNCHRONEN VERARBEITUNG VON CCTRCHDATEN*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ASYNCHRONOUS PROCESSING OF CCTrCH DATA*  
• *PROCEDE ET ARRANGEMENT POUR LE TRAITEMENT ASYNCHRONE DE DONNEES CCTRCH*

**H04B 1/707** → (51) **G01S 1/04**

**H04B 1/707** → (51) **H01Q 25/00**

**H04B 1/707** → (51) **H04B 1/10**

- (51) **H04B 3/23** (11) **1 349 291 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03003398.9 (22) 14.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 01.10.2003
- (30) 15.02.2002 US 77405
- (54) • *Adaptive Verstärkungsregelung auf der Basis von Echounterdrückungs-Leistungsdaten*  
• *Adaptive gain control based on echo canceller performance information*  
• *Contrôle de gain adaptatif basé sur l'information de performance de l'annuleur d'écho*

- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) LeBlanc, Wifred, V6E 1J9 Vancouver, B.C., CA  
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04B 3/58** → (51) **H02J 13/00**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 786 117 B1**  
**H04Q 7/20**  
(25) En (26) En  
(21) 07103300.5 (22) 27.01.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI  
(43) 16.05.2007  
(30) 31.01.1997 US 792531  
(54) • *Verfahren und System zur pilotbasierten Sendeleistungsregelung*  
• *Method and system for pilot based transmit power control*  
• *Procédé et système pour le contrôle de la puissance d'émission selon le pilote*

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(72) Willenger, Serge, 1425 Onnens, CH  
Tiedemann, Edward G., San Diego, CA 92122, US

(74) Jou, Yu-Cheun, San Diego, CA 92129, US  
Odenwalder, Joseph P., San Diego California 92121-1714, US

(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE  
(60) 08155999.9 / 1 947 781  
(62) 98903591.0 / 0 956 661

**H04B 7/005** → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04B 7/04** (11) **1 044 515 B1**  
**H04Q 7/38** **H04J 13/00**  
**H04B 7/204**  
(25) Fi (26) En  
(21) 98959927.9 (22) 11.12.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI  
(43) 18.10.2000  
(86) FI 1998/000974 11.12.1998  
(87) WO 1999/034532 1999/27 08.07.1999  
(30) 16.12.1997 FI 974534

(54) • *SYSTEMMITTELVERBESSERUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZWERK*  
• *UPGRADING OF RESOURCES IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK*  
• *VALORISATION DE RESSOURCES DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) RANTA, Pekka, FIN-03100 Nummela, FI  
YLITALO, Juha, T., FIN-90540 Oulu, FI

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(60) 08158281.9

**H04B 7/06** → (51) **H04B 7/08**

(51) **H04B 7/08** (11) **1 158 695 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01111983.1 (22) 22.05.2001  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 28.11.2001  
(30) 23.05.2000 JP 2000151493

(54) • *Raummultiplex Übertragungsverfahren und System*  
• *Space multiplex radio communication method and apparatus*  
• *Procédé et système de communication à multiplexage spatial*

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) Suzuki, Yasunori, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0023, JP

Hirota, Tetsuo, Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

Nojima, Toshio, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0833, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H04B 7/08** (11) **1 659 708 B1**  
**H04B 10/00** **H01Q 3/26**  
**H04Q 7/36** **H04B 7/06**  
**H04L 25/03** **H04B 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 05027830.8 (22) 13.09.2000

(84) DE FR GB  
(43) 24.05.2006

(30) 13.09.1999 JP 25913799  
13.09.1999 JP 25934699  
13.09.1999 JP 25935599  
24.09.1999 JP 27112499

(54) • *Funkübertragungssystem mit Antennengruppe variablen Strahlmusters*  
• *Radio communication system with variable beam-pattern antenna array*  
• *Système de communication radio avec un réseau d'antennes à motif de faisceaux variables*

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Seto, Ichiro, Fuchu-shi Tokyo-to, JP

Murakami, Yasushi, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

Shibata, Osamu c/o Toshiba Corp. Int. Prop. Div., Minato-Ku, Tokyo, JP

Matsuoka, Hidehiro, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 00307895.3 / 1 085 678

**H04B 7/08** → (51) **H01Q 25/00**

**H04B 7/08** → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 7/185** (11) **1 523 815 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03765996.8 (22) 23.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.04.2005  
(86) US 2003/023069 23.07.2003

(87) WO 2004/010610 2004/05 29.01.2004  
(30) 23.07.2002 US 398157 P  
23.06.2003 US 602355

(54) • *PROGRAMMIERBARE BANDBREITENZUWEISUNG EINES SATELLITEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *PROGRAMMABLE BANDWIDTH ALLOCATION IN A SATELLITE COMMUNICATION SYSTEM*  
• *ATTRIBUTION DE LARGEUR DE BANDE PROGRAMMABLE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION PAR SATELLITE*

(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) SCHIFF, Leonard, N., c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121, US

(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04B 7/185** → (51) **H04H 1/00**

**H04B 7/204** → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04B 7/212** (11) **1 411 648 B1**  
**H04B 7/26**

(25) En (26) En  
(21) 04000101.8 (22) 12.11.1999

(84) DE FR GB NL  
(43) 21.04.2004

(30) 05.03.1999 GB 9905182

(54) • *Kommunikationsverfahren und -einrichtung zur Übertragungszeitsteuerung von einem drahtlosen Sender-Empfänger*  
• *Communication methods and apparatus for controlling the transmission timing of a wireless transceiver*  
• *Procédé et dispositif de communication pour le contrôle de la temporisation de transmission d'un transmetteur-récepteur sans fil*

(73) Inmarsat Global Limited, 99 City Road, London EC1Y 1AX, GB

(72) Febvre, Paul, Suffolk IP4 5HF, GB

Mudge, David Denis, London SW9 0LP, GB

Jones, Edward Arthur, Maldon Essex CM9 6RZ, GB

Fines, Panagiotis, London EC1Y OSU, GB

(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 99309030.7 / 1 035 667

(51) **H04B 7/216** (11) **1 230 750 B1**  
**H04L 27/20**

(25) En (26) En  
(21) 00978290.5 (22) 27.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.08.2002  
(86) US 2000/029798 27.10.2000

(87) WO 2001/033740 2001/19 10.05.2001  
(30) 29.10.1999 US 430688

(54) • *SYSTEM UND METHODE FÜR DIE ERHÖHUNG VON VORWÄRTSVERBINDUNGSKAPAZITÄT IN EINEM SATELLITENKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR INCREASING FEEDER LINK CAPACITY IN A SATELLITE COMMUNICATIONS SYSTEM*  
• *SYSTEME ET PROCEDE ACCROISSANT LA CAPACITE DE LA LIAISON D'ALIMENTATION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION PAR SATELLITE*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) SCHIFF, Leonard, N., San Diego, CA 92130, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(60) 08010589.3

(51) **H04B 7/26** (11) **1 211 824 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01125556.9 (22) 25.10.2001

(84) DE FR GB IT  
(43) 05.06.2002

(30) 01.12.2000 DE 10059645

(54) • *Verfahren zum Synchronisieren von an verschiedene Vermittlungssystemteile gekoppelten Basisstationen eines Mobilfunknetzes*



- *Method of synchronization of a plurality of base stations of a mobile radio network coupled to exchanges*
  - *Procédé de synchronisation de diverses stations de base d'un réseau radio mobile couplées à des commutateurs*
- (73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (72) Becker, Claus-Georg, 14052 Berlin, DE  
Eberstein, Wolfram, Dr., 12161 Berlin, DE  
Nacke, Philipp, 12163 Berlin, DE  
Pusch, Wolfgang, 33142 Bueren, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 223 692 B1**  
**H04L 1/00** **H04L 12/24**

- (25) En (26) En  
(21) 02250204.1 (22) 11.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 17.07.2002  
(30) 12.01.2001 US 261273 P  
18.06.2001 US 881734
- (54) • *Anordnung, Verfahren und Rechnerprogrammprodukt zur Verteilung in der Zeit von Veränderungen in Burstprofilen durch Zählung von mini Zeitschlitten*  
• *System, method, and computer program product for scheduling burst profile changes based on minislots count*  
• *Système, méthode et produit de programme d'ordinateur pour répartir dans le temps des changements de profils de burst basé sur un comptage de mini intervalles temporels*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) Hollums, A. Scott, Duluth, Georgia 30096, US  
Pantelias, Nikki R., Duluth, Georgia 30096, US  
Ferguson, David A., Atlanta, Georgia 30346, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 234 391 B1**  
**H04Q 7/36**

- (25) En (26) En  
(21) 00983608.1 (22) 28.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.08.2002  
(86) SE 2000/002355 28.11.2000  
(87) WO 2001/041332 2001/23 07.06.2001  
(30) 03.12.1999 US 168833 P  
22.11.2000 US 718566
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BITRATENANPASSUNG ZUR VERBESSERUNG DES DECKUNGSBEREICHES*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR BIT-RATE ADAPTATION TO IMPROVE COVERAGE*  
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ADAPTATION DU DEBIT BINAIRE POUR AMELIORER LA COUVERTURE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) FIORINI, Andrea, I-40016 San Giorgio de Piano, IT  
VIGNALI, Luca, I-42100 Reggio Emilia, IT  
KARLSSON, Magnus, S-17073 Solna, SE  
(74) Fäldt, Per-Henrik, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 465 358 B1**  
**B61L 15/00**

- (25) De (26) De  
(21) 04090092.0 (22) 05.03.2004

- (84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 06.10.2004  
(30) 04.04.2003 DE 10316743  
(54) • *Datenübertragungseinrichtung für einen Wagenverbund*  
• *Data communication unit for a set of railway wagons*  
• *Dispositif de communication de data pour un rame de transport ferroviaire*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Jasmer, Ulf, 31226 Peine, DE  
Steinberg, Sven, 38100 Braunschweig, DE  
Varchmin, Jörn-Uwe, Prof., 38302 Wolfenbüttel, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 494 372 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04077682.5 (22) 17.04.1998  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 05.01.2005  
(30) 17.04.1997 JP 11619297
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Telekommunikation*  
• *Telecommunication apparatus and method*  
• *Dispositif et procédé de télécommunication*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(72) Nakamura, Takehiro, NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Hagiwara, Junichiro, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Nakano, Etsuhiro, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Ohno, Koji, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Onoe, Seizo, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Higashi, Akihiro, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Tamura, Motoshi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Nakano, Masatomo, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Kawakami, Hiroshi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Morikawa, Hiroki, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB  
(62) 98914086.8 / 1 011 211

(51) **H04B 7/26** (11) **1 730 859 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05721693.9 (22) 29.03.2005  
(84) DE GB  
(43) 13.12.2006  
(86) JP 2005/006553 29.03.2005  
(87) WO 2005/096524 2005/41 13.10.2005  
(30) 30.03.2004 JP 2004098978  
30.03.2004 JP 2004098977  
30.03.2004 JP 2004098976  
02.04.2004 JP 2004109800
- (54) • *RADIOKOMMUNIKATIONSANORDNUNG UND TÜRSYSTEM DAS ES VERWENDET*  
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM AND DOOR PHONE SYSTEM USING THE SAME*  
• *SYSTEME DE COMMUNICATION RADIO ET SYSTEME DE PORTIER PHONIQUE L'UTILISANT*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP  
(72) SUGITANI, Toshiyuki, c/o Matsushita El.Ind. Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 744 474 B1**  
**H04Q 7/30**

- (25) De (26) De  
(21) 06012811.3 (22) 22.06.2006  
(84) DE FR IT  
(43) 17.01.2007  
(30) 14.07.2005 DE 102005032873
- (54) • *Basisstation eines gemäss TDMA (Time Division Multiple Access) betriebenen Kommunikationssystems*  
• *Base station for a TDMA communication system*  
• *Station de base pour un système de communication TDMA*
- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE  
(72) Steigmann, Richard, 67229 Gerolsheim, DE  
Vefling, Harald, 3140 Borgheim, NO  
Endresen, Jan, 1341 Slependen, NO  
Schelling, Ralph, 67065 Ludwigshafen, DE  
(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE

**H04B 7/26** → (51) **H04B 1/707**

**H04B 7/26** → (51) **H04B 7/212**

**H04B 10/00** → (51) **H01L 33/00**

**H04B 10/00** → (51) **H04B 7/08**

(51) **H04B 10/08** (11) **0 904 641 B1**  
**H04B 10/17**

- (25) En (26) En  
(21) 97924151.0 (22) 02.06.1997  
(84) DE FR GB IT  
(43) 31.03.1999  
(86) GB 1997/001485 02.06.1997  
(87) WO 1997/048193 1997/54 18.12.1997  
(30) 11.06.1996 GB 9612156
- (54) • *FASEROPTISCHE ÜBERTRAGUNG MIT FASERVERSTÄRKERN UND ÜBERWACHUNGSSIGNALLEN*  
• *FIBRE OPTIC TRANSMISSION WITH FIBRE AMPLIFIERS AND SUPERVISORY SIGNALS*  
• *TRANSMISSION PAR FIBRE OPTIQUE AVEC AMPLIFICATEURS A FIBRE ET SIGNAUX DE CONTROLE*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) HIRST, Ian, Johnson, Orpington, Kent BR6 0EP, GB  
(74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

**H04B 10/12** → (51) **H04J 14/02**

(51) **H04B 10/158** (11) **1 545 028 B1**  
**H03L 7/00**

- (25) De (26) De  
(21) 04090494.8 (22) 17.12.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 22.06.2005  
(30) 19.12.2003 US 531011 P  
02.04.2004 US 817723
- (54) • *Optischer Empfänger mit Regeleinrichtung mit einer schaltbaren Bandbreite*  
• *Optical receiver with a control device with variable bandwidth*  
• *Récepteur optique avec dispositif de commande avec un largeur de bande variable*
- (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG  
(72) Harms, Torsten, 47906 Kempen, DE  
Van Waasen, Stefan, 19248 Sollentuna, SE



(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltschaftsgesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

**H04B 10/17** → (51) **H04B 10/08**

**H04B 10/20** → (51) **H04J 14/02**

(51) **H04B 10/207** (11) **1 259 011 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02010160.6 (22) 14.05.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 20.11.2002  
(30) 15.05.2001 US 858099  
(54) • *Gemeinschaftliche Schutzarchitektur für ein optisches Netzwerk*  
• *Common protection architecture for optical network*  
• *Architecture de protection commune pour réseau optique*

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Mazzurco, Anthony, Plano, TX 75093, US  
Crosett, Joseph A., III, Richardson, TX 75080, US

Thompson, Scott A., Lucas, TX 75002, US

(74) Schmidt, Werner Karl, et al, ALCATEL Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

**H04B 13/00** → (51) **G06F 3/02**

**H04B 15/00** → (51) **H04R 25/00**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 517 463 B1**  
**H04B 7/005**  
(25) En (26) En  
(21) 03021260.9 (22) 19.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.03.2005  
(54) • *Funkverbindungskontrolle*  
• *Radio link check*  
• *Test d'une liaison radio*

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE

(72) Lindell, Bo, 181 46 Lidingö, SE

Pensjö, Tomas, 177 60 Järfälla, SE

(74) Dahnér, Christer, et al, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

**H04B 17/00** → (51) **G01R 31/01**

**H04B 17/00** → (51) **H04B 7/08**

(51) **H04H 1/00** (11) **1 044 523 B1**  
**H04B 7/185**

(25) En (26) En  
(21) 98962118.0 (22) 15.12.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 18.10.2000  
(86) US 1998/026655 15.12.1998  
(87) WO 1999/031832 1999/25 24.06.1999  
(30) 16.12.1997 US 991265  
31.12.1997 US 1766

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE WIEDERVERWENDUNG DER RUNDFUNKFREQUENZEN DES SATELLITEN-RUND-FUNKS FÜR TERRESTRISCHE RUNDFUNKÜBERTRAGUNG*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR REUSING SATELLITE BROADCAST SPECTRUM FOR TERRESTRIALLY BROADCAST SIGNALS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REUTILISATION DU SPECTRE DE DIFFUSION SATELLITAIRE POUR DES SIGNAUX EN DIFFUSION TERRESTRE*

(73) Northpoint Technology, Ltd., Suite 2530, 111 Congress Avenue, Austin, TX 78701, US

(72) TAWIL, Carmen, Austin, TX 78701, US  
TAWIL, Saleem, Austin, TX 78701, US

(74) Eder, Eugen, et al, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

(51) **H04J 3/06** (11) **1 198 910 B1**  
**H04L 12/64**

(25) En (26) En  
(21) 00928087.6 (22) 05.05.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 24.04.2002

(86) SE 2000/000898 05.05.2000  
(87) WO 2001/005076 2001/03 18.01.2001  
(30) 08.07.1999 SE 9902630

(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN VON INFORMATIONEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD FOR SENDING INFORMATION IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCEDE DE TRANSFERT D'INFORMATION DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) NOHLGREN, Anders, S-972 42 Lulea, SE

SUNDQUIST, Jim, S-976 32 Lulea, SE

(74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **H04J 3/14** (11) **0 772 927 B1**  
**H04J 3/16**  
**H04J 3/26**  
**H04N 7/24**

(25) En (26) En  
(21) 95919221.2 (22) 19.05.1995  
(84) DE FR GB  
(43) 14.05.1997

(86) US 1995/006136 19.05.1995  
(87) WO 1995/032565 1995/51 30.11.1995  
(30) 20.05.1994 US 246442

(54) • *VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN ZUWEISUNG VON KOMMUNIKATIONSKANALBANDBREITE ZWISCHEN KONKURRIERENDEN ANWENDUNGEN*  
• *METHOD FOR DYNAMICALLY ALLOCATING COMMUNICATION CHANNEL BANDWIDTH BETWEEN COMPETING APPLICATIONS*  
• *PROCEDE D'ATTRIBUTION DYNAMIQUE D'UNE LARGEUR DE BANDE DE VOIE DE TRANSMISSION ENTRE DES APPLICATIONS CONCURRENTES*

(73) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 6262 Lusk Boulevard, San Diego, California 92121, US

(72) RAO, R., Padmanabha, Sunnyvale, CA 94086, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(60) 05005560.7 / 1 542 383

(51) **H04J 3/16** (11) **1 282 950 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01935079.2 (22) 04.05.2001  
(84) FI FR GB  
(43) 12.02.2003

(86) US 2001/014516 04.05.2001  
(87) WO 2001/086826 2001/46 15.11.2001  
(30) 09.05.2000 US 202632 P  
23.04.2001 US 840538

(54) • *VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN ÜBERTRAGUNGSPLANUNG UNTER VERWENDUNG VON RUECKMELDUNG ÜBER DIE KANALQUALITÄT*

• *METHOD OF DOWNLINK DYNAMIC SCHEDULING USING CHANNEL QUALITY FEEDBACK*

• *PROCEDE D' ALLOCATION DYNAMIQUE DE CANAUX FAISANT APPEL A LA QUALITE DES CANAUX.*

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) LOVE, Robert, T., Barrington, IL 60010, US  
ROTSTEIN, Ron, Arlington Heights, IL 60004, US

CUDAK, Mark, C., McHenry, IL 60050, US  
CLASSON, Brian, Palatine, IL 60067, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

**H04J 3/16** → (51) **H04J 3/14**

**H04J 3/22** → (51) **H04J 3/14**

**H04J 3/26** → (51) **H04J 3/14**

**H04J 13/00** → (51) **H04B 1/707**

**H04J 13/00** → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 239 622 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01116747.5 (22) 19.07.2001

(84) DE FR GB

(43) 11.09.2002

(30) 06.03.2001 JP 2001062334

(54) • *Crossconnect für optischen Pfad und diesen benutzendes optisches Wellenlängenmultiplex-Diversitätsübertragungssystem*  
• *Optical path cross-connect and optical wavelenght multiplexing diversity communication system using the same*  
• *Commutateur de chemins optiques et système de communication optique avec diversité et multiplexage en longueurs d'ondes utilisant un tel*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Sato, Kazuyuki, Fujitsu Tohoku Com. Syst. Ltd., Sendai-shi, Miyagi 980-0811, JP

Konno, Hiroki, Fujitsu Tohoku Com. Syst. Ltd., Sendai-shi, Miyagi 980-0811, JP

Dokai, Masami, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04J 14/02** (11) **1 295 422 B1**  
**H04B 10/12**  
**H04B 10/20**

(25) En (26) En  
(21) 01932466.4 (22) 16.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.03.2003

(86) SE 2001/001072 16.05.2001

(87) WO 2001/093480 2001/49 06.12.2001

(30) 30.05.2000 SE 0002002

(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN BEZÜGLICH DER DIENSTEBEREITSTELLUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *ARRANGEMENT AND METHOD RELATING TO THE PROVISION OF SERVICES IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*

• *SYSTEME ET PROCEDE CONCERNANT LA FOURNITURE DES SERVICES DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LINDEN, Kjell, S-129 43 Hägersten, SE  
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

**H04L 1/00** → (51) **H04B 7/26**

**H04L 1/08** → (51) **G10L 19/00**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 190 520 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00942032.4 (22) 08.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.03.2002  
(86) EP 2000/005315 08.06.2000  
(87) WO 2001/001624 2001/01 04.01.2001  
(30) 25.06.1999 US 141159 P  
04.10.1999 US 411025

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES HYBRID-ARQ UNTER VERWENDUNG EINER PARITÄTSPRÜFUNGSKOMBINATION**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING HYBRID AUTOMATIC REPEAT REQUEST USING PARITY CHECK COMBINING**  
• **SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A METTRE EN APPLICATION UNE DEMANDE DE REPETITION AUTOMATIQUE HYBRIDE AU MOYEN D'UNE COMBINAISON DE CONTROLE DE PARITE**

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) PERSSON, Joakim, S-224 72 Lund, SE  
WILHELMSSON, Leif, S-240 10 Dalby, SE

(74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 1/18** (11) **1 474 891 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03717950.4 (22) 11.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.11.2004  
(86) US 2003/007400 11.03.2003  
(87) WO 2003/079603 2003/39 25.09.2003  
(30) 12.03.2002 US 96630

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES DATENFLUSSES IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING FLOW OF DATA IN A COMMUNICATION SYSTEM**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE REGULATION DU FLUX DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS**

(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) GROB, Matthew, S., La Jolla, CA 92037, US  
REZAIIFAR, Ramin, San Diego, CA 92131, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 5/14** (11) **1 816 780 B1**  
**H04L 25/08**

(25) En (26) En  
(21) 06101264.7 (22) 03.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.08.2007  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung für gleichzeitige, bidirektionelle serielle Datenübertragung**

• **Method and device for simultaneous bidirectional transmission of serial data**  
• **Méthode et appareil pour la transmission bidirectionnelle simultanée de données sérielles**

(73) INOVA Semiconductors GmbH, Grafinger Strasse 26, 81671 München, DE

(72) Riedel, Michael, 81671 Munich, DE  
Neumann, Roland, 81671 Munich, DE

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H04L 7/02** (11) **0 793 363 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 97400374.1 (22) 20.02.1997  
(84) DE FR GB IE  
(43) 03.09.1997  
(30) 27.02.1996 US 12339  
25.09.1996 US 721780

(54) • **Taktrückgewinnungssystem für einen digitalen Signalprozessor**  
• **Timing recovery system for a digital signal processor**  
• **Récupération d'horloge pour un processeur de signaux numériques**

(73) THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC., 10330 North Meridian St., Indianapolis, IN 46206, US

(72) Knutson, Paul Gothard, 92050 Paris La Defense Cedex, FR

Ramaswamy, Kumar, 92050 Paris La Defense Cedex, FR

McNeely, David Lowell, 92050 Paris La Defense Cedex, FR

(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 7/033** (11) **1 024 625 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00101284.8 (22) 27.01.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 02.08.2000  
(30) 28.01.1999 JP 2055399

(54) • **Schaltung und Verfahren zur Anpassung der Übertragungszeitsteuerung**  
• **Transmission timing adjusting circuit and method**  
• **Circuit et procédé d'ajustement de cadencement de transmission**

(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Anzai, Takeshi, c/o NEC Saitama Ltd., Kodama-gun, Saitama, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04L 7/04** (11) **1 645 134 B1**  
**H04N 7/24** **H04N 5/08**  
**H04L 27/38**

(25) En (26) En  
(21) 04773907.3 (22) 10.06.2004  
(84) DE GB NL  
(43) 12.04.2006  
(86) KR 2004/001384 10.06.2004  
(87) WO 2005/006759 2005/03 20.01.2005  
(30) 15.07.2003 US 486923 P  
09.09.2003 KR 2003063384

(54) • **SENDEN/EMPFANGEN FÜR DIGITAL-BROADCAST MIT DER FÄHIGKEIT ZUR VERBESSERUNG EINER EMPFANGSLEISTUNGSFÄHIGKEIT UND SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **DIGITAL BROADCASTING TRANSMISSION/ RECEPTION CAPABLE OF IMPROVING A RECEIVING PERFORMANCE AND A SIGNAL PROCESSING METHOD THEREOF**

• **TRANSMISSION/RECEPTION DE TELEDIFFUSION NUMERIQUE CAPABLE D'AMELIORER LES PERFORMANCES DE RECEPTION ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX CORRESPONDANT**

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) KIM, Joon-Soo, Rowon-gu, Seoul 139-955, KR

LEE, Dong-Hoon 244-803 Hwanggol-maeul, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-744, KR

KWAK, Jung-Won 205-1305, Sinsa Hyundai Apartment, Gangnam-gu, Seoul 135-789, KR

PARK, Chan-Sub, Nam-gu, Incheon 402-760, KR

(74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**H04L 9/00** → (51) **G06F 21/00**

(51) **H04L 9/06** (11) **1 063 811 B1**  
**H04L 9/20**

(25) En (26) En  
(21) 99304886.7 (22) 22.06.1999  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE  
(43) 27.12.2000

(54) • **Kryptografisches Gerät und Verfahren**  
• **Cryptographic apparatus and method**  
• **Appareil et procédé cryptographique**

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Furuya, Soichi, Cambridge CB4 1JA, GB  
Roe, Michael, Cambridge CB1 3LR, GB

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04L 9/20** → (51) **H04L 9/06**

(51) **H04L 12/00** (11) **1 364 485 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02715614.0 (22) 18.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.11.2003  
(86) IB 2002/000140 18.01.2002  
(87) WO 2002/058324 2002/30 25.07.2002  
(30) 19.01.2001 US 262708 P  
20.04.2001 US 839499

(54) • **APPARAT UND ZUGEORDNETES VERFAHREN ZUM ERBRINGEN EINES WLAN DIENSTES IN EINEM STATIONÄREN, DRAHTLOSEN ZUGANGSKOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **APPARATUS, AND AN ASSOCIATED METHOD, FOR PROVIDING WLAN SERVICE IN A FIXED WIRELESS ACCESS COMMUNICATION SYSTEM**  
• **APPAREIL ET PROCEDE ASSOCIE PERMETTANT DE FOURNIR UN SERVICE DE RL SANS FIL DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION A ACCES SANS FIL FIXE**

(73) Raze Technologies, Inc., 2540 East Plano Parkway, Suite 188, Plano, TX 75074, US

(72) STRUHSAKER, Paul, F., Plano, TX 75023, US

(74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 566 013 B1**  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 02787870.1 (22) 29.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 24.08.2005  
(86) EP 2002/013506 29.11.2002



- (87) WO 2004/051926 2004/25 17.06.2004
- (54) • *Gruppen- und Kanalwechsel während der Übertragung von Multicastanwendungen*  
• *Group hopping and channel zapping during transmission of of multicast applications*  
• *Saut entre groupes et zappage entre canaux pendant la transmission d'applications multidiffusions*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 164 83 Stockholm, SE
- (72) TÖNJES, Ralf, 52134 Herzogenrath, DE  
KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE  
LOHMAR, Thorsten, 52074 Aachen, DE  
HUNDSCHIEDT, Frank, NL-6464 GC Kerkrade, NL
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

**H04L 12/18 → (51) H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 433 284 B1**  
**H04L 12/26**
- (25) En (26) En
- (21) 02765200.7 (22) 06.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.06.2004
- (86) IB 2002/003678 06.09.2002
- (87) WO 2003/028294 2003/14 03.04.2003
- (30) 25.09.2001 US 962259
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STATUS-ÜBERWACHUNG EINER NETZWERKVORRICHTUNG*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING THE STATUS OF A NETWORK DEVICE*  
• *SYSTEME ET PROCÉDE POUR SURVEILLER L'ÉTAT D'UN DISPOSITIF DE RESEAU*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SHTEYN, Yevgeniy, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Gravendeel, Cornelis, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 713 198 B1**  
**H04L 29/14** **G06F 11/14**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05706597.1 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (86) CN 2005/000159 04.02.2005
- (87) WO 2005/076525 2005/33 18.08.2005
- (30) 04.02.2004 CN 200410005144
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFRÜSTEN DES SOFTWARES EINER KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG*  
• *A METHOD FOR UPGRADING SOFTWARE OF COMMUNICATION EQUIPMENT*  
• *PROCEDE DE MISE A JOUR DE SOFTWARE DU DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) FAN, Jinfei, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
SHE, Jiangfa, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
LUO, Bing, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
YE, Weichuan, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**H04L 12/24 → (51) H04B 7/26**

**H04L 12/24 → (51) H04L 12/26**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 758 301 B1**  
**H04L 12/24**
- (25) En (26) En
- (21) 05405491.1 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (54) • *Überwachung eines Industrie-Kommunikationsnetzes*  
• *Monitoring an industrial communication network*  
• *Surveillance d'un réseau de communication industriel*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Wimmer, Wolfgang, 5323 Rietheim, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H04L 12/26 → (51) H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 655 889 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 04762079.4 (22) 13.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) CN 2004/000943 13.08.2004
- (87) WO 2005/018148 2005/08 24.02.2005
- (30) 14.08.2003 CN 03153296
- (54) • *VERFAHREN, WODURCH EIN BENUTZERENDGERÄT DIE ANFÄNGLICHE NETZWERKAUSWAHLEINRICHTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK BEIBEHÄLT*  
• *METHOD OF USER TERMINAL MAINTAINING INITIAL NETWORK SELECT SETUP IN THE WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*  
• *PROCEDE DE MAINTIEN PAR LE TERMINAL UTILISATEUR D'UNE CONFIGURATION DE SELECTION DE RESEAU INITIALE DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Wenlin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

**H04L 12/28 → (51) H04L 12/42**

**H04L 12/407 → (51) H04L 12/417**

- (51) **H04L 12/413** (11) **1 583 288 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04025191.0 (22) 22.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 05.10.2005
- (30) 29.03.2004 JP 2004096082
- (54) • *Netzwerkvorrichtung mit Ethernetschnittstelle*  
• *Network device provided with ethernet interface*  
• *Dispositif de réseau avec interface ethernet*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Konuma, Yoichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Saiki, Koichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- Fukagawa, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Kawarai, Masashige, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**(51) H04L 12/417 (11) 0 924 899 B1 H04L 12/407**

- (25) En (26) En
- (21) 97122204.7 (22) 16.12.1997
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 23.06.1999
- (54) • *Schaltungsanordnung zum synchronen Austausch von Daten zwischen verschiedenen lokal zugeordneten Signalquellen*  
• *Circuit arrangement for a synchronized interchange of data between different locally dedicated signal sources*  
• *Agencement de circuit pour l'échange de données entre différentes sources de signal localement dédiées*
- (73) LITEF GmbH, Lörracher Strasse 18, 79115 Freiburg, DE
- (72) Spahlinger, Günter, Dr., 70188 Stuttgart, DE  
Ribes, Mauricio, 79199 Kirchzarten, DE
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**(51) H04L 12/42 (11) 1 859 579 B1 H04L 12/28**

- (25) De (26) De
- (21) 06724944.1 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) EP 2006/060481 06.03.2006
- (87) WO 2006/094960 2006/37 14.09.2006
- (30) 08.03.2005 DE 102005010610
- (54) • *OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*  
• *OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE TRANSMISSION OPTIQUE*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) NAGEL, Thomas, Boca Raton, Florida 33433, US  
BEER, Stephan, 91052 Erlangen, DE  
DIRKMANN, Ansgar, 81375 München, DE

**(51) H04L 12/46 (11) 1 517 483 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04021950.3 (22) 15.09.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.03.2005
- (30) 18.09.2003 JP 2003326720
- (54) • *Programmierbarer Steuerpult und Duplex betriebenes Netzsystem*  
• *Programmable controller and duplexed network system*  
• *Contrôleur programmable et système duplexé de réseau*
- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Yamada, Hiroaki, Omron Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP  
Okeda, Hideo, Omron Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP  
Tomita, Kenichiro, Omron Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP  
Ishikawa, Makoto, Omron Corporation, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP



(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner  
Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2,  
81541 München, DE

**H04L 12/46** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 199 850 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00440281.4 (22) 18.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 24.04.2002  
(54) • *Datenpaketvermittlungsknoten zur Auf-  
nahme von Schnittstellen mit sehr hoher  
Bitrate*  
• *A data packet switching node accommo-  
dating very high bit rate interfaces*  
• *Noeud de commutation de paquets de  
données a accommoder des interfaces a  
très haut débit*  
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008  
Paris, FR  
(72) Lespangnol, Albert, 78210 St. Cyr l'Ecole, FR  
(74) Ulrichs, Stefan, et al, Alcatel Lucent Intel-  
lectual Property & Standards, 70430 Stutt-  
gart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 238 496 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00985553.7 (22) 14.12.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 11.09.2002  
(86) GB 2000/004785 14.12.2000  
(87) WO 2001/045332 2001/25 21.06.2001  
(30) 18.12.1999 GB 9929877  
06.10.2000 GB 0024467  
(54) • *VERBESSERUNGEN FÜR ODER IN BEZUG  
AUF INTERNET ZUGANG*  
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO  
INTERNET ACCESS*  
• *AMELIORATIONS APORTEES OU ASSO-  
CIEES A L'ACCES INTERNET*  
(73) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Roke  
Manor, Old Salisbury Lane, Romsey, Hamp-  
shire SO51 0ZN, GB  
(72) MCCANN, Stephen, Southampton, Hamp-  
shire SO16 8DS, GB  
HANCOCK, Robert, Southampton, Hamp-  
shire SO18 1NW, GB  
WEST, Mark, Alan, Southampton, Hampshire  
SO52 9NT, GB  
(74) Morgan, Marc, et al, Siemens Corporate  
Shared Services Siemens AG P.O. Box 22 16  
34, 80506 Munich, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 317 825 B1**  
**H04L 12/18**  
(25) En (26) En  
(21) 01976198.0 (22) 06.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 11.06.2003  
(86) EP 2001/010281 06.09.2001  
(87) WO 2002/023816 2002/12 21.03.2002  
(30) 12.09.2000 EP 00480084  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUE-  
RUNG DES MEHRFACHDATENVERKEHRS  
EINER DATENVERMITTLUNGSTELLE*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROL-  
LING THE MULTICAST TRAFFIC OF A  
DATA PACKET SWITCH*  
• *Système et procédé de régulation du trafic  
multidiffusion d'un commutateur des  
paquets de données*  
(73) International Business Machines Corpora-  
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
US  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU NL PT SE TR

(73) IBM FRANCE, Tour Descartes, 2, avenue  
Gambetta, 92066 paris la Défense Cedex, FR  
(84) MC  
(72) WIND, Daniel, F-06340 Drap, FR  
ROMAN, Thierry, F-06100 Nice, FR  
BLANC, Alain, F-06140 Tourrettes sur Loup,  
FR  
BREZZO, Bernard, F-06100 Nice, FR  
GALLEZOT, René, F-06480 La Colle sur  
Loup, FR  
LE MAUT, François, F-06200 Nice, FR  
(74) Therias, Philippe, et al, Compagnie IBM  
France Département de Propriété Intellec-  
tuelle Le Plan-du-Bois, 06610 La Gaude, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **1 508 227 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03731245.1 (22) 08.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 23.02.2005  
(86) US 2003/015729 08.05.2003  
(87) WO 2003/103236 2003/50 11.12.2003  
(30) 29.05.2002 US 158291  
(54) • *PUFFERSPEICHER RESERVIERUNG*  
• *BUFFER MEMORY RESERVATION*  
• *RESERVATION DE MEMOIRE TAMPON*  
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) HUANG, Anguo, Mountain View, CA 94040,  
US  
CAIA, Jean-Michel, San Francisco, CA  
94110, US  
LING, Jing, Fremont, CA 94538, US  
CALDERON, Juan-Carlos, Fremont, CA  
94536, US  
JOSHI, Vivek, Sunnyvale, CA 94089, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.  
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 586 178 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03796234.7 (22) 24.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 19.10.2005  
(86) IB 2003/006410 24.12.2003  
(87) WO 2004/059923 2004/29 15.07.2004  
(30) 27.12.2002 US 329750  
(54) • *FLUSSETIKETTEN*  
• *FLOW LABELS*  
• *ETIQUETTES DE FLUX*  
(73) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange  
Street, Wilmington, DE 19801, US  
(72) RÄISÄNEN, Vilho, I., FIN-00790 Helsinki, FI  
(74) Shackleton, Nicola, et al, Page White & Farrer  
Bedford House John Street, London, WC1N  
2BF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 598 991 B1**  
**G08C 17/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05015582.9 (22) 03.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 23.11.2005  
(54) • *Verfahren und System zum Übertragen von  
Signalen im Frequenzsprungverfahren*  
• *Method of and system for transmitting  
signals using frequency hopping*  
• *Procédé et système de transmission de  
signaux au moyen de sauts de fréquence*  
(73) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970  
Hørsholm, DK  
(72) Nielsen, Martin Sandal, 6830 Noerre Nebel,  
DK

Mouridsen, Erik Bundsbaek, 6900 Skjern, DK  
Soerensen, Henning, 6940 Lem, DK  
Trelborg, Jakob, 6893 Hemmet, DK  
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen ApS  
Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aar-  
hus C, DK  
(62) 02805738.8 / 1 461 790

(51) **H04L 12/56** (11) **1 722 524 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06009783.9 (22) 11.05.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 15.11.2006  
(30) 11.05.2005 KR 20050039523  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Packetver-  
arbeitung in einem IPv4/IPv6 Kombina-  
tionsnetzwerk*  
• *Method and apparatus for processing  
packet in IPv4/IPv6 combination network*  
• *Dispositif et procédé de traitements des  
paquets dans un réseau de combinaison  
IPv4/IPv6*  
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
Do, KR  
(72) Kim, Sun-Gi, Songpa-gu, Seoul, KR  
Huh, Ji-Young, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Jae-Hwoon, Yongsan-gu, Seoul, KR  
Kim, Kill-Yeon, Yeongtong-gu, Suwon-si,  
Gyeonggi-do, KR  
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost  
Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20,  
81633 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 727 318 B1**  
**H04L 12/46**  
(25) En (26) En  
(21) 06007360.8 (22) 07.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 29.11.2006  
(30) 27.05.2005 US 685456 P  
29.03.2006 US 277834  
(54) • *Vereinfachte Berechnung der Rollen- und  
Zustandsinformation für Multiple Spanning  
Tree Instanzen*  
• *Facilitating computation of role and state  
information for multiple spanning tree  
instances*  
• *Simplification du calcul de l'information du  
role et de l'état pour des instances Multiple  
Spanning Tree*  
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008  
Paris, FR  
(72) Rose, Laurence, 91377 Oak Park California,  
US  
(74) Schmidt, Werner Karl, ALCATEL Intellectual  
Property Department Stuttgart, 70430 Stutt-  
gart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 782 589 B1**  
**H04L 29/06**  
(25) De (26) De  
(21) 05779846.4 (22) 17.08.2005  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 09.05.2007  
(86) EP 2005/054046 17.08.2005  
(87) WO 2006/021537 2006/09 02.03.2006  
(30) 24.08.2004 DE 102004041015  
(54) • *VERFAHREN ZUM UMSCHALTEN EINER  
KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG VON  
EINEM ERSTEN VERBINDUNGSWEG AUF  
EINEN ZWEITEN VERBINDUNGSWEG*  
• *METHOD FOR SWITCHING A COMMUNI-  
CATION CONNECTION FROM A FIRST  
CONNECTION PATH TO A SECOND CON-  
NECTION PATH*

- *PROCEDE POUR FAIRE PASSER UNE LIAISON DE COMMUNICATION D'UNE PREMIERE VOIE DE TRANSMISSION A UNE DEUXIEME VOIE DE TRANSMISSION*
- (73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (72) FARTMANN, Alfons, 85748 Garching, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H04L 12/56 (11) 1 797 677 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05766930.1 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (86) EP 2005/007005 29.06.2005
- (87) WO 2006/037386 2006/15 13.04.2006
- (30) 06.10.2004 EP 04023829
- (54) • *HANDOVER VON WLAN ZU UMTS MIT NETZWERKANGEFORDERTER PDP-KONTEXTAKTIVIERUNG*  
• *WLAN TO UMTS HANDOVER WITH NETWORK REQUESTED PDP CONTEXT ACTIVATION*  
• *TRANSFERT INTERCELLULAIRE DE WLAN A UMTS AVEC ACTIVATION DE CONTEXTE PDP DEMANDE PAR RESEAU*
- (73) Matsusita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) BACHMANN, Jens, 61440 Oberursel, DE  
HAKENBERG, Rolf, 64295 Darmstadt, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 08008464.3

**H04L 12/56 (11) 1 808 987 B1 G06F 17/30**

- (25) En (26) En  
(21) 07005752.6 (22) 15.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (30) 31.05.2002 US 161504
- (54) • *Finden des längsten passenden Präfix unter Verwendung von baumartigen Bitmap-Datenstrukturen*  
• *Longest prefix matching using tree bitmap data structures*  
• *Correspondance du préfixe le plus long à l'aide de structures de données bitmap arborescentes*
- (73) Cisco Technology, Inc., Building D, 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) Rangarajan, Vijay, CA 94086, US  
Sagi, Dalit, 12944 Ramat Hagolan, IL  
Eatherton, William N., San Jose, CA 95120, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 05016955.6 / 1 605 646  
03711632.4 / 1 510 046

**H04L 12/56 → (51) H04Q 7/38**

**H04L 12/56 → (51) H04Q 11/04**

- (51) **H04L 12/58 (11) 1 760 974 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06018358.9 (22) 01.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (30) 01.09.2005 CN 200510098209
- (54) • *Verfahren, System und Endgerät zur Implementierung von Informationsübertragungsdiensten*  
• *A method, system and terminal for implementing information transfer services*  
• *Procédé, système et terminal pour implémenter des services de transfert d'information*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- (72) Li, Dawei, District Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**H04L 12/64 → (51) H04J 3/06**

**H04L 12/66 → (51) H04M 11/00**

- (51) **H04L 25/03 (11) 1 794 964 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05798024.5 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (86) US 2005/033657 16.09.2005
- (87) WO 2006/036663 2006/14 06.04.2006
- (30) 27.09.2004 US 951456
- (54) • *Feed-Forward-Entzerrer*  
• *Feed-forward equalizer*  
• *Égalisateur de transmission avant*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CHRISTENSEN, Benny, DK-3600 Frederiksund, DK
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04L 25/03 → (51) H04B 7/08**

**H04L 25/06 → (51) H03G 3/30**

**H04L 25/08 → (51) H04L 5/14**

**H04L 27/156 → (51) H03D 3/00**

**H04L 27/20 → (51) H04B 7/216**

- (51) **H04L 27/26 (11) 1 193 933 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01119747.2 (22) 27.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.04.2002
- (30) 29.09.2000 US 675955
- (54) • *Symboltakt synchronisierung in Mehrträgerempfängern*  
• *Symbol-timing synchronization in multi-carrier receivers*  
• *Synchronisation temporelle de symboles dans des récepteurs multiporteuse*
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
- (72) Ward, Robert, Poway, CA 92064, US
- (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04L 27/26 (11) 1 722 527 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06014693.3 (22) 22.02.1999
- (84) AT DE FI FR GB SE

- (43) 15.11.2006
- (30) 08.01.1999 EP 99100263
- (54) • *Synchronisierungssymbolstruktur für ein OFDM-System*  
• *Synchronisation symbol structure for OFDM system*  
• *Structure de symboles pour système MDFS*
- (73) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Böhnke, Ralf, c/o Sony Deutschland GmbH, D-70327 Stuttgart, DE
- Dölle, Thomas, 81379 München, DE
- Puch, Tino, 53227 Bonn, DE
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (62) 04002920.9 / 1 439 677  
99103379.6 / 1 018 827

**H04L 27/38 → (51) H04L 7/04**

- (51) **H04L 29/06 (11) 1 190 549 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 00949553.2 (22) 16.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 27.03.2002
- (86) FR 2000/001681 16.06.2000
- (87) WO 2000/078009 2000/51 21.12.2000
- (30) 16.06.1999 FR 9907613
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GESICHERTEN ZUGRIFF ZU EINEM SERVER*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR SECURELY ACCESSING A COMPUTER SERVER*  
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ACCES SECURISE A UN SERVEUR INFORMATIQUE*
- (73) Lenoir, Olivier, 10, rue des Fleurs, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- Cour, Jean-Michel, 2, allée Galilée, 91400 Orsay, FR
- (72) Lenoir, Olivier, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- Cour, Jean-Michel, 91400 Orsay, FR
- (74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s. e.l.a.r.l. 25 rue Jean-Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

**H04L 29/06 (11) 1 355 472 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03005160.1 (22) 07.03.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 22.10.2003
- (30) 07.03.2002 US 362554 P  
30.12.2002 US 331302
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung der geeignetsten Software-Schicht nach Erhalt eines Paketes*  
• *Method and system to determine the most appropriate software layer after reception of a packet*  
• *Procédé et dispositif pour déterminer le niveau logiciel le plus approprié après réception d'un paquet*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Eizur, Uri, 92606 Irvine, California, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04L 29/06 (11) 1 440 548 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02776379.6 (22) 30.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004



- (86) US 2002/034834 30.10.2002
- (87) WO 2003/041361 2003/20 15.05.2003
- (30) 02.11.2001 US 40573
- (54) • *Verfahren und System zur gesicherten Übertragung*  
• *Method and system for secure communication*  
• *Procédé et Système de communication sécurisée*
- (73) Sterling Commerce, Inc., 4600 Lakehurst Court, Dublin, OH 43107, US
- (72) FENTON, Charles, S., Ypsilanti, MI 48197, US
- SHAFER, Keith, E., Columbus, OH 43221, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 869 864 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06749186.0 (22) 03.04.2006

- (84) DE FI FR GB
- (43) 26.12.2007
- (86) US 2006/012381 03.04.2006
- (87) WO 2006/113116 2006/43 26.10.2006
- (30) 14.04.2005 US 107140
- (54) • *MULTIMEDIAÜBERTRAGUNG FÜR DRAHTLOSE NETZE*  
• *MULTIMEDIA TRANSFER FOR WIRELESS NETWORKS*  
• *TRANSFERT DE MULTIMEDIA DANS UN RESEAU SANS FIL*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) LIM, Sharon Hewlett-Packard Company, Richardson, Texas 75080-1400, US
- HENRIKSSON, Joonatan, Fort Collins, Colorado 80527, US
- (74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/18**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/38**

**H04L 29/14** → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04M 1/247** (11) **1 168 147 B1**  
**G06F 3/033** **G06F 3/023**
- (25) En (26) En
- (21) 01305242.8 (22) 15.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2002
- (30) 30.06.2000 GB 0016049
- (54) • *Dateneingabevorrichtung*  
• *Data input device*  
• *Dispositif d'entrée de données*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Arnold, Steve, Yateley, Hampshire GU46 7RS, GB
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
- (60) 08005094.1

**H04M 1/247** → (51) **H04M 11/00**

- (51) **H04M 3/00** (11) **1 192 788 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00926232.0 (22) 20.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.04.2002

- (86) US 2000/010763 20.04.2000
- (87) WO 2000/064132 2000/43 26.10.2000
- (30) 20.04.1999 US 294563
- (54) • *VORAUSSAGE DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON TELEFONLEITUNGEN FÜR DATEN-DIENSTE*  
• *PREDICTING PERFORMANCE OF TELEPHONE LINES FOR DATA SERVICES*  
• *PREDICTION DE LA QUALITE DE LIGNES TELEPHONIQUES POUR SERVICE INFORMATIQUE*
- (73) Tollgrade Communications, Inc., 103 Springer Building, 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
- (72) GROESSL, David, J., Vernon Hills, IL 60061, US
- SCHMIDT, Kurt, E., Burlington, WI 53105, US
- ZHANG, Yun, Boylston MA 01505, US
- (74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04M 3/18** → (51) **H01T 4/06**

- (51) **H04M 3/42** (11) **0 966 141 B1**  
**H04Q 3/00** **H04M 15/00**  
**H04Q 3/47** **H04Q 3/66**
- (25) De (26) De
- (21) 99111693.0 (22) 15.06.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.12.1999
- (30) 15.06.1998 DE 19826581
- (54) • *System und Verfahren zur Fernaktualisierung einer Rufnummertransformationsfestlegung*  
• *System and method for remote updating of a call number transforming designation*  
• *Système et méthode pour actualiser à distance une désignation de transformation du numéro d'appel*
- (73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (72) Schulz, Egon, Dr., 80993 München, DE
- Scotto di Carlo, Vincenzo, 81739 München, DE

(51) **H04M 9/08** (11) **1 103 138 B1**  
(25) Fr (26) Fr

- (21) 99936696.6 (22) 05.08.1999
- (84) DE ES GB IT NL
- (43) 30.05.2001
- (86) FR 1999/001941 05.08.1999
- (87) WO 2000/008836 2000/07 17.02.2000
- (30) 06.08.1998 FR 9810124
- (54) • *DIGITALE SIGNALVERARBEITUNG MIT FREQUENZFILTERUNG UND MIT VERMINDERUNG DER RECHENKOMPLEXITÄT*  
• *DEVICE FOR DIGITAL PROCESSING WITH FREQUENCY FILTERING AND REDUCED COMPUTATION COMPLEXITY*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT NUMERIQUE A FILTRAGE FREQUENTIEL ET A COMPLEXITE DE CALCUL REDUITE*
- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) GILLOIRE, André, F-22300 Lannion, FR
- TAGER, Wolfgang, F-22300 Lannion, FR
- TURBIN, Valérie, F-22300 Lannion, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04M 9/08** (11) **1 324 583 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 02258940.2 (22) 24.12.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.07.2003
- (30) 28.12.2001 US 35617

- (54) • *Verfahren zur Verstärkungsregelung zur Kompensation eines akustischen Echos*  
• *Gain control method for acoustic echo cancellation*  
• *Méthode de contrôle de gain pour annulation d'écho acoustique*
- (73) Avaya Technology Corp., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (72) Boland, Simon, Pennant Hill, New South Wales 2120, AU
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04M 11/00** (11) **1 052 839 B1**  
**H04L 12/66** **H04M 1/247**  
**H04Q 7/32** **G09G 5/00**  
**G06F 17/30**

- (25) En (26) En
- (21) 00109178.4 (22) 08.05.2000
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 15.11.2000
- (30) 13.05.1999 JP 13225499
- (54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät zum Darstellen von Text durch Schalten zwischen verschiedenen Zeichensätzen*  
• *Terminal for mobile communication that can display text by switching between different character sets*  
• *Téléphone mobile pour présenter du texte par changement de font*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Hirose, Takako, Hirakata-shi, Osaka-fu, JP
- Wada, Hiromi, Neyagawa-shi, Osaka-fu, JP
- Shin, Hidehiko, Moriguchi-shi, Osaka-fu, JP
- Kato, Atsunobu, Ebina-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**H04M 11/00** → (51) **H04Q 9/00**

**H04M 15/00** → (51) **H04M 3/42**

**H04N 1/047** → (51) **G03G 15/01**

**H04N 1/21** → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 1/32** (11) **1 829 357 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05825324.6 (22) 19.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) EP 2005/056918 19.12.2005
- (87) WO 2006/067117 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 DE 102004061207
- 19.04.2005 DE 102005018367
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSBILDEN EINES DRUCKBILDES AN MINDESTENS EINER DRUCKBILDSTELLE*  
• *DEVICE FOR PRODUCING A PRINTED IMAGE AT AT LEAST ONE PRINTED IMAGE LOCATION*  
• *DISPOSITIF POUR FORMER UNE IMAGE A IMPRIMER SUR AU MOINS UN EMPLACEMENT POUR UNE IMAGE*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) BIRKENFELD, Andreas, Stefan, 97753 Karlstadt - Hesslar, DE
- TÜRKE, Thomas, 33699 Bielefeld, DE

**H04N 1/387** → (51) **G06K 15/00**



(51) **H04N 1/60** (11) **1 152 598 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01110775.2 (22) 03.05.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.11.2001  
 (30) 05.05.2000 US 566291  
 (54) • *On-line Kalibrierungssystem für eine dynamisch veränderliche Farberzeugungs-vorrichtung*  
 • *On-line calibration system for a dynamically varying color marking device*  
 • *Système de calibrage en ligne d'un appareil de génération de couleur variant dynamiquement*  
 (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
 (72) Mestha, Lingappa K., Fairport, NY 14450, US  
 Crean, Peter A., Penfield, NY 14526, US  
 Maltz, Martin S., Rochester, NY 14618, US  
 Rolleston, Robert J., Rochester, NY 14625, US  
 Wang, Yao Rong, Webster, NY 14580, US  
 Jackson, Eric, Penfield, NY 14526, US  
 Balasubramanian, Raja, Webster, NY 14580, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 1/60** (11) **1 156 668 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01304321.1 (22) 15.05.2001  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 21.11.2001  
 (30) 18.05.2000 US 572830  
 (54) • *Schwarzerzeugung für ein Farbverwaltungssystem*  
 • *Black generation for color management system*  
 • *Génération du noir pour un système de gestion des couleurs*  
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 (72) Kohler, Timothy L., Irvine, California 92612, US  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04N 3/15** (11) **0 859 509 B1**  
**H04N 5/217** **H04N 5/232**  
 (25) En (26) En  
 (21) 98301063.8 (22) 13.02.1998  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 19.08.1998  
 (30) 13.02.1997 JP 2859697  
 (54) • *überwachungsverfahren mit einer CCD-Abtastvorrichtung und digitale Standbildkamera nach dem Verfahren*  
 • *Monitoring method with a CCD imaging device and digital still camera using the same*  
 • *Méthode de surveillance avec un dispositif d'imagerie CCD et caméra numérique à image fixe utilisant ce procédé*  
 (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Oda, Kazuya, Asaka-shi, Saitama, JP  
 (74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
 (60) 08001800.5 / 1 921 841

(51) **H04N 5/00** (11) **1 555 830 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05008148.8 (22) 28.01.1993  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 20.07.2005

(30) 29.01.1992 JP 1371992  
 25.02.1992 JP 3759992  
 25.02.1992 JP 3782192  
 28.02.1992 JP 4307592  
 (54) • *Kodiergerät mit hoher Wirksamkeit und Vorrichtung zum Aufzeichnen/Wiedergeben von Videoinformation*  
 • *High-Efficiency encoder and video information recording/reproducing apparatus*  
 • *Dispositif de codage à haute efficacité et dispositif d'enregistrement/reproduction de l'information vidéo*  
 (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
 (72) Ueda, Tomohiro c/o Mitsubishi Denki K.K., Babazusho,Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617, JP  
 Itow, Takashi c/o Mitsubishi Denki K.K., Babazusho,Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617, JP  
 Asamura, Yoshinori c/o Mitsubishi Denki K. K., Babazusho,Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617, JP  
 Onishi, Ken c/o Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku Tokyo100, JP  
 Mishima, Hidetoshi c/o Mitsubishi Denki K. K., Babazusho,Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617, JP  
 (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (60) 08009181.2  
 (62) 02027826.3 / 1 304 884  
 01100964.4 / 1 137 280  
 93300616.5 / 0 554 086

**H04N 5/08** → (51) **H04L 7/04**

**H04N 5/14** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 5/217** → (51) **H04N 3/15**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 608 153 B1**  
**G03B 17/00** **H04N 1/21**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04253648.2 (22) 18.06.2004  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 21.12.2005  
 (54) • *Orientierungssensor*  
 • *Orientation sensor*  
 • *Détecteur d'orientation*  
 (73) STMicroelectronics Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB  
 (72) Raynor, Jeffrey, Edinburgh, EH12 5HZ, GB  
 (74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**H04N 5/232** → (51) **H04N 3/15**

(51) **H04N 5/44** (11) **1 667 441 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05024206.4 (22) 07.11.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.06.2006  
 (30) 11.11.2004 JP 2004006633  
 (54) • *Zwischenfrequenzkreis eines Fernseh-tuner*  
 • *Intermediate frequency circuit for television tuner*  
 • *Circuit de fréquence intermédiaire pour un circuit d'accord de télévision*  
 (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP  
 (72) Yamamoto, Masaki, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP  
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

**H04N 5/44** → (51) **H03D 7/18**

(51) **H04N 5/445** (11) **1 209 909 B1**  
**H04N 5/76**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01309492.5 (22) 09.11.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 29.05.2002  
 (30) 17.11.2000 JP 2000351992  
 (54) • *Datenempfangsgerät und -verfahren und entsprechender Informationsträger*  
 • *Data receiving apparatus method and storage medium therefor*  
 • *Appareil et méthode de réception de données et support d'information correspondant*  
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 (72) Ohno, Tomoyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 Shibamiya, Yoshikazu, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 Mori, Shigeki, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 Aratani, Shuntaro, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**H04N 5/45** → (51) **G09G 5/36**

**H04N 5/60** → (51) **B60R 16/02**

**H04N 5/60** → (51) **H04S 3/00**

(51) **H04N 5/64** (11) **1 777 954 B1**  
**G06F 1/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06021983.9 (22) 19.10.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 25.04.2007  
 (30) 24.10.2005 JP 2005008784 U  
 (54) • *Flüssigkristall-Fernsehgerät und -Anzeige*  
 • *Liquid crystal television set, liquid crystal display*  
 • *Téléviseur à cristaux liquides et écran à cristaux liquides*  
 (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka, JP  
 (72) Yamanaka, Takahito, Daito-shi Osaka, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **1 239 674 B1**  
**H04N 7/173**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02004441.8 (22) 26.02.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 11.09.2002  
 (30) 05.03.2001 US 273919 P  
 28.06.2001 US 895869  
 (54) • *Aufnahme von Fernsehdaten*  
 • *Recording broadcast data*  
 • *Enregistrement de données radiodiffusées*  
 (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US  
 (72) Gates, Matthijs, A., Wellesley, MA 02481, US  
 Srinivasan, Jai, Kirkland, Washington 98033, US  
 Sankaranamayan, Mukund, Issaquah, Washington 98029, US  
 Chakrabarti, Alok, Bellevue, Washington 98006, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
 (60) 05002722.6 / 1 534 005

**H04N 5/76** → (51) **G11B 27/00**

<b>H04N 5/76</b> → (51) <b>H04N 5/445</b>	
<b>H04N 5/91</b> → (51) <b>G11B 27/00</b>	
(51) <b>H04N 7/14</b> (11) <b>1 420 588 B1</b>	(25) En (26) En
(21) 03026181.2 (22) 17.11.2003	(84) DE FR GB IT
(43) 19.05.2004	(30) 18.11.2002 JP 2002334140
(54) • <i>Kommunikationsendgerät mit Bildtelefonfunktion</i> • <i>Communication terminal with TV telephone function</i> • <i>Terminal de télécommunications à fonction visiophone</i>	
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP	
(72) Masuno, Hiroshi, Tokyo, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
<b>H04N 7/16</b> → (51) <b>H04N 7/167</b>	
(51) <b>H04N 7/167</b> (11) <b>1 150 506 B1</b>	(25) En (26) En
<b>H04N 7/173</b> <b>H04N 7/16</b>	(21) 01660073.6 (22) 25.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(43) 31.10.2001
(30) 28.04.2000 US 559061	(54) • <i>Verfahren und System zur Bereitstellung gesicherter Abonnementinhaltsdaten</i> • <i>A method and system for providing secure subscriber content data</i> • <i>Procédé et système de fourniture sécurisée de données de contenu concernant un abonné</i>
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) Ikonen, Ari M., 21280 Raiso, FI	
(74) Okkonen, Harri, Mountain View, CA 94041, US	
Heinonen, Pekka J., 02100 Espoo, FI	
(74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI	
<b>H04N 7/173</b> → (51) <b>H04N 5/76</b>	
<b>H04N 7/173</b> → (51) <b>H04N 7/167</b>	
(51) <b>H04N 7/18</b> (11) <b>1 725 035 B1</b>	(25) En (26) En
<b>B60R 1/00</b> <b>G03B 37/06</b>	(21) 06252628.0 (22) 19.05.2006
<b>G06T 3/00</b> <b>G06T 15/10</b>	(84) DE FR GB
<b>G06T 15/20</b> <b>G01S 13/93</b>	(43) 22.11.2006
<b>G01S 15/02</b> <b>G01S 15/93</b>	(30) 20.05.2005 JP 2005147990
(54) • <i>Bildanzeigevorrichtung und Verfahren für ein Fahrzeug</i> • <i>Image display apparatus and method for a vehicle</i> • <i>Dispositif et procédé d'affichage d'image pour automobile</i>	
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP	
(72) Chinomi, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP	
(74) Yanai, Tatsumi, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP	

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Intellectual Property Department Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB	
<b>H04N 7/24</b> → (51) <b>H04J 3/14</b>	
<b>H04N 7/24</b> → (51) <b>H04L 7/04</b>	
(51) <b>H04N 7/26</b> (11) <b>1 430 724 B1</b>	(25) En (26) En
<b>H04N 5/14</b>	(21) 02760499.0 (22) 29.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(43) 23.06.2004
(86) IB 2002/003560 29.08.2002	(87) WO 2003/024116 2003/12 20.03.2003
(30) 12.09.2001 EP 01203440	(54) • <i>BEWEGUNGSSCHÄTZUNG UND/ODER KOMPENSATION</i> • <i>MOTION ESTIMATION AND/OR COMPENSATION</i> • <i>ESTIMATION ET/OU COMPENSATION DU MOUVEMENT</i>
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL	
(72) RIEMENS, Abraham, K., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
SCHUTTEN, Robert, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
KETTENIS, Jeroen, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
OJO, Olukayode, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
VISSERS, Kornelis, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL	
<b>H04N 7/30</b> → (51) <b>H03M 7/26</b>	
<b>H04N 7/58</b> → (51) <b>H04J 3/14</b>	
(51) <b>H04N 9/31</b> (11) <b>1 489 854 B1</b>	(25) En (26) En
(21) 04253429.7 (22) 09.06.2004	(84) DE FR GB
(43) 22.12.2004	(30) 13.06.2003 JP 2003169436
(30) 10.03.2004 JP 2004067233	(54) • <i>Verfahren zur Ansteuerung eines räumlichen Lichtmodulators und Projektor</i> • <i>Method of driving a spatial light modulator and projector</i> • <i>Méthode de commande d'un modulateur spatial de lumière et projecteur</i>
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP	
(72) Yamazaki, Tetsuro Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP	
Iisaka, Hidehito c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP	
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB	
(60) 07075848.7 / 1 876 839	
<b>H04N 9/82</b> → (51) <b>B60R 16/02</b>	
<b>H04Q 1/14</b> → (51) <b>H01T 4/06</b>	
<b>H04Q 3/00</b> → (51) <b>H04M 3/42</b>	
<b>H04Q 3/47</b> → (51) <b>H04M 3/42</b>	
<b>H04Q 3/62</b> → (51) <b>H04Q 11/04</b>	

<b>H04Q 3/66</b> → (51) <b>H04M 3/42</b>	
(51) <b>H04Q 7/00</b> (11) <b>1 759 537 B1</b>	(25) De (26) De
(21) 05752552.9 (22) 02.06.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007	(86) EP 2005/052540 02.06.2005
(87) WO 2005/120089 2005/50 15.12.2005	(30) 02.06.2004 DE 102004026775
(54) • <i>AUFBAU EINES DRAHTLOSEN SELBSTORGANISIERENDEN KOMMUNIKATIONSNETZWERKES UND ÜBERGABE DER BASISSTATIONSFUNKTIONALITÄT</i> • <i>ESTABLISHMENT OF A WIRELESS, AUTONOMOUS COMMUNICATIONS NETWORK AND TRANSFER OF BASE STATION FUNCTIONALITY</i> • <i>PROCEDE D'ETABLISSEMENT D'UN RESEAU DE COMMUNICATION AUTO-ORGANISE SANS FIL ET TRANSFERT DE FONCTIONNALITE DE STATION DE BASE</i>	
(73) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE	
(72) MÖSKER, Volker, 46419 Isselburg, DE	
WINKLER, Andreas, 41065 Mönchengladbach, DE	
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	
(60) 07021723.7 / 1 881 650	
<b>H04Q 7/20</b> → (51) <b>H04B 7/005</b>	
(51) <b>H04Q 7/30</b> (11) <b>1 095 529 B1</b>	(25) En (26) En
<b>H03M 13/23</b> <b>H03M 13/29</b>	(21) 99935426.9 (22) 02.07.1999
(84) DE FR GB IT	(43) 02.05.2001
(86) US 1999/015223 02.07.1999	(87) WO 2000/002404 2000/02 13.01.2000
(30) 07.07.1998 US 110395	(54) • <i>BETRIEB DES WEITERREICHENS ZWISCHEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN MIT KOMBINATION VON TURBOKODIERUNG UND TECHNISCHEN FÜR WEICHES WEITERREICHEN</i> • <i>COMMUNICATIONS SYSTEM HANDOFF OPERATION COMBINING TURBO CODING AND SOFT HANDOFF TECHNIQUES</i> • <i>REALISATION DE TRANSFERTS DE COMMUNICATION SANS COUPURE COMBINANT LA TECHNIQUE DE CODAGE TURBO ET LE TRANSFERT SANS COUPURE</i>
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR	
(72) Yi, Byung, Kwan, Derwood, MD 20855, US	
(74) Urner, Peter, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE	
<b>H04Q 7/30</b> → (51) <b>H04B 7/26</b>	
<b>H04Q 7/32</b> → (51) <b>H04M 11/00</b>	
<b>H04Q 7/32</b> → (51) <b>H04Q 7/38</b>	
<b>H04Q 7/36</b> → (51) <b>H04B 7/08</b>	
<b>H04Q 7/36</b> → (51) <b>H04B 7/26</b>	
(51) <b>H04Q 7/38</b> (11) <b>1 013 129 B1</b>	(25) De (26) De
(21) 98951202.5 (22) 24.08.1998	

- (84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 28.06.2000  
(86) DE 1998/002474 24.08.1998  
(87) WO 1999/012372 1999/10 11.03.1999  
(30) 02.09.1997 DE 19738340  
(54) • *ROAMING VON MOBILTEILEN IN ZUMINDEST TEILWEISE ASYNCHRONEN DRAHTLOSEN TELEKOMMUNIKATIONSNETZEN, INSBESONDERE DECT-NETZEN*  
• *ROAMING OF MOBILE PARTS IN AT LEAST PARTIALLY ASYNCHRONOUS WIRELESS TELECOMMUNICATIONS NETWORKS, ESPECIALLY DECT NETWORKS*  
• *ITINERANCE DE PARTIES MOBILES DANS DES RESEAUX DE TELECOMMUNICATIONS DANS FIL AU MOINS PARTIELLEMENT ASYNCHRONES, NOTAMMENT DES RESEAUX DECT*
- (73) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
- (72) SCHULZ, Egon, D-80993 München, DE  
BIEDERMANN, Rolf, D-48683 Ahaus, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 145 583 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00900691.7 (22) 18.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 17.10.2001  
(86) GB 2000/000114 18.01.2000  
(87) WO 2000/041486 2000/29 20.07.2000  
(30) 18.01.1999 GB 9901036  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEITWEGLENKUNG VON KOMMUNIKATIONEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR ROUTING COMMUNICATIONS*  
• *APPAREIL ET PROCEDE D'ACHEMINEMENT DES COMMUNICATIONS*
- (73) Interoute Communications Limited, Walbrook House 195 Marsh Wall, London E14 9SG, GB
- (72) DE BEER, Leon, Newbury Berkshire RG14 7RG, GB
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 571 868 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05101576.6 (22) 01.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.09.2005  
(30) 01.03.2004 GB 0404405  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des Abstands einer Mobilstation in direktem Betrieb*  
• *Apparatus and method for determining the distance of a direct mode mobile station*  
• *Dispositif et procédé pour déterminer la distance d'un mobile en mode direct*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Piamenta, Moshe, 67899, Tel Aviv, IL  
Ofir, Gabi, 67899, Tel Aviv, IL  
Yannay, Alon, 67899, Tel Aviv, IL  
Suplin, Anatoliy, 67899, Tel Aviv, IL
- (74) McCormack, Derek James, et al, Optimus Grove House, Lutyens Close, Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 765 029 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05108511.6 (22) 15.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(43) 21.03.2007  
(54) • *System und Daten-Zugriffsverfahren für Mobilstationen*  
• *System and method of data access for mobile stations*  
• *Système et procédé d'accès aux données pour stations mobiles*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Hossain, Asif, Kanata Ontario K2K 3H9, CA  
Ma, David, Ottawa Ontario K1R 7S7, CA  
Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 806 946 B1**  
**H04Q 7/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07002635.6 (22) 29.05.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 11.07.2007  
(30) 30.05.1997 US 865650  
09.07.1997 US 890355  
(54) • *Indirekt Paging eines drahtlosen Endgerätes*  
• *Indirect paging for wireless terminal*  
• *Procédé et appareil pour paging indirect de terminaux mobiles*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Butler, Brian K., San Diego, CA 92121, US  
Gilhousen, Klein S., San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE  
(62) 98924967.7 / 0 985 325

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 842 389 B1**  
**H04L 12/56** **H04L 29/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709161.1 (22) 24.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.10.2007  
(86) FR 2006/000162 24.01.2006  
(87) WO 2006/079710 2006/31 03.08.2006  
(30) 26.01.2005 FR 0500798  
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Programm zur Detektion von IP-Spoofing in einem drahtlosen Netzwerk*  
• *Method, device and programme for detecting IP spoofing in a wireless network*  
• *Procédé, dispositif et programme de détection d'usurpation d'adresse dans un réseau sans fil*
- (73) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) BUTTI, Laurent, F-92130 Issy les Moulineaux, FR  
DUFFAU, Roland, F-75015 Paris, FR  
VEYSET, Franck, F-92130 Issy les Moulineaux, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- H04Q 7/38** → (51) **H04B 7/04**
- (51) **H04Q 9/00** (11) **1 278 391 B1**  
**G06F 13/00** **G06F 17/00**  
**H04M 11/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01930232.2 (22) 21.05.2001  
(84) BE DE ES FR GB IT

- (43) 22.01.2003  
(86) JP 2001/004234 21.05.2001  
(87) WO 2001/093623 2001/49 06.12.2001  
(30) 30.05.2000 JP 2000160225  
(54) • *FERNBETRIEBSSYSTEM FÜR ELEKTRISCHE VORRICHTUNG, FERNBETRIEBSVERFAHREN FÜR ELEKTRISCHE VORRICHTUNG UND BASISSTATION ZUR DURCHFÜHRUNG DES FERNBETRIEBS EINER ELEKTRISCHEN VORRICHTUNG*  
• *REMOTE OPERATION SYSTEM FOR ELECTRIC APPARATUS, REMOTE OPERATING METHOD FOR ELECTRIC APPARATUS AND BASE STATION FOR PERFORMING REMOTE OPERATION OF ELECTRIC APPARATUS*  
• *SYSTEME DE COMMANDE A DISTANCE POUR APPAREIL ELECTRIQUE, PROCEDE DE COMMANDE A DISTANCE POUR APPAREIL ELECTRIQUE ET STATION DE BASE POUR LA COMMANDE A DISTANCE D'UN APPAREIL ELECTRIQUE*
- (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) YAMAMOTO, Mitsuhiko, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP  
MURAI, Akira, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP  
IMADA, Nobuhiro, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 639 856 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04753437.5 (22) 26.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.03.2006  
(86) US 2004/016608 26.05.2004  
(87) WO 2005/002275 2005/01 06.01.2005  
(30) 18.06.2003 US 464969  
(54) • *ADAPTIVER RAHMEN FÜR GESCHLOSSENE KREIS-PROTOKOLLE ÜBER OPTISCHE NETZWERKE MIT BURSTSCHALTUNG*  
• *ADAPTIVE FRAMEWORK FOR CLOSED-LOOP PROTOCOLS OVER PHOTONIC BURST SWITCHED NETWORKS*  
• *QUADRICIEL ADAPTATIF POUR DES PROTOCOLES EN BOUCLE FERMEE SUR DES RESEAUX A COMMUTATION PAR RAFALES PHOTONIQUES*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, P.O. Box 58119, Santa Clara, CA 95052-8119, US
- (72) MACIOCCO, Christian, Tigard, OR 97223, US  
OVADIA, Shlomo, San Jose, CA 95125, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04Q 11/00** → (51) **H04J 14/02**

- (51) **H04Q 11/04** (11) **0 942 620 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 99104748.1 (22) 10.03.1999  
(84) BE DE DK FR NL  
(43) 15.09.1999  
(30) 11.03.1998 DE 19810560  
(54) • *Verfahren zum Einstellen einer Netzabschlusseinrichtung für den Anschluss an ein digitales oder analoges Kommunikationsnetz*



- Method for initializing a network termination equipment for connection to a digital or analog communication network
  - Méthode d'initialisation d'un dispositif de terminaison de réseau pour la connexion avec un réseau de communication numérique ou analogue
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) Alms, Henrik, 18516 Kreuzmannshagen, DE  
Böttcher, Henry, 17489 Greifswald, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 967 829 B1**  
**H04Q 3/62**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 99401529.5 (22) 21.06.1999  
(84) AT CH DE ES GB IT LI SE  
(43) 29.12.1999  
(30) 25.06.1998 FR 9808066  
(54) • *Kommunikationsverfahren eines Zugangs mit zugeordneten Signalisierungskanal*  
• *Communication method of an access with adjoint signalling channel*  
• *Procédé de communication d'un accès avec canal de signalisation adjoint*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Laroque, Christian, 92500 Rueil Malmaison, FR  
Bennai, Lahcen, 92700 Colombes, FR  
(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 188 347 B1**  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En  
(21) 99926360.1 (22) 21.05.1999  
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE  
(43) 20.03.2002  
(86) EP 1999/003516 21.05.1999  
(87) WO 2000/072624 2000/48 30.11.2000  
(54) • *ADAPTIVE ANPASSUNG DER DATEN- UND SPRACHÜBERTRAGUNGSGESCHWINDIGKEIT*  
• *ADAPTIVE RATE MATCHING FOR DATA OR SPEECH*  
• *AJUSTEMENT D'UN DEBIT ADAPTATIF DE DONNEES OU DE VOIX*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) KOISTINEN, Tommi, FIN-02600 Espoo, FI  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H04R 1/02** → (51) **B60R 11/02**

(51) **H04R 1/08** (11) **1 677 572 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05257928.1 (22) 21.12.2005  
(84) CH DE DK FR GB IT LI  
(43) 05.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004380295  
(54) • *Wasserdichtes Mikrofon*  
• *Waterproof microphone*  
• *Microphone imperméable à l'eau*
- (73) Uetax Corporation, 83-8, Ooaza Iwaki, Joetsu-shi, Niigata 943-0814, JP  
(72) Ueki, Masataka c/o Uetax Corporation, Joetsu-shi Niigata-ken 943-0814, JP  
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04R 1/10** → (51) **H04R 25/00**

**H04R 3/00** → (51) **H04R 25/00**

**H04R 5/02** → (51) **H04S 3/00**

- (51) **H04R 25/00** (11) **0 831 673 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 97114603.0 (22) 22.08.1997  
(84) CH DE DK FR GB IT LI NL  
(43) 25.03.1998  
(30) 18.09.1996 DE 19638158  
(54) • *Implantierbares Mikrofon*  
• *Implantable microphone*  
• *Microphone implantable*
- (73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH  
(72) Müller, Gerd, Dr. Dipl.-Phys., 85716 Unterschleissheim, DE  
Leysieffer, Hans, Dr. Dipl.-Ing., 82024 Taufkirchen, DE  
(74) Schwan, Gerhard, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **0 880 870 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 97906915.0 (22) 14.02.1997  
(84) DE ES FR GB IE IT NL  
(43) 02.12.1998  
(86) US 1997/002323 14.02.1997  
(87) WO 1997/030565 1997/36 21.08.1997  
(30) 15.02.1996 US 11691 P  
20.02.1996 US 11882 P  
(54) • *VERBESSERTE BIOKOMPATIBLE WANDLER*  
• *IMPROVED BIOCOMPATIBLE TRANSDUCERS*  
• *TRANSDUCTEURS BIOCOMPATIBLES AMELIORES*
- (73) Neukermans, Armand P., 4 Horseshoe Bend, Portola Valley, California 94028, US  
(72) Neukermans, Armand P., Portola Valley, California 94028, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **0 984 665 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 98121613.8 (22) 12.11.1998  
(84) CH DE DK FR GB LI  
(43) 08.03.2000  
(30) 03.09.1998 DE 19840211  
(54) • *Wandler für teil- oder vollimplantierbare Hörgeräte*  
• *Transducer arrangement for partially or completely implanted hearing-aid*  
• *Dispositif transducteur pour prothèse auditive partiellement ou totalement implantée*
- (73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH  
(72) Leysieffer, Hans Dr.-Ing., 82024 Taufkirchen, DE  
(74) Schwan, Gerhard, et al, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 133 899 B1**  
**H04R 1/10** **A61F 11/06**  
**H03B 29/00** **H04B 15/00**  
**H04R 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 99958975.7 (22) 16.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 19.09.2001  
(86) US 1999/026965 16.11.1999  
(87) WO 2000/030404 2000/21 25.05.2000  
(30) 16.11.1998 US 193058  
(54) • *BINAURAL-SIGNAL-VERARBEITUNGSTECHNIKEN*

- *BINAURAL SIGNAL PROCESSING TECHNIQUES*
  - *TECHNIQUES DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL BINAURAL*
- (73) The Board of Trustees of the University of Illinois, 506 S. Wright Street, Urbana, Illinois 61801, US  
(72) FENG, Albert, S., Champaign, IL 61821, US  
LIU, Chen, Lisle, IL 60532, US  
BILGER, Robert, C., Champaign, IL 61820, US  
JONES, Douglas, L., Champaign, IL 61821, US  
LANSING, Charissa, R., Champaign, IL 61821, US  
O'BRIEN, William, D., Jr., Champaign, IL 61821, US  
WHEELER, Bruce, C., Champaign, IL 61821, US  
(74) Holmes, Matthew Peter, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **1 349 421 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 03004692.4 (22) 03.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.10.2003  
(30) 14.03.2002 DE 10211364  
(54) • *Abschalten von Signalverarbeitungsvorrichtungen eines Hörgeräts*  
• *Disconnection of signal processing devices of a hearing aid*  
• *Déconnexion de dispositifs de traitement de signal d'une prothèse auditive*
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE  
(72) Sauer, Gunter, 91052 Erlangen, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 404 152 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 03021043.9 (22) 17.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.03.2004  
(30) 30.09.2002 DE 10245567  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anpassen eines Hörgeräts*  
• *Device and method for fitting a hearing-aid*  
• *Dispositif et procédé d'adaptation d'une prothèse auditive*
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE  
(72) Mergell, Patrick, Dr., 91058 Erlangen, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 445 982 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 03029646.1 (22) 22.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.08.2004  
(30) 05.02.2003 DE 10304648  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kommunikation von Hörgeräten*  
• *System and method for communication between hearing aids*  
• *Système et procédé de communication entre prothèses auditives*
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

- (72) Niederdränk, Torsten, Dr., 91056 Erlangen, DE  
Rückerl, Gottfried, 90461 Nürnberg, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG  
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 458 216 B1**  
**H04R 3/00**

- (25) De (26) De  
(21) 04003637.8 (22) 18.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 15.09.2004  
(30) 11.03.2003 DE 10310580  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Adaption von Hörgerätemikrofonen*  
• *Device and method for adaption of microphones in a hearing aid*  
• *Appareil et procédé à l'adaption de microphones dans une prothèse auditive*  
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH,  
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE  
(72) Arndt, Georg-Erwin, 90587 Obermichelbach,  
DE  
Eggers, Joachim, Dr., 91054 Erlangen, DE  
Hanses, Thomas, 91052 Erlangen, DE  
Niederdränk, Torsten, Dr., 91056 Erlangen,  
DE  
Ritter, Hartmut, 91077 Neunkirchen am  
Brand, DE  
Sauer, Gunter, 91052 Erlangen, DE  
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG  
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 867 207 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05700576.1 (22) 17.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 19.12.2007  
(86) DK 2005/000026 17.01.2005  
(87) WO 2006/074655 2006/29 20.07.2006  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES HÖRGERÄTS*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR OPERATING A HEARING AID*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE PROTHESE AUDITIVE*  
(73) Widex A/S, Ny Vestergaardsvej 25, 3500  
Vaerloese, DK  
(72) KILSGAARD, Soren, DK-2750 Ballerup, DK

(51) **H04S 3/00** (11) **0 910 226 B1**  
**H04R 5/02** **H04N 5/60**

- (25) En (26) En  
(21) 98118630.7 (22) 01.10.1998  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 21.04.1999  
(30) 14.10.1997 DE 19745261  
(54) • *Fernsehgerät mit Lautsprechern und Dekoder für Raumklangaudiosignalen*  
• *Television set comprising loudspeakers and a decoder for surround-sound audio signals*  
• *Téléviseur avec haut-parleurs et décodeur pour signaux audio à effet spatial*  
(73) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) Adrion, Ulrich, 78647 Trossingen, DE  
(74) Arnold, Klaus-Peter, et al, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H05B 3/26** (11) **1 158 837 B1**  
**H05B 3/28**

- (25) De (26) De  
(21) 01112744.6 (22) 25.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.11.2001  
(30) 25.05.2000 DE 10026054  
(54) • *Heizdrahtanordnung*  
• *Heating wire device*  
• *Dispositif à fils chauffants*  
(73) Büchele, Karl, Buzzallee 44, 86911 Diessen a.  
Ammersee, DE  
(72) Büchele, Karl, 86911 Diessen a. Ammersee,  
DE  
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei  
Landsberger Strasse 480a, 81241 München,  
DE

**H05B 3/28** → (51) **H05B 3/26**

**H05B 3/34** → (51) **D06F 58/16**

**H05B 6/02** → (51) **H05B 6/04**

- (51) **H05B 6/04** (11) **1 718 117 B1**  
**H05B 6/02** **H05B 6/06**  
(25) En (26) En  
(21) 06117255.7 (22) 25.10.1999  
(84) DE FR IT  
(43) 02.11.2006  
(30) 05.11.1998 US 187562  
(54) • *Induktionsheizvorrichtung und Verfahren zur Regelung der thermischen Verteilung*  
• *Induction Heating Device and Process for Controlling Temperature Distribution*  
• *Dispositif de chauffage par induction et procédé de régulation de la distribution thermique*  
(73) INDUCTOTHERM CORP., 10 Indel Avenue, P. O. Box 157, Rancocas, New Jersey 08073-0157, US  
(72) Fishman, Oleg, Maple Glen, PA 19002, US  
Lampi, Rudolph, K., Tabernacle, NJ 08088, US  
Peysakhovich, Vitaly, A., Moorestown, NJ 08057, US  
*Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.*  
(74) Ackroyd, Robert, W.P. THOMPSON & CO.  
Eastcheap House Central Approach, Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB  
(62) 99971998.2 / 1 046 321

**H05B 6/06** → (51) **H05B 6/04**

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 151 639 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 00926698.2 (22) 01.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 07.11.2001  
(86) DE 2000/000988 01.04.2000  
(87) WO 2001/030119 2001/17 26.04.2001  
(30) 18.10.1999 DE 19950135  
(54) • *ANSTEUERSCHALTUNG FÜR LED UND ZUGEHÖRIGES BETRIEBSVERFAHREN*  
• *CONTROL CIRCUIT FOR LED AND CORRESPONDING OPERATING METHOD*  
• *CIRCUIT DE COMMANDE POUR DEL ET PROCÉDE POUR FAIRE FONCTIONNER CE CIRCUIT*  
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE  
(72) BIEBL, Alois, D-93358 St. Johann, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 659 830 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04392045.3 (22) 23.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(43) 24.05.2006  
(54) • *Kombinierter exponentieller und linearer RGB LED-Stromsenkender Digital-Analog-Wandler*  
• *Combined exponential/linear RGB LED I-sink digital-to-analog converter*  
• *Convertisseur numérique-analogique exponentiel et linéaire utilisé comme source négative de courant*  
(73) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE  
(72) Adler, Andreas, 73278 Schlierbach, DE  
Peschke, Carlo, 73230 Kirchheim/Teck, DE  
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

**H05B 33/14** → (51) **C08G 83/00**

**H05B 33/14** → (51) **F21K 2/00**

- (51) **H05B 41/38** (11) **1 476 003 B1**  
**H05B 41/392**  
(25) De (26) De  
(21) 04008068.1 (22) 02.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 10.11.2004  
(30) 02.05.2003 DE 10319950  
(54) • *Betriebsgerät und Verfahren zum Betreiben von Gasentladungslampen*  
• *Power supply and method for driving discharge lamps*  
• *Circuit d'alimentation et méthode pour l'alimentation de lampes à décharge gazeuse*  
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE  
(72) Breuer, Christian, 81735 München, DE  
Huber, Andreas, 82216 Maisach, DE  
Weidemann, Ralf, Dr., 14532 Stahnsdorf, DE  
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H05B 41/392** → (51) **H05B 41/38**

- (51) **H05G 1/64** (11) **1 029 427 B1**  
**G01T 1/28**  
(25) En (26) En  
(21) 98950575.5 (22) 19.10.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 23.08.2000  
(86) SE 1998/001873 19.10.1998  
(87) WO 1999/023859 1999/19 14.05.1999  
(30) 03.11.1997 SE 9704015  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FLACHSTRAHL-RADIOGRAPHIE UND STRAHLUNGSSENSOR*  
• *A METHOD AND A DEVICE FOR PLANAR BEAM RADIOGRAPHY AND A RADIATION DETECTOR*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE RADIOGRAPHIE A FAISCEAU PLAN ET DETECTEUR DE RAYONNEMENT*  
(73) XCounter AB, Svärövågen 11, 182 33 Danderyd, SE  
(72) CARLSON, Per, S-114 25 Stockholm, SE  
IVOTCHKINE, Vladimir, Gatchina, 188350, RU



VANIACHINE, Alexandre, 181 35 Lidingö, SE  
FRANCKE, Tom, S-191 44 Sollentuna, SE  
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB  
P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H05H 3/04** (11) **1 382 231 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02725832.6 (22) 26.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.01.2004  
(86) US 2002/013307 26.04.2002  
(87) WO 2002/088704 2002/45 07.11.2002  
(30) 27.04.2001 US 845045

(54) • VERFAHREN ZUR BENUTZUNG VON  
OPTISCHEN PINZETTEN ZUR BEHAND-  
LUNG BIOLOGISCHER MATERIALIEN  
• METHOD OF USING OPTICAL TWEEZERS  
TO MANIPULATE BIOLOGICAL MATER-  
IALS  
• METHODE UTILISANT DES BRUCELLES  
OPTIQUES POUR MANIPULER DES  
MATERIELS BIOLOGIQUES

(73) UNIVERSITY OF CHICAGO, 5640 South Ellis  
Avenue, Suite 405, Chicago, IL 60637, US

(72) GRIER, David, G., Chicago, IL 60614, US  
DUFRESNE, Eric, R., Arlington, VA 22203,  
US

CURTIS, Jennifer, E., Chicago, IL 60615, US  
KOSS, Brian, A., Chicago, IL 60649, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
9PW, GB

(60) 08011029.9

(51) **H05K 1/02** (11) **1 298 967 B1**  
**H05K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 02021557.0 (22) 26.09.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 02.04.2003  
(30) 28.09.2001 JP 2001304575

(54) • Elektronische Karte  
• Electronic card  
• Carte électronique

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura  
1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Fukunaga, Minoru, c/o Kabushiki Kaisha  
Toshiba, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-  
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

**H05K 1/11** → (51) **H05K 3/46**

(51) **H05K 1/18** (11) **1 670 296 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05026607.1 (22) 06.12.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.06.2006  
(30) 13.12.2004 JP 2004359728

(54) • Flexible Schaltung, elektronisches Gerät  
und Mobilkommunikationsendgerät  
• Flexible circuit board, electronic circuit  
device, and mobile communication term-  
inal  
• Circuit imprimé flexible, dispositif électro-  
nique et terminal mobile de communication

(73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Min-  
ato-ku Tokyo, JP

(72) Yasui, Kenichiro, NEC Corporation, Minato-  
ku Tokyo, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**H05K 1/18** → (51) **F21S 8/10**

**H05K 3/34** → (51) **H01R 12/36**

(51) **H05K 3/46** (11) **1 286 579 B1**  
**H05K 1/11**

(25) Ja (26) En  
(21) 02705111.9 (22) 13.03.2002

(84) DE FI GB NL  
(43) 26.02.2003

(86) JP 2002/002336 13.03.2002  
(87) WO 2002/074029 2002/38 19.09.2002

(30) 14.03.2001 JP 2001073066  
16.03.2001 JP 2001075856  
10.07.2001 JP 2001209953  
10.07.2001 JP 2001209954  
10.07.2001 JP 2001209955

(54) • MEHRSCICHTIGE LEITERPLATTE  
• MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD  
• CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES MULTI-  
COUCHE

(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome,  
Ogaki-shi, Gifu-ken 503-0917, JP

(72) TOYODA, Yukihiko, IBIDEN CO., LTD., Ibi-  
gun, Gifu 501-0695, JP  
KAWAMURA, Yoichiro, IBIDEN CO., LTD.,  
Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP

IKEDA, Tomoyuki, IBIDEN CO., LTD., Ibi-  
gun, Gifu 501-0695, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(60) 07001746.2 / 1 809 083  
07001747.0 / 1 791 410  
07001757.9 / 1 773 105

**H05K 5/00** → (51) **H01R 13/73**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 314 344 B1**

(25) De (26) De  
(21) 01969607.9 (22) 17.08.2001

(84) DE  
(43) 28.05.2003

(86) EP 2001/009522 17.08.2001  
(87) WO 2002/015656 2002/08 21.02.2002

(30) 17.08.2000 DE 20014195 U

(54) • BETÄTIGUNGSELEMENT ZUM EIN- UND  
AUSHEBELN VON FLACHBAUGRUPPEN  
MIT VERRIEGELUNGSELEMENT IN MIN-  
DESTENS DREI SCHALTSTELLUNGEN,  
FRONTELEMENT FÜR EINE FLACHBAU-  
GRUPPE MIT BETÄTIGUNGSELEMENT  
UND BAUGRUPPENTRÄGER ZUR AUF-  
NAHME VON FLACHBAUGRUPPEN

• ACTUATING ELEMENT COMPRISING A  
LOCKING ELEMENT FOR INSERTING AND  
REMOVING FLAT MODULES BY LEVER-  
AGE IN AT LEAST THREE CONNECTION  
POSITIONS, FRONT ELEMENT FOR A FLAT  
MODULE, COMPRISING AN ACTUATING  
ELEMENT AND A SUBASSEMBLY SUP-  
PORT FOR RECEIVING FLAT MODULES

• ELEMENT D'ACTIONNEMENT POURVU  
D'UN ELEMENT DE VERROUILLAGE POUR  
FAIRE ENTRER ET SORTIR PAR UN  
MOUVEMENT DE LEVIER DES MODULES  
PLATS EN AU MOINS TROIS POSITIONS  
DE CONNEXION, ELEMENT FRONTAL  
POUR MODULE PLAT AVEC ELEMENT  
D'ACTIONNEMENT ET SUPPORT DE  
MODULES DESTINE A RECEVOIR DES  
MODULES PLATS

(73) Rittal Electronic Systems GmbH & Co. KG,  
Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE

(72) KOERBER, Werner, 91282 Betzenstein, DE  
SCHAFFER, Kurt, Michael, 90542 Eckental,  
DE

BEHRENS, Ralf, 90419 Nürnberg, DE

(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2,  
71665 Vaihingen/Enz, DE

**H05K 9/00** → (51) **H05K 1/02**

II.1(2)

• Aufrechterhaltung des europäischen  
Patents in geändertem Umfang (B2),  
geordnet nach der Internationalen  
Patentklassifikation

• Maintenance of the European patent as  
amended (B2), arranged in accordance  
with the international patent classification

• Maintien du brevet européen dans sa  
forme modifiée (B2), classé selon la  
classification internationale des brevets

**A23L 1/0522** → (51) **A61K 35/66**

**A61J 1/00** → (51) **B65D 25/08**

(51) **A61K 9/14** (11) **1 133 284 B2**  
**A61K 31/00** **A61K 38/00**

(25) En (26) En  
(21) 99963730.9 (22) 22.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 19.09.2001  
(45) 06.10.2004 B1

(86) SE 1999/002153 22.11.1999  
(87) WO 2000/030613 2000/22 02.06.2000

(30) 23.11.1998 SE 9804001

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG KRIS-  
TALLINER PARTIKEL  
• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF  
CRYSTALLINE PARTICLES  
• PROCEDE POUR LA PREPARATION DES  
PARTICULES CRISTALLINES

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) BISLAT, Mikael, S-151 85 Södertälje, SE  
MOSHASHEE, Saeed, S-151 85 Södertälje,  
SE

NYQVIST, Hakan, S-151 85 Södertälje, SE  
DEMIRBÜKER, Mustafa, S-175 46 Järfälla,  
SE

(74) Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury  
Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 31/00** → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 35/66** (11) **0 778 778 B2**  
**A61K 36/06** **A61K 35/74**

**A61K 47/36** **A61K 47/00**  
**A23L 1/0522** **C12N 11/10**

(25) En (26) En  
(21) 95932570.5 (22) 18.09.1995

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

(43) 18.06.1997  
(45) 20.03.2002 B1

(86) AU 1995/000613 18.09.1995  
(87) WO 1996/008261 1996/13 21.03.1996

(30) 16.09.1994 AU PM823094

(54) • PROBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN  
• PROBIOTIC COMPOSITIONS  
• COMPOSITIONS PROBIOTIQUES

(73) THE UNIVERSITY OF NEW SOUTH WALES,  
221-227 Anzac Parade, Kensington, NSW  
2033, AU

BURNS, PHILP & COMPANY LIMITED, 7  
Bridge Street, Sydney, NSW 2000, AU

BURNS PHILP RESEARCH & DEVELOP-  
MENT PTY. LIMITED, 7 Bridge Street,  
Sydney, NSW 2000, AU

Moorebank Avenue, Moorebank, NSW 2170,  
AU

COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUS-  
TRIAL RESEARCH ORGANISATION, 407  
Royal Parade, Parkville, VIC 3052, AU

ARNOTT'S BISCUITS LIMITED, 11 George  
Street, Homebush, NSW 2140, AU



- GOODMAN FIELDER INGREDIENTS LIMITED, Level 4, 230 Victoria Road, Gladesville, NSW 2111, AU  
GOODMAN FIELDER LIMITED, Locked Mail Bag 7, Grosvenor Place Post Office, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) BROWN, Ian, L., Tamworth, NSW 2340, AU  
McNAUGHT, Kenneth, J., Cottage Point, NSW 2084, AU  
GANLY, Robert, N., Kew, VIC 3101, AU  
CONWAY, Patricia, Lynne, La Perouse, NSW 2036, AU  
EVANS, Anthony, John, Pennant Hills, NSW 2120, AU  
TOPPING, David, Lloyd, Glenelg North, S.A. 5045, AU  
WANG, Xin, Randwick, NSW 2031, AU
- (74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A61K 35/74** → (51) **A61K 35/66****A61K 36/06** → (51) **A61K 35/66****A61K 38/00** → (51) **A61K 9/14****A61K 47/00** → (51) **A61K 35/66****A61K 47/36** → (51) **A61K 35/66****A61K 48/00** → (51) **C07K 14/82**

- (51) **B41M 5/00** (11) **1 002 657 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 99123133.3 (22) 19.11.1999  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 24.05.2000  
(45) 09.07.2003 B1  
(30) 21.11.1998 JP 34787498  
22.06.1999 JP 17609399
- (54) • *Aufzeichnungsblatt, das Aluminiumoxid oder Aluminiumoxidhydrat enthält, und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Recording sheet containing alumina or alumina hydrate, and process for producing it*  
• *Feuille pour l'enregistrement contenant de l'alumine ou hydrate d'alumine, et procédé pour sa fabrication*
- (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP  
Tokushu Paper Manufacturing Co., 501, Honjuku, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-0945, JP
- (72) Yokota, Nobuyuki, Asahi Glass Company Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Hayashi, Shunji, Tokushu Paper MFG. Co., Sunto-gun, Shizuoka, 411-0945, JP  
Kageyama, Masaki, Tokushu Paper MFG. Co., Sunto-gun, Shizuoka, 411-0945, JP  
Tomioka, Natsuko, Tokushu Paper MFG. Co., Sunto-gun, Shizuoka, 411-0945, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**(51) B65D 25/08** (11) **0 954 484 B2**  
**B65D 81/32** **A61J 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 97954487.1 (22) 25.12.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 10.11.1999  
(45) 15.09.2004 B1  
(86) IL 1997/000430 25.12.1997  
(87) WO 1998/029317 1998/27 09.07.1998

- (30) 26.12.1996 US 773154  
04.03.1997 US 811007  
23.04.1997 US 839136  
29.08.1997 IL 12165797  
16.09.1997 IL 12178297  
22.12.1997 US 996411
- (54) • **BEHÄLTER MIT ZWEI ODER MEHR ABTEILUNGEN**  
• **CONTAINER HAVING TWO OR MORE COMPARTMENTS**  
• **RECIPIENT AYANT DEUX COMPARTIMENTS OU DAVANTAGE**
- (73) M.L.I.S. Projects Ltd., Sderot Hagalim 18, 46725 Herzliya, IL
- (72) INBAR, Michael, 83815 D.N. Shikmim, IL  
SHARON, Igal, 38900 Caesaria, IL
- (74) Barendregt, Frank, et al, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**B65D 81/32** → (51) **B65D 25/08**

- (51) **B65D 83/08** (11) **1 278 687 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 01933724.5 (22) 19.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 29.01.2003  
(45) 25.05.2005 B1  
(86) EP 2001/003096 19.03.2001  
(87) WO 2001/083324 2001/45 08.11.2001  
(30) 01.05.2000 US 200802 P  
(54) • **NACHFÜLLBARER SPENDER FÜR TÜCHER**  
• **REFILLABLE TOWELETTE DISPENSING ARTICLE**  
• **ARTICLE DE DISTRIBUTION DE LINGETTES RECHARGEABLE**
- (73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (72) FLAIG, Raymond M., Unilever Home & Pers. Care USA, Trumbull, CT 06611, US  
TELESCA, Josephine, Unilever Home & Pers. Care USA, Trumbull, CT 06611, US
- (74) Acham, Nicholas Clive, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

**(51) B66B 1/46** (11) **1 043 260 B2**

- (25) De (26) De  
(21) 00107221.4 (22) 01.04.2000  
(84) AT CH DE FR GB LI  
(43) 11.10.2000  
(45) 15.12.2004 B1  
(30) 09.04.1999 EP 99810293
- (54) • **Verfahren zur Kommunikation mit einem Transportsystem**  
• **Procedure for communicating with a transportation system**  
• **Procédé de communication avec un système de transport**
- (73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Schuster, Kilian, El.-Ing. ETH, 6275 Ballwil, CH  
Friedli, Paul, Dr. sc.tech., 5453 Remetschwil, CH

**(51) C03B 5/225** (11) **0 939 058 B2**

- (25) En (26) En  
(21) 99102830.9 (22) 26.02.1999  
(84) BE DE FR GB  
(43) 01.09.1999  
(45) 09.10.2002 B1  
(30) 27.02.1998 JP 4779498

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Aufheizen einer Vorrichtung für das Läutern von geschmolzenem Glas unter vermindertem Druck**  
• **Method and apparatus for heating up a device for refining molten glass under reduced pressure**  
• **Procédé et dispositif pour chauffer un dispositif d'affinage de verre en fusion sous pression réduite**
- (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) Sugimoto, Mitsuo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Inoue, Shigekuni, Asahi Glass Co. Ltd. Keihin Kojo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Iketani, Takashi, Asahi Glass Co. Ltd. Keihin Kojo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Kurata, Hiroshi, Asahi Glass Co. Ltd. Keihin Kojo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Hirabara, Yasuharu Asahi Glass Co.Ltd. Keihin Kojo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**(51) C07K 14/82** (11) **0 705 902 B2**  
**C12Q 1/68** **G01N 33/574**  
**C12N 5/10** **A61K 48/00**  
**C12N 15/12**

- (25) En (26) En  
(21) 95305601.7 (22) 11.08.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 10.04.1996  
(45) 28.11.2001 B1  
(30) 12.08.1994 US 289221  
02.09.1994 US 300266  
16.09.1994 US 308104  
29.11.1994 US 348824  
24.03.1995 US 409305  
07.06.1995 US 483554  
07.06.1995 US 488011  
07.06.1995 US 487002
- (54) • **Nukleinsäuresonden umfassend ein Fragment des 17Q-verbundenen Ovarial- und Brustkrebs Empfindlichkeitsgens**  
• **Nucleic acid probes comprising a fragment of the 17q-linked breast and ovarian cancer susceptibility gene**  
• **Sondes d'acide nucléique comprenant un fragment gène de susceptibilité du cancer du sein et des ovaires associé à 17Q**
- (73) The University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US  
THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Rockville, Maryland 20852, US
- (72) Skolnick, Mark H., Salt Lake City, Utah 84103, US  
Goldgar, David E., Salt Lake City, Utah 84117, US  
Miki, Yoshio, Toshima-ku, Tokyo 170, JP  
Swensen, Jeff, Salt Lake City, Utah 84121, US  
Kamb, Alexander, Salt Lake City, Utah 84102, US  
Harshman, Keith D., Salt Lake City, Utah 84103, US  
Shattuck-Eidens, Donna M., Salt Lake City, Utah 84108, US  
Tavtigian, Sean V., Salt Lake City, Utah 84103, US  
Wiseman, Roger W., Durham, North Carolina 27713, US  
Futreal, P. Andrew, Durham, North Carolina 27701, US

(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67,  
81634 München, DE

**C08G 18/00** → (51) **C08K 5/00**

**C08G 18/28** → (51) **C08G 18/65**

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/65**

**C08G 18/62** → (51) **C08G 18/65**

(51) **C08G 18/65** (11) **0 531 249 B2**  
**C08G 18/32** **C08G 18/28**  
**C08G 18/62** **C08G 18/79**  
**C09D 175/04**

(25) En (26) En  
(21) 92630081.5 (22) 04.09.1992

(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(43) 10.03.1993

(45) 17.12.1997 B1

(30) 04.09.1991 US 754900

(54) • *Neue bei Formgebungsbedingungen härte-*  
*nde Beschichtungszusammensetzung*  
• *Novel coating compositions which may be*  
*ambient cured*  
• *Nouvelle composition de revêtement dur-*  
*cissant dans des conditions ambiantes*

(73) BASF CORPORATION, 100 Cherry Hill Road,  
Parsippany, NJ 07054, US

(72) Guyomard, Daniel, Toledo, Ohio 43615, US  
Richards, Bradley M., Maumee, Ohio 43537,  
US

Dantiki, Sudhakar, Toledo, Ohio 43614, US  
Shepler, Stewart, Bowling Green, Ohio  
43402, US

Mormile, Patrick John, Bowling Green, Ohio  
43402, US

(74) Kluth, Bernhard, et al, BASF Coatings AG CT/  
R-B311 Patentabteilung Glasuritstrasse 1,  
48165 Münster, DE

**C08G 18/79** → (51) **C08G 18/65**

(51) **C08G 64/40** (11) **1 156 071 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 00304169.6 (22) 17.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 21.11.2001

(45) 04.08.2004 B1

(54) • *Ein Verfahren zur Herstellung von Poly-*  
*carbonat*  
• *A method for manufacturing polycarbonate*  
• *Un procédé de production de polycarbo-*  
*nate*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River  
Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Kimura, Takato, Ichihara City, 299-0124  
Chiba Prefecture, JP

Minami, Satoru, Ichihara City, 299-0125  
Chiba Prefecture, JP

Takayoshi, Anamizu, Chiba City, 260-0834  
Chiba Prefecture, JP

Shimoda, Tomoaki, Ichihara City, 299-0125  
Chiba Pref., JP

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif  
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,  
80538 München, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **0 712 887 B2**  
**C08L 75/04** **C08G 18/00**

(25) En (26) En  
(21) 95115306.3 (22) 28.09.1995

(84) DE ES FR GB

(43) 22.05.1996

(45) 17.05.2000 B1

(30) 07.10.1994 US 319614

(54) • *Lichtstabile aliphatische thermoplastische*  
*Urethanelastomere und Methode um sel-*  
*bige herzustellen*  
• *Light stable aliphatic thermoplastic*  
*urethane elastomers and method of mak-*  
*ing same*  
• *Elastomères d'uréthane aliphatiques*  
*thermoplastiques résistantes à la lumière et*  
*méthode de leur fabrication*

(73) Davidson Textron Inc., Industrial Park P.O  
Box 1502, Dover NH 03821-1502, US

(72) Humphrey, William M., Dover, New Hamp-  
shire 03820, US  
Gerard, Victor E., Rochester, New Hampshire  
03867, US

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(60) 99121393.5 / O 972 784

**C08L 75/04** → (51) **C08K 5/00**

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/65**

(51) **C09K 5/04** (11) **0 422 185 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 90906641.7 (22) 17.04.1990

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

(43) 17.04.1991

(45) 14.06.1995 B1

(86) US 1990/002069 17.04.1990

(87) WO 1990/012849 1990/25 01.11.1990

(30) 25.04.1989 US 343087

(54) • *CARBONSÄUREESTER ENTHALTENDE*  
*FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *LIQUID COMPOSITIONS CONTAINING*  
*CARBOXYLIC ESTERS*  
• *COMPOSITIONS LIQUIDES CONTENANT*  
*DES ESTERS CARBOXYLIQUES*

(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland  
Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092, US

(72) JOLLEY, Scott, Ted, Mentor, OH 44060, US  
(74) Crisp, David Norman, et al, D Young & Co  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C10M 141/10** (11) **0 743 353 B2**  
**C10M 141/12** **C10M 161/00**  
C10N 40/04 C10N 40/08

(25) En (26) En  
(21) 96303444.2 (22) 15.05.1996

(84) BE DE ES FR GB IT NL SE

(43) 20.11.1996

(45) 02.01.2003 B1

(30) 18.05.1995 US 444186

(54) • *Additiv-Kombination für Schmierstoffe und*  
*funktionelle Flüssigkeiten*  
• *Additive combinations for lubricants and*  
*functional fluids*  
• *Combination d'additifs pour lubrifiants et*  
*fluides fonctionnels*

(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland  
Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092, US

(72) Geibach, Rolf Viktor, Wickliffe, Ohio 44092,  
US  
Tipton, Craig Daniel, Perry, Ohio 44081, US  
Ward, William C., Jr., Perry, Ohio 44081, US

(74) Crisp, David Norman, et al, D Young & Co  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C10M 141/12** → (51) **C10M 141/10**

**C10M 161/00** → (51) **C10M 141/10**

(51) **C10M 169/04** (11) **1 087 008 B2**  
C10N 10/04 C10N 10/12  
C10N 30/00 C10N 40/25

(25) En (26) En  
(21) 00203027.8 (22) 31.08.2000

(84) BE DE FR GB IT NL

(43) 28.03.2001

(45) 11.05.2005 B1

(30) 21.09.1999 EP 99118605

(54) • *Multigrad Schmiermittelzusammensetzun-*  
*gen für Motorgehäuse*  
• *Multigrade crankcase lubricating oil com-*  
*positions*  
• *Des compositions lubrifiantes multigrades*  
*de carter*

(73) Infineum International Limited, Law Depart-  
ment, P.O. Box 1, Milton Hill, Abingdon,  
Oxon OX13 6BB, GB

(72) Walker, Juliet V., Abingdon, Oxfordshire  
OX14 3GL, GB

Bell, Ian Alexander, Southmoor, Oxfordshire  
OX13 5NQ, GB

(74) Hart, Richard Joseph, et al, Infineum UK Ltd  
Law Department POB 1 Milton Hill, Abing-  
don, Oxfordshire OX13 6BB, GB

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/82**

**C12N 11/10** → (51) **A61K 35/66**

**C12N 15/12** → (51) **C07K 14/82**

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/82**

**E04B 5/48** → (51) **E04F 15/024**

(51) **E04F 15/024** (11) **1 171 678 B2**  
**E04B 5/48**

(25) En (26) En  
(21) 00928021.5 (22) 10.04.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

LT LV

(43) 16.01.2002

(45) 20.07.2005 B1

(86) SE 2000/000679 10.04.2000

(87) WO 2000/063509 2000/43 26.10.2000

(30) 20.04.1999 SE 9901391

(54) • *BODENKONSTRUKTION MIT TRÄGERN*  
*MIT DISTANZSCHRAUBEN ZUR HÖHEN-*  
*EINSTELLUNG, SOWIE TRÄGER UND*  
*DISTANZSCHRAUBEN HIERFÜR*  
• *FLOOR CONSTRUCTION COMPRISING*  
*JOISTS PROVIDED WITH LEVEL ADJUST-*  
*ING SPACER SCREWS, JOISTS AND*  
*SPACER SCREWS THEREFOR*  
• *STRUCTURE DE SOLS COMPRENANT DES*  
*LAMBOURDES EQUIPEES DE VIS D'ES-*  
*PACEMENT PERMETTANT L'AJUSTEMENT*  
*DU NIVEAU, LAMBOURDES ET VIS D'ES-*  
*PACEMENT POUR CETTE STRUCTURE*

(73) NIVELL SYSTEM AKTIEBOLAG, Förradsgatan  
35 B, S-542 35 Mariestad, SE

(72) JOHANSSON, Lennart, S-542 31 Mariestad,  
SE

(74) Lundquist, Lars-Olof, L-O Lundquist Patent-  
byra AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE

**G01J 3/433** → (51) **G01N 21/39**

**G01N 21/35** → (51) **G01N 21/39**

(51) **G01N 21/39** (11) **0 768 525 B2**  
**G01N 21/35** **G01J 3/433**

(25) En (26) En  
(21) 96402130.7 (22) 07.10.1996

(84) BE DE FR GB IT NL

(43) 16.04.1997

(45) 11.06.2003 B1

(30) 10.10.1995 US 5013

18.04.1996 US 634449

10.09.1996 US 711781

- (54) • Verfahren zur Detektion von gasförmigen, molekularen Spezies in den Kammerabgasen einer Halbleiterprozesskammer, und damit ausgerüstetes Halbleiterverarbeitungssystem
  - Method of detecting a gas phase molecular species in the chamber effluent of a semiconductor processing chamber, and semiconductor processing system incorporating the same
  - Procédure pour détecter des molécules en phase gazeuse des gaz de sortie d'une chambre de traitement d'un matériau semi-conducteur, et système de traitement d'un matériau semi-conducteur ainsi équipé?
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) Mc Andrew, James J.F., Lockport, Illinois 60441, US  
Wang, Hwa-Chi, Naperville, Illinois 60540, US  
Jurcik, Benjamin J., Lisle, Illinois 60532, US
- (74) Vesin, Jacques, et al, L'Air Liquide S.A. Service Propriété Industrielle, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

G01N 33/574 → (51) C07K 14/82

- (51) **H02M 1/12** (11) **1 027 767 B2**  
(25) De (26) De  
(21) 98955466.2 (22) 16.10.1998  
(84) AT BE DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU NL PT SE  
(43) 16.08.2000  
(45) 05.03.2003 B1  
(86) EP 1998/006570 16.10.1998  
(87) WO 1999/023745 1999/19 14.05.1999  
(30) 03.11.1997 DE 19748479  
(54) • PULSWECHSELRICHTER MIT VARIABLEN SCHALTFREQUENZ UND WINDENERGIEANLAGE MIT EINEM PULSWECHSELRICHTER
- PULSE-CONTROLLED INVERTER WITH VARIABLE OPERATING SEQUENCE AND WIND POWER PLANT HAVING SUCH AN INVERTER
- CONVERTISSEUR D'IMPULSIONS EN DUREE A FREQUENCE DE FONCTIONNEMENT VARIABLE ET EOLIENNE COMPOSITE LEDIT CONVERTISSEUR

(73) Wobben, Aloys, Argestrass 19, 26607 Aurich, DE

(72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H05G 2/00** (11) **0 895 706 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 97921060.6 (22) 25.04.1997  
(84) DE FR GB NL SE  
(43) 10.02.1999  
(45) 04.06.2003 B1  
(86) SE 1997/000697 25.04.1997  
(87) WO 1997/040650 1997/46 30.10.1997  
(30) 25.04.1996 SE 9601547  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON RÖNTGEN- ODER EXTREMER UV- STRAHLUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING X-RAY OR EUV RADIATION
- PROCÉDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE RAYONNEMENT X OU UV LOINTAIN

(73) Jettec AB, Radjursvägen 16, 182 79 Stockund, SE

(72) HERTZ, Hans, M., S-244 67 Lund, SE

- MALMQVIST, Lars, S-224 57 Lund, SE  
RYMELL, Lars, S-222 24 Lund, SE  
BERGLUND, Magnus, S- 224 75 Lund, SE
- (74) Jörgensson, Leif Sixten, et al, Awapatent AB Box 5117, 200 71 Malmö, SE

II.1(3)

- Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets

II.2(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

- (11) **0 722 336** (51) **C12N 15/56**  
(87) WO 1995/006478
- (11) **0 744 409** (51) **C07K 14/535**  
(87) WO 1995/023165
- (11) **0 747 320** (51) **C01B 25/08**
- (11) **0 757 723** (51) **C12Q 1/68**  
(87) WO 1995/022624
- (11) **0 772 927** (51) **H04J 3/14**  
(87) WO 1995/032565
- (11) **0 783 474** (51) **C07C 39/12**  
(87) WO 1996/010549
- (11) **0 793 363** (51) **H04L 7/02**
- (11) **0 805 386** (51) **G06F 1/30**
- (11) **0 831 673** (51) **H04R 25/00**
- (11) **0 832 109** (51) **C07K 14/00**  
(87) WO 1996/035716
- (11) **0 835 503** (51) **G09G 3/36**  
(87) WO 1997/035225
- (11) **0 849 722** (51) **G09G 5/36**
- (11) **0 857 203** (51) **C12N 5/06**  
(87) WO 1997/014785
- (11) **0 857 376** (51) **H04B 1/707**  
(87) WO 1997/015985
- (11) **0 859 509** (51) **H04N 3/15**
- (11) **0 868 006** (51) **H02J 13/00**
- (11) **0 870 047** (51) **C12N 15/86**  
(87) WO 1997/024451
- (11) **0 875 265** (51) **A63B 71/08**
- (11) **0 877 931** (51) **G01N 27/26**  
(87) WO 1997/019344

- (11) **0 880 870** (51) **H04R 25/00**  
(87) WO 1997/030565
- (11) **0 885 955** (51) **C12N 9/42**
- (11) **0 892 111** (51) **D21H 19/58**
- (11) **0 895 182** (51) **G06K 15/00**
- (11) **0 901 779** (51) **A61F 11/00**
- (11) **0 904 641** (51) **H04B 10/08**  
(87) WO 1997/048193
- (11) **0 910 226** (51) **H04S 3/00**
- (11) **0 914 298** (51) **C03C 3/085**  
(87) WO 1998/046537
- (11) **0 924 899** (51) **H04L 12/417**
- (11) **0 928 339** (51) **C12N 15/85**  
(87) WO 1998/008964
- (11) **0 929 108** (51) **H01L 33/00**
- (11) **0 931 379** (51) **H03K 17/56**  
(87) WO 1998/016010
- (11) **0 938 277** (51) **A61D 19/02**  
(87) WO 1999/013798
- (11) **0 938 548** (51) **C12N 9/64**  
(87) WO 1998/020140
- (11) **0 939 059** (51) **C03B 5/235**
- (11) **0 941 241** (51) **C07K 14/235**  
(87) WO 1998/016553
- (11) **0 942 620** (51) **H04Q 11/04**
- (11) **0 945 957** (51) **H02J 3/36**
- (11) **0 947 999** (51) **H01B 13/32**
- (11) **0 948 979** (51) **G06T 15/70**
- (11) **0 960 739** (51) **B41J 2/51**
- (11) **0 961 366** (51) **H01R 24/06**
- (11) **0 962 484** (51) **C08J 5/18**
- (11) **0 966 141** (51) **H04M 3/42**
- (11) **0 967 829** (51) **H04Q 11/04**
- (11) **0 973 103** (51) **G06F 17/21**
- (11) **0 977 047** (51) **G01R 31/36**
- (11) **0 978 931** (51) **H02K 37/24**  
(87) WO 1999/043072
- (11) **0 980 087** (51) **H01H 85/20**
- (11) **0 980 692** (51) **A61M 25/01**
- (11) **0 981 807** (51) **G07F 7/10**  
(87) WO 1998/052158
- (11) **0 983 647** (51) **H04B 1/707**  
(87) WO 1999/049594
- (11) **0 984 665** (51) **H04R 25/00**
- (11) **0 989 169** (51) **C09D 183/00**  
(87) WO 1999/052986
- (11) **0 992 579** (51) **C12N 5/06**
- (11) **0 992 603** (51) **C23C 4/10**
- (11) **0 992 772** (51) **G01J 5/04**



(11) <b>1 005 274</b> (87) WO 1998/043484	(51) <b>C07K 7/08</b>	(11) <b>1 077 686</b> (87) WO 1999/059556	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>1 142 961</b> (87) WO 2000/042394	(51) <b>C09B 69/06</b>
(11) <b>1 006 016</b> (87) WO 1998/030884	(51) <b>B60K 28/04</b>	(11) <b>1 078 245</b> (87) WO 1999/060381	(51) <b>G01N 21/25</b>	(11) <b>1 144 961</b> (87) WO 2000/041486	(51) <b>G01F 3/00</b>
(11) <b>1 009 993</b> (87) WO 1998/030884	(51) <b>G01N 7/18</b>	(11) <b>1 080 491</b> (87) WO 1999/062114	(51) <b>H01L 21/603</b>	(11) <b>1 145 583</b> (87) WO 2000/041486	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 011 467</b> (87) WO 1999/012477	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 085 560</b> (87) WO 2000/059015	(51) <b>H01L 21/208</b>	(11) <b>1 145 894</b> (87) WO 2000/039278	(51) <b>B60K 17/36</b>
(11) <b>1 013 129</b> (87) WO 1999/012372	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 086 337</b> (87) WO 2000/052383	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 146 419</b> (87) WO 2000/039278	(51) <b>G06F 3/12</b>
(11) <b>1 015 884</b> (87) WO 1999/013329	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 090 297</b> (87) WO 1999/067642	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 147 794</b> (87) WO 2000/039278	(51) <b>C07K 14/635</b>
(11) <b>1 017 066</b> (87) WO 1999/013329	(51) <b>H01F 1/057</b>	(11) <b>1 095 529</b> (87) WO 2000/002404	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 147 794</b> (87) WO 2000/039278	(51) <b>A63F 13/00</b>
(11) <b>1 020 774</b> (87) WO 1999/013329	(51) <b>G03G 15/01</b>	(11) <b>1 097 878</b> (87) WO 2000/002404	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 150 418</b> (87) WO 2000/039278	(51) <b>H02M 3/338</b>
(11) <b>1 022 305</b> (87) WO 1999/019494	(51) <b>C08K 5/098</b>	(11) <b>1 100 097</b> (87) WO 1999/067797	(51) <b>B65D 65/02</b>	(11) <b>1 150 506</b> (87) WO 2000/039278	(51) <b>H04N 7/167</b>
(11) <b>1 023 447</b> (87) WO 1999/019494	(51) <b>C12N 15/55</b>	(11) <b>1 103 138</b> (87) WO 2000/008836	(51) <b>H01G 9/028</b>	(11) <b>1 151 639</b> (87) WO 2001/030119	(51) <b>H05B 33/08</b>
(11) <b>1 023 459</b> (87) WO 1998/051821	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 108 034</b> (87) WO 2000/014240	(51) <b>H04M 9/08</b>	(11) <b>1 152 253</b> (87) WO 2001/030119	(51) <b>G01S 5/02</b>
(11) <b>1 024 625</b> (87) WO 1998/051821	(51) <b>H04L 7/033</b>	(11) <b>1 108 057</b> (87) WO 2000/011210	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 152 542</b> (87) WO 2001/030119	(51) <b>H03M 13/29</b>
(11) <b>1 026 581</b> (87) WO 1999/023859	(51) <b>G06F 9/32</b>	(11) <b>1 115 129</b> (87) WO 1999/023859	(51) <b>C12Q 1/24</b>	(11) <b>1 152 598</b> (87) WO 1999/023859	(51) <b>H04N 1/60</b>
(11) <b>1 029 427</b> (87) WO 1999/023859	(51) <b>H05G 1/64</b>	(11) <b>1 120 391</b> (87) WO 2000/020372	(51) <b>H01G 4/232</b>	(11) <b>1 155 625</b> (87) WO 2000/044610	(51) <b>A23L 1/01</b>
(11) <b>1 030 386</b> (87) WO 2000/017716	(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>1 120 917</b> (87) WO 2000/020372	(51) <b>C07C 63/331</b>	(11) <b>1 156 357</b> (87) WO 2000/044610	(51) <b>G02C 5/00</b>
(11) <b>1 033 621</b> (87) WO 2000/017716	(51) <b>G03C 7/38</b>	(11) <b>1 121 622</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 156 668</b> (87) WO 2000/044610	(51) <b>H04N 1/60</b>
(11) <b>1 033 634</b> (87) WO 2000/017716	(51) <b>G04C 10/00</b>	(11) <b>1 122 715</b> (87) WO 2001/009680	(51) <b>G03F 1/14</b>	(11) <b>1 156 958</b> (87) WO 2000/044610	(51) <b>A61G 5/10</b>
(11) <b>1 035 559</b> (87) WO 2001/009680	(51) <b>H01J 31/12</b>	(11) <b>1 122 715</b> (87) WO 2001/013359	(51) <b>C07C 63/331</b>	(11) <b>1 157 042</b> (87) WO 2000/044610	(51) <b>C07K 16/00</b>
(11) <b>1 037 032</b> (87) WO 1999/035260	(51) <b>G01N 1/06</b>	(11) <b>1 124 137</b> (87) WO 2001/013359	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 157 042</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>G02B 5/30</b>
(11) <b>1 042 467</b> (87) WO 1999/035260	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 125 000</b> (87) WO 2001/013359	(51) <b>G03F 1/14</b>	(11) <b>1 158 320</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>G02B 5/30</b>
(11) <b>1 044 515</b> (87) WO 1999/034532	(51) <b>H04B 7/04</b>	(11) <b>1 126 611</b> (87) WO 2000/022185	(51) <b>G11B 20/12</b>	(11) <b>1 158 547</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>H01F 7/16</b>
(11) <b>1 044 523</b> (87) WO 1999/034532	(51) <b>H04H 1/00</b>	(11) <b>1 126 611</b> (87) WO 2000/022185	(51) <b>G01R 33/28</b>	(11) <b>1 158 547</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>H01R 13/66</b>
(11) <b>1 046 054</b> (87) WO 2000/026688	(51) <b>G01S 3/48</b>	(11) <b>1 127 063</b> (87) WO 2000/022185	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 158 626</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>H01R 13/66</b>
(11) <b>1 052 476</b> (87) WO 2000/026688	(51) <b>H04B 7/04</b>	(11) <b>1 127 168</b> (87) WO 2000/027869	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 158 695</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>H04B 7/08</b>
(11) <b>1 052 839</b> (87) WO 2000/026688	(51) <b>H04H 1/00</b>	(11) <b>1 127 168</b> (87) WO 2000/037679	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 158 837</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>H05B 3/26</b>
(11) <b>1 057 047</b> (87) WO 1999/036801	(51) <b>G01B 11/27</b>	(11) <b>1 127 786</b> (87) WO 2000/037679	(51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 162 567</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>G06K 15/10</b>
(11) <b>1 057 950</b> (87) WO 1999/036801	(51) <b>H04M 11/00</b>	(11) <b>1 127 786</b> (87) WO 2000/029851	(51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 163 002</b> (87) WO 2000/044788	(51) <b>A61K 39/39</b>
(11) <b>1 059 991</b> (87) WO 2000/032294	(51) <b>G01V 3/00</b>	(11) <b>1 129 354</b> (87) WO 2000/029851	(51) <b>C07K 1/14</b>	(11) <b>1 163 002</b> (87) WO 2000/056362	(51) <b>A61K 39/39</b>
(11) <b>1 063 811</b> (87) WO 2000/046891	(51) <b>E04H 12/22</b>	(11) <b>1 130 774</b> (87) WO 2000/029851	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 165 243</b> (87) WO 2000/047330	(51) <b>B05B 1/04</b>
(11) <b>1 066 666</b> (87) WO 2000/046891	(51) <b>B01D 39/04</b>	(11) <b>1 133 335</b> (87) WO 2000/037144	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 166 647</b> (87) WO 2000/047330	(51) <b>A23L 1/164</b>
(11) <b>1 066 866</b> (87) WO 1999/044227	(51) <b>H04L 9/06</b>	(11) <b>1 133 899</b> (87) WO 2000/030404	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 166 647</b> (87) WO 2000/047330	(51) <b>A23L 1/164</b>
(11) <b>1 075 018</b> (87) WO 1999/044227	(51) <b>H01S 3/104</b>	(11) <b>1 134 826</b> (87) WO 2000/030404	(51) <b>B64C 27/46</b>	(11) <b>1 167 477</b> (87) WO 2000/047330	(51) <b>C09D 151/00</b>
(11) <b>1 075 539</b> (87) WO 1999/058710	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>1 135 171</b> (87) WO 2000/032241	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 168 147</b> (87) WO 2000/047330	(51) <b>H04M 1/247</b>
	(51) <b>H01L 21/311</b>	(11) <b>1 136 753</b> (87) WO 2000/032241	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 170 196</b> (87) WO 2000/047330	(51) <b>H04M 1/247</b>
	(51) <b>C12Q 1/26</b>	(11) <b>1 137 753</b> (87) WO 2000/032241	(51) <b>H03H 17/02</b>	(11) <b>1 172 702</b> (87) WO 2000/065346	(51) <b>B62D 5/04</b>
		(11) <b>1 138 673</b> (87) WO 2000/032241	(51) <b>H03H 17/02</b>	(11) <b>1 173 757</b> (87) WO 2000/065346	(51) <b>G03G 5/147</b>
		(11) <b>1 142 934</b> (87) WO 2000/032241	(51) <b>A63B 21/072</b>	(11) <b>1 176 473</b> (87) WO 2000/074178	(51) <b>G01N 33/50</b>
			(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 176 473</b> (87) WO 2000/074178	(51) <b>G03G 9/087</b>
			(51) <b>H01M 4/58</b>	(11) <b>1 184 485</b> (87) WO 2000/074178	(51) <b>C23C 16/40</b>
			(51) <b>A61F 2/82</b>	(11) <b>1 188 204</b> (87) WO 2000/074178	(51) <b>H01R 24/00</b>
			(51) <b>F21V 21/116</b>	(11) <b>1 188 347</b> (87) WO 2000/074178	(51) <b>H01R 24/00</b>
			(51) <b>A61K 31/4406</b>	(11) <b>1 188 965</b> (87) WO 2000/074178	(51) <b>H04Q 11/04</b>
			(51) <b>C08J 3/12</b>		(51) <b>F16H 61/04</b>

(11) <b>1 190 520</b> (87) WO 2001/001624	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 225 963</b> (87) WO 2001/021277	(51) <b>B01D 29/11</b>	(11) <b>1 264 041</b> (87) WO 2000/060160	(51) <b>D21C 9/10</b>
(11) <b>1 190 549</b> (87) WO 2000/078009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 229 208</b>	(51) <b>E06B 9/52</b>	(11) <b>1 265 307</b> (87) WO 2001/039315	(51) <b>H01M 10/40</b>
(11) <b>1 192 277</b> (87) WO 2000/071753	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 229 436</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 267 368</b>	(51) <b>H01F 27/40</b>
(11) <b>1 192 788</b> (87) WO 2000/064132	(51) <b>H04M 3/00</b>	(11) <b>1 229 957</b> (87) WO 2001/036034	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 267 624</b> (87) WO 2001/072130	(51) <b>A01N 57/12</b>
(11) <b>1 193 570</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>	(11) <b>1 230 533</b> (87) WO 2001/037009	(51) <b>G01M 11/00</b>	(11) <b>1 267 819</b> (87) WO 2001/068047	(51) <b>A61Q 17/04</b>
(11) <b>1 193 933</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 230 750</b> (87) WO 2001/033740	(51) <b>H04B 7/216</b>	(11) <b>1 268 279</b> (87) WO 2001/040056	(51) <b>B65B 19/34</b>
(11) <b>1 195 780</b> (87) WO 2000/070629	(51) <b>H01F 17/00</b>	(11) <b>1 231 966</b> (87) WO 2001/019439	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>1 270 115</b>	(51) <b>B22D 18/04</b>
(11) <b>1 195 887</b>	(51) <b>H02N 1/00</b>	(11) <b>1 234 391</b> (87) WO 2001/041332	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 270 390</b>	(51) <b>B62K 25/04</b>
(11) <b>1 196 737</b> (87) WO 2001/001065	(51) <b>G01B 7/06</b>	(11) <b>1 236 712</b> (87) WO 2001/042199	(51) <b>C07C 257/18</b>	(11) <b>1 270 702</b> (87) WO 2001/072920	(51) <b>C09J 175/00</b>
(11) <b>1 197 636</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>	(11) <b>1 237 575</b> (87) WO 2001/043773	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 271 030</b>	(51) <b>F16K 31/40</b>
(11) <b>1 198 910</b> (87) WO 2001/005076	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 238 273</b> (87) WO 2001/092615	(51) <b>G01N 33/36</b>	(11) <b>1 271 770</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>
(11) <b>1 199 850</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 238 496</b> (87) WO 2001/045332	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 273 758</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>
(11) <b>1 202 135</b>	(51) <b>G03G 21/18</b>	(11) <b>1 239 622</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 273 996</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(11) <b>1 202 352</b>	(51) <b>H01L 29/06</b>	(11) <b>1 239 674</b>	(51) <b>H04N 5/76</b>	(11) <b>1 275 936</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>
(11) <b>1 203 006</b> (87) WO 2001/009158	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 241 733</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	(11) <b>1 277 030</b> (87) WO 2001/079787	(51) <b>G01D 5/14</b>
(11) <b>1 204 739</b> (87) WO 2001/011034	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 243 754</b>	(51) <b>F01D 5/28</b>	(11) <b>1 278 391</b> (87) WO 2001/093623	(51) <b>H04Q 9/00</b>
(11) <b>1 205 185</b> (87) WO 2000/078339	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>1 245 595</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>	(11) <b>1 279 141</b> (87) WO 2001/084491	(51) <b>G06K 19/073</b>
(11) <b>1 207 350</b>	(51) <b>F23R 3/10</b>	(11) <b>1 249 736</b>	(51) <b>G03G 9/08</b>	(11) <b>1 279 824</b>	(51) <b>F02M 35/16</b>
(11) <b>1 209 539</b>	(51) <b>G03G 15/16</b>	(11) <b>1 251 060</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	(11) <b>1 280 947</b> (87) WO 2001/086044	(51) <b>D01F 6/62</b>
(11) <b>1 209 761</b> (87) WO 2001/011723	(51) <b>H01Q 25/00</b>	(11) <b>1 251 275</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>	(11) <b>1 282 506</b> (87) WO 2001/085438	(51) <b>B31F 1/00</b>
(11) <b>1 209 909</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>1 251 994</b> (87) WO 2001/056738	(51) <b>B23Q 7/02</b>	(11) <b>1 282 950</b> (87) WO 2001/086826	(51) <b>H04J 3/16</b>
(11) <b>1 210 653</b> (87) WO 2001/011332	(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) <b>1 253 368</b>	(51) <b>F16N 7/38</b>	(11) <b>1 283 261</b> (87) WO 2001/083733	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 211 492</b>	(51) <b>G01G 19/415</b>	(11) <b>1 257 298</b> (87) WO 2001/045749	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 286 579</b> (87) WO 2002/074029	(51) <b>H05K 3/46</b>
(11) <b>1 211 824</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 257 819</b> (87) WO 2001/059153	(51) <b>G01N 33/52</b>	(11) <b>1 286 930</b> (87) WO 2001/090023	(51) <b>C04B 28/02</b>
(11) <b>1 212 449</b> (87) WO 2001/016350	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 257 833</b> (87) WO 2001/042800	(51) <b>G01R 31/01</b>	(11) <b>1 288 726</b>	(51) <b>G03G 9/087</b>
(11) <b>1 214 410</b> (87) WO 2001/018199	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 258 060</b> (87) WO 2001/059893	(51) <b>H01S 3/225</b>	(11) <b>1 289 688</b> (87) WO 2001/094050	(51) <b>B22D 11/08</b>
(11) <b>1 215 404</b>	(51) <b>F16B 37/04</b>	(11) <b>1 258 226</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>	(11) <b>1 292 370</b> (87) WO 2001/097932	(51) <b>A63C 19/10</b>
(11) <b>1 216 147</b> (87) WO 2001/014136	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 258 739</b> (87) WO 2001/063321	(51) <b>G01T 1/20</b>	(11) <b>1 292 488</b> (87) WO 2001/096173	(51) <b>B62K 21/02</b>
(11) <b>1 217 214</b>	(51) <b>F04C 18/16</b>	(11) <b>1 259 011</b>	(51) <b>H04B 10/207</b>	(11) <b>1 294 506</b> (87) WO 2001/098001	(51) <b>B22C 5/04</b>
(11) <b>1 218 318</b> (87) WO 2001/023327	(51) <b>C06B 23/02</b>	(11) <b>1 260 847</b>	(51) <b>G02B 26/12</b>	(11) <b>1 295 422</b> (87) WO 2001/093480	(51) <b>H04J 14/02</b>
(11) <b>1 218 993</b> (87) WO 2001/026197	(51) <b>H02B 1/056</b>	(11) <b>1 260 972</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 296 177</b>	(51) <b>G02F 1/313</b>
(11) <b>1 219 867</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>	(11) <b>1 262 267</b>	(51) <b>B23K 1/19</b>	(11) <b>1 297 190</b> (87) WO 2002/000945	(51) <b>C21B 13/00</b>
(11) <b>1 223 692</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 262 716</b>	(51) <b>F23Q 7/00</b>		
(11) <b>1 225 451</b>	(51) <b>G01P 15/12</b>	(11) <b>1 263 799</b> (87) WO 2001/058965	(51) <b>C08F 6/02</b>		
(11) <b>1 225 484</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>				

(11) <b>1 298 967</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 328 515</b>	(51) <b>C07D 209/94</b>	(11) <b>1 357 331</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>
(87) WO 2002/003936		(87) WO 2002/044152		(87) WO 2002/062474	
(11) <b>1 299 071</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 328 538</b>	(51) <b>C07J 31/00</b>	(11) <b>1 358 011</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(87) WO 2002/003936		(87) WO 2002/032922		(87) WO 2002/062474	
(11) <b>1 301 460</b>	(51) <b>C07C 69/52</b>	(11) <b>1 329 002</b>	(51) <b>H01R 12/36</b>	(11) <b>1 358 012</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
(87) WO 2002/006205		(87) WO 2002/035655		(87) WO 2002/062475	
(11) <b>1 301 557</b>	(51) <b>C08G 65/48</b>	(11) <b>1 329 809</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 358 439</b>	(51) <b>F25B 43/00</b>
(87) WO 2002/004547				(87) WO 2002/048623	
(11) <b>1 301 803</b>	(51) <b>G01S 1/04</b>	(11) <b>1 330 541</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 358 501</b>	(51) <b>G01R 33/035</b>
(87) WO 2001/079877		(87) WO 2002/038809		(87) WO 2002/063324	
(11) <b>1 301 892</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 333 186</b>	(51) <b>F16B 21/02</b>	(11) <b>1 360 775</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
(87) WO 2001/084475				(87) WO 2002/065660	
(11) <b>1 302 515</b>	(51) <b>C09D 5/02</b>	(11) <b>1 333 728</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	(11) <b>1 361 412</b>	(51) <b>G01B 5/255</b>
		(87) WO 2002/039827			
(11) <b>1 303 920</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 334 385</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>1 361 664</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>
(87) WO 2002/009305		(87) WO 2002/035267			
(11) <b>1 306 239</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 334 803</b>	(51) <b>B25B 1/24</b>	(11) <b>1 362 957</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>
(11) <b>1 306 531</b>	(51) <b>F01N 3/18</b>	(11) <b>1 336 500</b>	(51) <b>B41J 2/32</b>	(11) <b>1 363 351</b>	(51) <b>H01P 7/10</b>
				(87) WO 2002/058185	
(11) <b>1 306 618</b>	(51) <b>F23L 13/08</b>	(11) <b>1 336 880</b>	(51) <b>G02B 6/30</b>	(11) <b>1 363 875</b>	(51) <b>C07C 279/36</b>
				(87) WO 2002/070468	
(11) <b>1 306 624</b>	(51) <b>F24D 3/16</b>	(11) <b>1 338 952</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 364 161</b>	(51) <b>F23D 14/02</b>
				(87) WO 2002/061335	
(11) <b>1 308 120</b>	(51) <b>A47L 23/22</b>	(11) <b>1 339 767</b>	(51) <b>C08G 12/42</b>	(11) <b>1 364 485</b>	(51) <b>H04L 12/00</b>
		(87) WO 2002/040564		(87) WO 2002/058324	
(11) <b>1 309 606</b>	(51) <b>C07K 1/00</b>	(11) <b>1 339 949</b>	(51) <b>E21B 43/08</b>	(11) <b>1 365 643</b>	(51) <b>C12N 15/89</b>
(87) WO 2001/066563		(87) WO 2002/044522		(87) WO 2002/064727	
(11) <b>1 310 944</b>	(51) <b>G11B 5/39</b>	(11) <b>1 341 606</b>	(51) <b>B01J 23/00</b>	(11) <b>1 366 059</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>
		(87) WO 2002/043860		(87) WO 2002/062297	
(11) <b>1 311 475</b>	(51) <b>C07C 311/20</b>	(11) <b>1 344 827</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 369 168</b>	(51) <b>B01D 71/34</b>
(87) WO 2002/014267				(87) WO 2002/070115	
(11) <b>1 312 777</b>	(51) <b>F02B 75/04</b>	(11) <b>1 345 062</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>	(11) <b>1 370 321</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>
				(87) WO 2002/076547	
(11) <b>1 312 782</b>	(51) <b>F02D 1/18</b>	(11) <b>1 346 984</b>	(51) <b>C07D 213/61</b>	(11) <b>1 371 353</b>	(51) <b>A61K 8/898</b>
				(87) WO 2002/058324	
(11) <b>1 313 538</b>	(51) <b>B01D 39/08</b>	(11) <b>1 347 162</b>	(51) <b>F02D 33/00</b>	(11) <b>1 371 766</b>	(51) <b>D04B 1/10</b>
(87) WO 2002/018693		(87) WO 2002/044541		(87) WO 2002/064727	
(11) <b>1 313 850</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 347 703</b>	(51) <b>A61B 1/267</b>	(11) <b>1 372 208</b>	(51) <b>H01M 10/36</b>
(87) WO 2002/018578		(87) WO 2002/051304		(87) WO 2002/070115	
(11) <b>1 313 901</b>	(51) <b>D01G 15/88</b>	(11) <b>1 347 930</b>	(51) <b>B66B 7/06</b>	(11) <b>1 372 376</b>	(51) <b>A01H 5/10</b>
(87) WO 2002/018683		(87) WO 2002/046083		(87) WO 2002/065829	
(11) <b>1 314 344</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 349 223</b>	(51) <b>H01M 8/00</b>	(11) <b>1 372 376</b>	(51) <b>A01H 5/10</b>
(87) WO 2002/015656				(87) WO 2002/065829	
(11) <b>1 314 812</b>	(51) <b>D07B 1/06</b>	(11) <b>1 349 291</b>	(51) <b>H04B 3/23</b>	(11) <b>1 372 768</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
				(87) WO 2002/076535	
(11) <b>1 314 873</b>	(51) <b>F02D 1/18</b>	(11) <b>1 349 421</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 373 615</b>	(51) <b>D03D 1/02</b>
				(87) WO 2002/088443	
(11) <b>1 316 869</b>	(51) <b>G05D 7/00</b>	(11) <b>1 350 281</b>	(51) <b>H01P 1/12</b>	(11) <b>1 374 918</b>	(51) <b>A61L 2/28</b>
		(87) WO 2002/054528		(87) WO 2002/088443	
(11) <b>1 317 223</b>	(51) <b>A61C 17/06</b>	(11) <b>1 350 285</b>	(51) <b>H01Q 13/04</b>	(11) <b>1 375 260</b>	(51) <b>B60R 16/06</b>
(87) WO 2002/022043		(87) WO 2002/056418		(87) WO 2002/076535	
(11) <b>1 317 825</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 350 521</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 375 316</b>	(51) <b>B62D 55/08</b>
(87) WO 2002/023816		(87) WO 2002/045747		(87) WO 2002/070800	
(11) <b>1 321 615</b>	(51) <b>E05D 15/52</b>	(11) <b>1 350 747</b>	(51) <b>B65H 3/08</b>	(11) <b>1 375 718</b>	(51) <b>D04B 7/30</b>
				(87) WO 2002/070800	
(11) <b>1 321 721</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(11) <b>1 352 347</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>	(11) <b>1 375 867</b>	(51) <b>F02C 7/143</b>
(87) WO 2002/029331		(87) WO 2002/057964			
(11) <b>1 323 780</b>	(51) <b>C08L 61/06</b>	(11) <b>1 353 438</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	(11) <b>1 376 064</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>
(87) WO 2001/096472		(87) WO 2002/050997			
(11) <b>1 323 952</b>	(51) <b>F16H 25/24</b>	(11) <b>1 354 331</b>	(51) <b>H01J 9/24</b>	(11) <b>1 376 243</b>	(51) <b>G03G 5/043</b>
		(87) WO 2002/052602		(87) WO 2002/077930	
(11) <b>1 324 583</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>	(11) <b>1 355 472</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 376 482</b>	(51) <b>G07C 13/02</b>
(11) <b>1 326 879</b>	(51) <b>C07H 21/04</b>	(11) <b>1 356 859</b>	(51) <b>B01F 11/00</b>	(11) <b>1 376 823</b>	(51) <b>H02K 15/00</b>
(87) WO 2002/033111				(87) WO 2002/067911	
(11) <b>1 328 407</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>	(11) <b>1 357 231</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>		
(87) WO 2002/034542					



(11) <b>1 377 338</b> (87) WO 2002/072189	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 399 857</b> (87) WO 2003/001404	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 424 934</b> (87) WO 2003/022141	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 377 671</b> (87) WO 2002/067861	(51) <b>C12N 15/861</b>	(11) <b>1 400 752</b>	(51) <b>F23R 3/28</b>	(11) <b>1 426 610</b>	(51) <b>F02M 55/04</b>
(11) <b>1 378 459</b>	(51) <b>B65D 77/00</b>	(11) <b>1 401 694</b> (87) WO 2002/102638	(51) <b>B61F 1/10</b>	(11) <b>1 428 265</b> (87) WO 2003/028114	(51) <b>H01L 31/048</b>
(11) <b>1 378 566</b>	(51) <b>C12N 9/02</b>	(11) <b>1 404 152</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 428 890</b> (87) WO 2003/018841	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 378 708</b>	(51) <b>F21V 23/02</b>	(11) <b>1 404 223</b>	(51) <b>A61B 5/113</b>	(11) <b>1 428 920</b>	(51) <b>D05B 19/00</b>
(11) <b>1 378 892</b>	(51) <b>G11B 5/596</b>	(87) WO 2003/000135	(51) <b>C07C 217/74</b>	(11) <b>1 430 724</b> (87) WO 2003/024116	(51) <b>H04N 7/26</b>
(11) <b>1 379 627</b> (87) WO 2002/086108	(51) <b>C12N 5/08</b>	(11) <b>1 404 641</b> (87) WO 2003/002510	(51) <b>C07H 21/02</b>	(11) <b>1 431 026</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
(11) <b>1 379 670</b> (87) WO 2002/072850	(51) <b>C12N 15/85</b>	(11) <b>1 404 697</b> (87) WO 2002/098895	(51) <b>G06F 3/02</b>	(11) <b>1 431 546</b>	(51) <b>F02D 21/08</b>
(11) <b>1 380 703</b>	(51) <b>E04B 5/02</b>	(11) <b>1 406 154</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>	(11) <b>1 432 468</b> (87) WO 2003/020361	(51) <b>A61M 39/10</b>
(11) <b>1 382 231</b> (87) WO 2002/088704	(51) <b>H05H 3/04</b>	(11) <b>1 408 038</b>	(51) <b>C08F 2/12</b>	(11) <b>1 432 469</b> (87) WO 2003/030985	(51) <b>A61M 39/10</b>
(11) <b>1 382 358</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 408 052</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 432 714</b> (87) WO 2003/029209	(51) <b>C07D 487/04</b>
(11) <b>1 385 379</b> (87) WO 2002/078448	(51) <b>A01N 37/44</b>	(11) <b>1 409 024</b> (87) WO 2003/009874	(51) <b>B01D 45/06</b>	(11) <b>1 432 940</b> (87) WO 2003/029710	(51) <b>F16L 5/02</b>
(11) <b>1 385 433</b> (87) WO 2002/091930	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>1 410 833</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 433 215</b> (87) WO 2003/030287	(51) <b>H01M 8/04</b>
(11) <b>1 385 515</b> (87) WO 2002/085355	(51) <b>A61K 31/438</b>	(11) <b>1 411 308</b>	(51) <b>F25B 1/00</b>	(11) <b>1 433 284</b> (87) WO 2003/028294	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 385 518</b> (87) WO 2002/085361	(51) <b>A61K 31/4523</b>	(11) <b>1 411 465</b> (87) WO 2002/103629	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 434 093</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 385 523</b> (87) WO 2002/089736	(51) <b>A61K 31/517</b>	(11) <b>1 411 648</b>	(51) <b>H04B 7/212</b>	(11) <b>1 434 187</b>	(51) <b>G09B 9/00</b>
(11) <b>1 385 996</b> (87) WO 2002/063030	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 411 860</b> (87) WO 2003/011186	(51) <b>A61F 2/01</b>	(11) <b>1 436 131</b> (87) WO 2003/031139	(51) <b>B29C 41/08</b>
(11) <b>1 386 387</b> (87) WO 2002/091554	(51) <b>H02K 49/04</b>	(11) <b>1 412 633</b> (87) WO 2003/008797	(51) <b>F02M 61/20</b>	(11) <b>1 436 163</b> (87) WO 2003/033293	(51) <b>B60M 1/30</b>
(11) <b>1 386 693</b> (87) WO 2002/087822	(51) <b>B23Q 16/10</b>	(11) <b>1 413 422</b> (87) WO 2003/002333	(51) <b>B29C 71/02</b>	(11) <b>1 436 202</b> (87) WO 2003/039973	(51) <b>B24C 1/04</b>
(11) <b>1 387 486</b>	(51) <b>H03G 1/00</b>	(11) <b>1 413 498</b>	(51) <b>B62D 12/00</b>	(11) <b>1 436 427</b> (87) WO 2003/035904	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 388 932</b>	(51) <b>H03C 1/36</b>	(11) <b>1 415 533</b> (87) WO 2003/013233	(51) <b>A01K 63/04</b>	(11) <b>1 436 427</b> (87) WO 2003/035904	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 391 257</b> (87) WO 2002/094476	(51) <b>B22D 11/10</b>	(11) <b>1 415 689</b>	(51) <b>A63F 13/08</b>	(11) <b>1 436 641</b> (87) WO 2003/034091	(51) <b>G01S 13/76</b>
(11) <b>1 391 325</b>	(51) <b>B60B 27/02</b>	(11) <b>1 416 377</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 438 598</b> (87) WO 2003/036315	(51) <b>G01R 31/42</b>
(11) <b>1 391 558</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>	(11) <b>1 418 036</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>	(11) <b>1 439 169</b> (87) WO 2003/029211	(51) <b>C07D 209/08</b>
(11) <b>1 392 382</b> (87) WO 2002/089881	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 419 136</b> (87) WO 2003/018533	(51) <b>C07C 211/14</b>	(11) <b>1 439 882</b> (87) WO 2003/035170	(51) <b>A61N 1/368</b>
(11) <b>1 393 859</b>	(51) <b>B24D 3/00</b>	(11) <b>1 419 280</b> (87) WO 2003/016580	(51) <b>C22C 21/06</b>	(11) <b>1 440 548</b> (87) WO 2003/041361	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 396 721</b> (87) WO 2002/095390	(51) <b>G01N 30/60</b>	(11) <b>1 420 588</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 441 359</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>
(11) <b>1 396 861</b>	(51) <b>G11B 33/12</b>	(11) <b>1 420 725</b> (87) WO 2002/067824	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 442 958</b>	(51) <b>B62D 1/16</b>
(11) <b>1 397 341</b> (87) WO 2003/000649	(51) <b>C07C 233/75</b>	(11) <b>1 421 266</b> (87) WO 2003/021088	(51) <b>F01N 1/04</b>	(11) <b>1 444 351</b> (87) WO 2003/040291	(51) <b>C12N 15/52</b>
(11) <b>1 397 377</b> (87) WO 2003/059925	(51) <b>C07H 19/06</b>	(11) <b>1 423 383</b> (87) WO 2003/022838	(51) <b>C07D 405/04</b>	(11) <b>1 445 356</b> (87) WO 2003/014437	(51) <b>D01F 6/04</b>
(11) <b>1 397 382</b> (87) WO 2002/097050	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 423 599</b> (87) WO 2003/018991	(51) <b>F02M 45/08</b>	(11) <b>1 445 982</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 397 863</b> (87) WO 2002/093745	(51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 423 605</b> (87) WO 2003/014561	(51) <b>F03B 13/12</b>	(11) <b>1 446 281</b> (87) WO 2003/043807	(51) <b>B31F 1/28</b>
(11) <b>1 398 001</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	(11) <b>1 424 607</b>	(51) <b>G03G 9/087</b>	(11) <b>1 447 858</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>

(11) <b>1 449 071</b> (87) WO 2003/044658	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 472 803</b> (87) WO 2003/034606	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 489 283</b> (87) WO 2003/078016	(51) <b>F02B 75/20</b>
(11) <b>1 449 776</b> (87) WO 2003/046181	(51) <b>B65B 61/18</b>	(11) <b>1 474 144</b> (87) WO 2003/063868	(51) <b>A61K 31/4706</b>	(11) <b>1 489 854</b> (87) WO 2003/078016	(51) <b>H04N 9/31</b>
(11) <b>1 449 920</b> (87) WO 2003/046181	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 474 479</b> (87) WO 2003/070826	(51) <b>C08L 23/22</b>	(11) <b>1 491 245</b> (87) WO 2003/078016	(51) <b>B01D 11/02</b>
(11) <b>1 451 006</b> (87) WO 2003/043812	(51) <b>B32B 3/30</b>	(11) <b>1 474 891</b> (87) WO 2003/079603	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 491 288</b> (87) WO 2003/084639	(51) <b>B24B 9/10</b>
(11) <b>1 451 143</b> (87) WO 2003/048104	(51) <b>C07C 213/00</b>	(11) <b>1 475 823</b> (87) WO 2003/073486	(51) <b>H01L 21/205</b>	(11) <b>1 491 983</b> (87) WO 2003/084639	(51) <b>G06F 1/00</b>
(11) <b>1 452 130</b> (87) WO 2003/049990	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 476 003</b> (87) WO 2003/049698	(51) <b>H05B 41/38</b>	(11) <b>1 492 388</b> (87) WO 2003/084639	(51) <b>H01L 23/552</b>
(11) <b>1 452 428</b> (87) WO 2003/049990	(51) <b>B62D 55/15</b>	(11) <b>1 476 149</b> (87) WO 2003/072453	(51) <b>A61K 31/18</b>	(11) <b>1 493 392</b> (87) WO 2003/084639	(51) <b>A61B 17/128</b>
(11) <b>1 452 507</b> (87) WO 2003/040058	(51) <b>C04B 35/50</b>	(11) <b>1 476 367</b> (87) WO 2003/068866	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 493 873</b> (87) WO 2003/084639	(51) <b>E03D 5/12</b>
(11) <b>1 453 024</b> (87) WO 2002/090103	(51) <b>G07F 19/00</b>	(11) <b>1 476 507</b> (87) WO 2003/072453	(51) <b>C09B 47/26</b>	(11) <b>1 494 372</b> (87) WO 2003/084639	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>1 453 666</b> (87) WO 2002/090103	(51) <b>B32B 3/02</b>	(11) <b>1 478 273</b> (87) WO 2003/065894	(51) <b>A61B 6/03</b>	(11) <b>1 495 051</b> (87) WO 2003/087160	(51) <b>C07K 14/75</b>
(11) <b>1 455 824</b> (87) WO 2003/053465	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 478 777</b> (87) WO 2003/070981	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 495 104</b> (87) WO 2003/084639	(51) <b>C12H 1/04</b>
(11) <b>1 456 276</b> (87) WO 2003/037958	(51) <b>C08G 63/78</b>	(11) <b>1 478 832</b> (87) WO 2003/074035	(51) <b>E02F 9/02</b>	(11) <b>1 495 226</b> (87) WO 2003/085259	(51) <b>F01B 23/10</b>
(11) <b>1 456 903</b> (87) WO 2003/043124	(51) <b>H01Q 3/26</b>	(11) <b>1 480 625</b> (87) WO 2003/074035	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 497 164</b> (87) WO 2003/089284	(51) <b>B61F 5/24</b>
(11) <b>1 458 216</b> (87) WO 2003/054553	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 482 509</b> (87) WO 2003/075277	(51) <b>G11B 27/00</b>	(11) <b>1 497 422</b> (87) WO 2003/084989	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 458 331</b> (87) WO 2003/054553	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 482 635</b> (87) WO 2003/075657	(51) <b>H03L 7/16</b>	(11) <b>1 497 476</b> (87) WO 2003/089679	(51) <b>C23C 4/00</b>
(11) <b>1 458 604</b> (87) WO 2003/053761	(51) <b>B62B 5/06</b>	(11) <b>1 482 790</b> (87) WO 2003/076531	(51) <b>A01N 25/04</b>	(11) <b>1 498 487</b> (87) WO 2003/091436	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 460 410</b> (87) WO 2003/046519	(51) <b>G01N 13/12</b>	(11) <b>1 483 344</b> (87) WO 2003/076531	(51) <b>C09D 7/12</b>	(11) <b>1 499 387</b> (87) WO 2003/090862	(51) <b>A61N 1/375</b>
(11) <b>1 460 462</b> (87) WO 2003/054101	(51) <b>G02B 6/35</b>	(11) <b>1 483 693</b> (87) WO 2003/073320	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 501 227</b> (87) WO 2003/098860	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 463 785</b> (87) WO 2003/054101	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 484 080</b> (87) WO 2003/076214	(51) <b>A61M 31/00</b>	(11) <b>1 501 936</b> (87) WO 2002/086087	(51) <b>C12N 15/21</b>
(11) <b>1 464 963</b> (87) WO 2003/054101	(51) <b>G01N 35/04</b>	(11) <b>1 484 199</b> (87) WO 2003/076214	(51) <b>B60C 19/12</b>	(11) <b>1 503 098</b> (87) WO 2003/095887	(51) <b>F16D 13/58</b>
(11) <b>1 465 014</b> (87) WO 2003/054101	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 484 726</b> (87) WO 2003/077216	(51) <b>G08B 5/36</b>	(11) <b>1 504 214</b> (87) WO 2003/095887	(51) <b>F16L 59/20</b>
(11) <b>1 465 019</b> (87) WO 2003/054101	(51) <b>G03G 5/05</b>	(11) <b>1 485 088</b> (87) WO 2003/066050	(51) <b>A61K 31/41</b>	(11) <b>1 505 639</b> (87) WO 2003/094216	(51) <b>H01L 21/304</b>
(11) <b>1 465 358</b> (87) WO 2003/059670	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 485 141</b> (87) WO 2003/077966	(51) <b>A61L 29/04</b>	(11) <b>1 505 689</b> (87) WO 2003/100432	(51) <b>H01Q 1/36</b>
(11) <b>1 465 787</b> (87) WO 2003/059670	(51) <b>B60J 5/04</b>	(11) <b>1 485 632</b> (87) WO 2003/074896	(51) <b>F16D 48/08</b>	(11) <b>1 506 806</b> (87) WO 2003/103236	(51) <b>B01D 53/14</b>
(11) <b>1 466 015</b> (87) WO 2003/081202	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 485 718</b> (87) WO 2003/076947	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 508 047</b> (87) WO 2003/10432	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 467 226</b> (87) WO 2003/051334	(51) <b>G01T 1/24</b>	(11) <b>1 486 222</b> (87) WO 2003/082563	(51) <b>A61M 5/168</b>	(11) <b>1 508 227</b> (87) WO 2003/103236	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 467 710</b> (87) WO 2003/051334	(51) <b>A61K 9/113</b>	(11) <b>1 486 592</b> (87) WO 2003/082563	(51) <b>D01D 5/08</b>	(11) <b>1 509 444</b> (87) WO 2003/101821	(51) <b>B63B 3/20</b>
(11) <b>1 468 284</b> (87) WO 2003/042693	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 487 290</b> (87) WO 2003/079836	(51) <b>A41H 1/00</b>	(11) <b>1 511 120</b> (87) WO 2003/103916	(51) <b>H01Q 5/01</b>
(11) <b>1 468 960</b> (87) WO 2003/060010	(51) <b>B81B 3/00</b>	(11) <b>1 487 636</b> (87) WO 2003/082563	(51) <b>B32B 3/30</b>	(11) <b>1 511 608</b> (87) WO 2003/104542	(51) <b>B29B 13/10</b>
(11) <b>1 469 037</b> (87) WO 2003/060010	(51) <b>C08L 79/08</b>	(11) <b>1 487 886</b> (87) WO 2003/078483	(51) <b>C08F 210/02</b>	(11) <b>1 512 730</b> (87) WO 2003/104542	(51) <b>D06F 67/04</b>
(11) <b>1 469 227</b> (87) WO 2003/067444	(51) <b>F16F 13/10</b>			(11) <b>1 514 566</b> (87) WO 2003/104542	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 469 314</b> (87) WO 2003/067444	(51) <b>G01N 33/68</b>			(11) <b>1 514 698</b> (87) WO 2003/104542	(51) <b>A61M 5/32</b>
(11) <b>1 470 492</b> (87) WO 2003/067444	(51) <b>G06F 13/28</b>			(11) <b>1 514 806</b> (87) WO 2003/104542	(51) <b>B42D 15/10</b>
					(51) <b>B65D 51/18</b>

(11) <b>1 514 891</b>	(51) <i>C08J 3/03</i>	(11) <b>1 536 389</b>	(51) <i>G06Q 20/00</i>	(11) <b>1 558 939</b>	(51) <i>G01R 31/14</i>
(87) WO 2003/097327		(87) WO 2004/024127		(87) WO 2004/038881	
(11) <b>1 515 829</b>	(51) <i>B29C 45/72</i>	(11) <b>1 536 783</b>	(51) <i>A61K 31/404</i>	(11) <b>1 559 755</b>	(51) <i>C09D 11/00</i>
(87) WO 2003/104480		(87) WO 2004/025316		(11) <b>1 560 093</b>	(51) <i>G05B 19/416</i>
(11) <b>1 516 061</b>	(51) <i>C12Q 1/00</i>	(11) <b>1 537 427</b>	(51) <i>G01R 31/34</i>	(11) <b>1 561 172</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>
(87) WO 2003/107199		(87) WO 2004/023286		(87) WO 2004/046958	
(11) <b>1 516 261</b>	(51) <i>G06F 13/38</i>	(11) <b>1 537 474</b>	(51) <i>G06F 7/58</i>	(11) <b>1 564 462</b>	(51) <i>F16K 17/30</i>
(87) WO 2003/107199		(87) WO 2004/026689		(11) <b>1 564 852</b>	(51) <i>H01S 3/06</i>
(11) <b>1 516 322</b>	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) <b>1 537 778</b>	(51) <i>A01K 29/00</i>	(11) <b>1 566 013</b>	(51) <i>H04L 12/18</i>
(87) WO 2003/107335		(11) <b>1 537 939</b>	(51) <i>B23K 26/20</i>	(87) WO 2004/051926	
(11) <b>1 517 463</b>	(51) <i>H04B 17/00</i>	(11) <b>1 539 573</b>	(51) <i>B64D 27/26</i>	(11) <b>1 567 371</b>	(51) <i>B60G 21/05</i>
(11) <b>1 517 483</b>	(51) <i>H04L 12/46</i>	(87) WO 2004/026689		(87) WO 2004/041564	
(11) <b>1 518 564</b>	(51) <i>A61L 2/08</i>	(11) <b>1 540 253</b>	(51) <i>F24C 15/16</i>	(11) <b>1 568 976</b>	(51) <i>G01J 9/02</i>
(11) <b>1 518 703</b>	(51) <i>B41M 5/00</i>	(87) WO 2004/025186		(11) <b>1 569 039</b>	(51) <i>G03G 5/07</i>
(11) <b>1 521 212</b>	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) <b>1 544 080</b>	(51) <i>B62D 7/15</i>	(11) <b>1 569 207</b>	(51) <i>G11B 5/66</i>
(11) <b>1 521 782</b>	(51) <i>C08F 10/00</i>	(11) <b>1 544 547</b>	(51) <i>F24C 15/00</i>	(11) <b>1 569 596</b>	(51) <i>A61J 1/00</i>
(87) WO 2004/007569		(11) <b>1 544 750</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(87) WO 2004/052268	
(11) <b>1 522 383</b>	(51) <i>B23Q 16/04</i>	(11) <b>1 544 968</b>	(51) <i>H01S 5/343</i>	(11) <b>1 569 766</b>	(51) <i>B21D 53/14</i>
(11) <b>1 522 446</b>	(51) <i>B60J 11/00</i>	(11) <b>1 545 028</b>	(51) <i>H04B 10/158</i>	(87) WO 2004/050274	
(11) <b>1 522 592</b>	(51) <i>C12Q 1/32</i>	(11) <b>1 545 743</b>	(51) <i>B01D 45/08</i>	(11) <b>1 569 985</b>	(51) <i>C08G 77/455</i>
(87) WO 2003/106702		(87) WO 2004/033071		(87) WO 2004/037926	
(11) <b>1 522 900</b>	(51) <i>G03G 9/08</i>	(11) <b>1 546 335</b>	(51) <i>C12N 15/29</i>	(11) <b>1 570 018</b>	(51) <i>C09J 133/06</i>
(11) <b>1 523 815</b>	(51) <i>H04B 7/185</i>	(87) WO 2004/002215		(87) WO 2004/050784	
(87) WO 2004/010610		(11) <b>1 546 605</b>	(51) <i>F21S 8/00</i>	(11) <b>1 570 111</b>	(51) <i>C25B 1/12</i>
(11) <b>1 527 754</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>	(87) WO 2004/029507		(87) WO 2004/055242	
(11) <b>1 527 803</b>	(51) <i>A63C 7/12</i>	(11) <b>1 547 514</b>	(51) <i>A61B 1/01</i>	(11) <b>1 570 795</b>	(51) <i>A61B 17/70</i>
(11) <b>1 527 974</b>	(51) <i>B60T 17/00</i>	(11) <b>1 548 052</b>	(51) <i>C08J 11/06</i>	(11) <b>1 571 192</b>	(51) <i>C09J 171/02</i>
(11) <b>1 528 163</b>	(51) <i>E02F 3/36</i>	(11) <b>1 548 506</b>	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) <b>1 571 250</b>	(51) <i>D06B 23/04</i>
(11) <b>1 528 443</b>	(51) <i>G04B 1/22</i>	(11) <b>1 549 545</b>	(51) <i>B64C 1/00</i>	(11) <b>1 571 868</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(87) WO 2004/033293		(87) WO 2004/033293		(11) <b>1 573 267</b>	(51) <i>G01B 11/06</i>
(11) <b>1 531 036</b>	(51) <i>B29C 63/04</i>	(11) <b>1 550 513</b>	(51) <i>B05D 7/08</i>	(87) WO 2004/055476	
(11) <b>1 531 320</b>	(51) <i>G01C 21/20</i>	(11) <b>1 550 536</b>	(51) <i>B29B 17/00</i>	(11) <b>1 573 922</b>	(51) <i>H03M 7/26</i>
(11) <b>1 531 681</b>	(51) <i>A23G 9/20</i>	(87) WO 2004/020167		(87) WO 2004/042933	
(87) WO 2004/017748		(11) <b>1 550 669</b>	(51) <i>C07K 1/113</i>	(11) <b>1 574 905</b>	(51) <i>G03F 7/20</i>
(11) <b>1 531 940</b>	(51) <i>B02C 25/00</i>	(11) <b>1 552 223</b>	(51) <i>F24F 5/00</i>	(11) <b>1 575 092</b>	(51) <i>H01L 27/146</i>
(87) WO 2003/103841		(87) WO 2003/091632		(11) <b>1 576 302</b>	(51) <i>F16D 65/16</i>
(11) <b>1 532 113</b>	(51) <i>C07D 215/00</i>	(11) <b>1 552 306</b>	(51) <i>G01N 33/558</i>	(87) WO 2004/059188	
(87) WO 2004/018429		(87) WO 2004/011942		(11) <b>1 576 374</b>	(51) <i>G01N 33/68</i>
(11) <b>1 533 187</b>	(51) <i>B60R 9/05</i>	(11) <b>1 553 821</b>	(51) <i>A01K 11/00</i>	(87) WO 2004/038040	
(11) <b>1 534 646</b>	(51) <i>C04B 24/38</i>	(87) WO 2004/036984		(11) <b>1 577 145</b>	(51) <i>B60K 15/077</i>
(87) WO 2003/106368		(11) <b>1 554 417</b>	(51) <i>C30B 25/14</i>	(11) <b>1 579 795</b>	(51) <i>A47J 37/12</i>
(11) <b>1 534 769</b>	(51) <i>C08G 83/00</i>	(87) WO 2004/035878		(11) <b>1 580 282</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(87) WO 2004/020504		(11) <b>1 555 600</b>	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) <b>1 580 375</b>	(51) <i>E05C 17/04</i>
(11) <b>1 535 048</b>	(51) <i>G01N 21/45</i>	(11) <b>1 555 693</b>	(51) <i>H01L 27/24</i>	(11) <b>1 581 645</b>	(51) <i>C12Q 1/00</i>
(87) WO 2004/023115		(11) <b>1 555 830</b>	(51) <i>H04N 5/00</i>	(87) WO 2004/027374	
(11) <b>1 535 069</b>	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) <b>1 555 975</b>	(51) <i>A61F 13/04</i>	(11) <b>1 582 175</b>	(51) <i>A61F 2/00</i>
(87) WO 2004/023140		(87) WO 2004/032977		(11) <b>1 582 470</b>	(51) <i>B65D 1/22</i>
(11) <b>1 535 076</b>	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) <b>1 556 582</b>	(51) <i>C09K 8/72</i>	(11) <b>1 582 673</b>	(51) <i>E05C 17/04</i>
(87) WO 2004/019043		(87) WO 2004/038176		(11) <b>1 582 763</b>	(51) <i>F16D 65/14</i>
(11) <b>1 535 745</b>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) <b>1 557 465</b>	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) <b>1 583 288</b>	(51) <i>H04L 12/413</i>
(11) <b>1 535 768</b>	(51) <i>B60H 1/00</i>	(87) WO 2004/033688			
(11) <b>1 535 778</b>	(51) <i>B60J 5/10</i>	(11) <b>1 558 679</b>	(51) <i>C08L 83/04</i>		
(87) WO 2004/019043		(87) WO 2004/041938			
(11) <b>1 535 868</b>	(51) <i>B65G 47/91</i>				



(11) <b>1 584 453</b>	(51) <b>B29D 30/66</b>	(11) <b>1 605 990</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>1 624 960</b>	(51) <b>B01J 19/12</b>
		(87) WO 2004/082732		(87) WO 2004/096431	
(11) <b>1 584 515</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>	(11) <b>1 606 693</b>	(51) <b>G06F 1/18</b>	(11) <b>1 625 078</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>
		(87) WO 2004/084015		(87) WO 2004/101379	
(11) <b>1 584 762</b>	(51) <b>E04B 1/18</b>	(11) <b>1 607 080</b>	(51) <b>A61H 33/12</b>	(11) <b>1 625 339</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>
				(87) WO 2004/102099	
(11) <b>1 585 146</b>	(51) <b>H01C 7/10</b>	(11) <b>1 607 819</b>	(51) <b>G05D 23/13</b>	(11) <b>1 625 356</b>	(51) <b>G01D 1/18</b>
				(87) WO 2004/099725	
(11) <b>1 585 546</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 608 153</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 625 868</b>	(51) <b>A61M 16/20</b>
(87) WO 2004/060041		(11) <b>1 609 214</b>	(51) <b>H01Q 25/00</b>	(11) <b>1 626 111</b>	(51) <b>D04B 7/32</b>
		(87) WO 2004/073115		(11) <b>1 627 161</b>	(51) <b>F16F 1/32</b>
(11) <b>1 586 029</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 609 509</b>	(51) <b>A63B 6/00</b>	(11) <b>1 627 161</b>	(51) <b>F16F 1/32</b>
(87) WO 2004/068341				(87) WO 2004/106767	
(11) <b>1 586 178</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 610 278</b>	(51) <b>G08B 21/06</b>	(11) <b>1 628 073</b>	(51) <b>F23G 7/06</b>
(87) WO 2004/059923				(11) <b>1 628 271</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
(11) <b>1 588 458</b>	(51) <b>H01R 11/26</b>	(11) <b>1 610 293</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	(11) <b>1 628 731</b>	(51) <b>B01D 25/127</b>
(87) WO 2004/079867				(87) WO 2004/110588	
(11) <b>1 588 836</b>	(51) <b>B32B 1/08</b>	(11) <b>1 610 836</b>	(51) <b>A61L 31/00</b>	(11) <b>1 629 856</b>	(51) <b>A61M 1/28</b>
		(87) WO 2004/091682		(11) <b>1 630 277</b>	(51) <b>D05B 23/00</b>
(11) <b>1 589 122</b>	(51) <b>C22C 19/05</b>	(11) <b>1 612 127</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 630 530</b>	(51) <b>G01F 23/36</b>
				(87) WO 2004/106867	
(11) <b>1 590 403</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	(11) <b>1 612 331</b>	(51) <b>E01F 8/02</b>	(11) <b>1 630 950</b>	(51) <b>H03D 7/18</b>
(87) WO 2004/065485				(11) <b>1 634 371</b>	(51) <b>H03H 7/06</b>
(11) <b>1 591 295</b>	(51) <b>B60K 17/10</b>	(11) <b>1 612 416</b>	(51) <b>F03G 7/06</b>	(11) <b>1 634 936</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
				(87) WO 2004/112765	
(11) <b>1 593 727</b>	(51) <b>C09J 201/00</b>	(11) <b>1 612 721</b>	(51) <b>G06K 9/46</b>	(11) <b>1 636 094</b>	(51) <b>B65B 9/15</b>
				(87) WO 2004/113173	
(11) <b>1 595 809</b>	(51) <b>B65D 19/44</b>	(11) <b>1 612 952</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 638 500</b>	(51) <b>A61F 13/62</b>
(87) WO 2004/069672				(87) WO 2005/004777	
(11) <b>1 595 918</b>	(51) <b>C08L 59/00</b>	(11) <b>1 613 454</b>	(51) <b>B28D 1/06</b>	(11) <b>1 638 943</b>	(51) <b>C07D 233/64</b>
		(87) WO 2004/089586		(87) WO 2004/106307	
(11) <b>1 596 093</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>1 614 439</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 639 248</b>	(51) <b>F02C 9/28</b>
				(87) WO 2004/109076	
(11) <b>1 597 289</b>	(51) <b>C08F 8/06</b>	(11) <b>1 615 793</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	(11) <b>1 639 856</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>
(87) WO 2004/078797		(87) WO 2004/091959		(87) WO 2005/002275	
(11) <b>1 597 793</b>	(51) <b>H01Q 1/28</b>	(11) <b>1 616 727</b>	(51) <b>B60D 1/60</b>	(11) <b>1 640 191</b>	(51) <b>B60G 11/02</b>
(87) WO 2004/077607				(11) <b>1 640 710</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>
(11) <b>1 598 049</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 616 757</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>1 641 455</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>
				(87) WO 2005/000304	
(11) <b>1 598 639</b>	(51) <b>G01C 21/20</b>	(11) <b>1 618 383</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>	(11) <b>1 642 237</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>
		(87) WO 2004/097419		(87) WO 2005/001770	
(11) <b>1 598 991</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 618 656</b>	(51) <b>H03H 7/00</b>	(11) <b>1 643 026</b>	(51) <b>D04B 15/78</b>
		(87) WO 2004/100366		(11) <b>1 644 400</b>	(51) <b>C07J 9/00</b>
(11) <b>1 599 258</b>	(51) <b>A61P 7/00</b>	(11) <b>1 618 969</b>	(51) <b>B07C 3/00</b>	(87) WO 2004/111073	
(87) WO 2004/075989				(11) <b>1 645 134</b>	(51) <b>H04L 7/04</b>
(11) <b>1 599 680</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	(11) <b>1 619 004</b>	(51) <b>B27B 17/14</b>	(11) <b>1 645 334</b>	(51) <b>B02C 2/10</b>
(87) WO 2004/074705				(87) WO 2004/110627	
(11) <b>1 600 142</b>	(51) <b>A61K 6/08</b>	(11) <b>1 619 212</b>	(51) <b>C08F 220/12</b>	(11) <b>1 645 475</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
		(87) WO 2004/096875		(11) <b>1 645 533</b>	(51) <b>B65H 19/10</b>
(11) <b>1 600 245</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>	(11) <b>1 620 138</b>	(51) <b>A61L 15/24</b>	(11) <b>1 646 350</b>	(51) <b>A61G 5/04</b>
		(87) WO 2004/096302		(87) WO 2005/002485	
(11) <b>1 600 687</b>	(51) <b>F21K 2/00</b>	(11) <b>1 620 352</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>		
		(87) WO 2004/097910			
(11) <b>1 600 816</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 620 498</b>	(51) <b>C08J 11/10</b>		
		(87) WO 2004/087799			
(11) <b>1 601 049</b>	(51) <b>H01Q 7/00</b>	(11) <b>1 620 891</b>	(51) <b>H01L 21/84</b>		
		(87) WO 2004/100290			
(11) <b>1 601 255</b>	(51) <b>A23G 9/16</b>	(11) <b>1 621 225</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>		
(87) WO 2004/082394					
(11) <b>1 601 813</b>	(51) <b>C23C 16/24</b>	(11) <b>1 622 908</b>	(51) <b>C07D 473/06</b>		
(87) WO 2004/076713		(87) WO 2004/106337			
(11) <b>1 602 564</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 622 915</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>		
		(87) WO 2004/092182			
(11) <b>1 603 192</b>	(51) <b>H01Q 17/00</b>	(11) <b>1 622 985</b>	(51) <b>C09D 1/02</b>		
		(87) WO 2004/090050			
(11) <b>1 604 067</b>	(51) <b>E02D 3/12</b>	(11) <b>1 623 284</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>		
(87) WO 2004/083532		(87) WO 2004/102287			
(11) <b>1 604 344</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>				
(87) WO 2004/084158					
(11) <b>1 605 468</b>	(51) <b>G11C 11/22</b>				
(87) WO 2004/084227					

(11) <b>1 647 701</b>	(51) <i>F02M 35/04</i>	(11) <b>1 670 296</b>	(51) <i>H05K 1/18</i>	(11) <b>1 690 881</b>	(51) <i>C08G 63/86</i>
(87) WO 2004/108705		(87) WO 2005/036287		(87) WO 2005/054334	
(11) <b>1 648 882</b>	(51) <i>C07D 401/12</i>	(11) <b>1 671 193</b>	(51) <i>G05B 19/406</i>	(11) <b>1 692 959</b>	(51) <i>A44C 5/20</i>
(87) WO 2005/017246		(87) WO 2005/033913		(87) WO 2006/006476	
(11) <b>1 649 092</b>	(51) <i>D04B 35/06</i>	(11) <b>1 671 201</b>	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) <b>1 693 454</b>	(51) <i>C12N 15/10</i>
(87) WO 2005/022157		(87) WO 2005/030769		(87) WO 2005/044903	
(11) <b>1 649 287</b>	(51) <i>G01N 33/551</i>	(11) <b>1 671 720</b>	(51) <i>B22C 9/04</i>	(11) <b>1 693 498</b>	(51) <i>D06F 37/20</i>
(87) WO 2005/022157		(87) WO 2005/030769		(87) WO 2005/044903	
(11) <b>1 650 419</b>	(51) <i>F02D 41/02</i>	(11) <b>1 671 830</b>	(51) <i>B60J 7/22</i>	(11) <b>1 694 749</b>	(51) <i>C08J 5/18</i>
(87) WO 2005/030769		(87) WO 2005/030769		(87) WO 2005/044903	
(11) <b>1 650 442</b>	(51) <i>F15B 11/16</i>	(11) <b>1 673 371</b>	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) <b>1 695 705</b>	(51) <i>A61K 31/425</i>
(87) WO 2005/030769		(87) WO 2005/033709		(87) WO 2005/057063	
(11) <b>1 650 464</b>	(51) <i>F16D 65/22</i>	(11) <b>1 673 634</b>	(51) <i>G01N 33/58</i>	(11) <b>1 696 273</b>	(51) <i>G03F 7/20</i>
(87) WO 2005/019001		(87) WO 2005/033709		(87) WO 2005/057063	
(11) <b>1 651 473</b>	(51) <i>B60R 21/01</i>	(11) <b>1 674 695</b>	(51) <i>F02D 9/10</i>	(11) <b>1 698 814</b>	(51) <i>F16K 17/02</i>
(87) WO 2005/019001		(87) WO 2005/038444		(87) WO 2005/063545	
(11) <b>1 651 621</b>	(51) <i>C07D 241/42</i>	(11) <b>1 675 176</b>	(51) <i>H01L 23/544</i>	(11) <b>1 699 673</b>	(51) <i>B62D 1/04</i>
(87) WO 2005/016896		(87) WO 2005/038444		(87) WO 2005/061360	
(11) <b>1 651 711</b>	(51) <i>C08J 7/04</i>	(11) <b>1 675 239</b>	(51) <i>H02G 3/12</i>	(11) <b>1 699 726</b>	(51) <i>B66B 23/22</i>
(87) WO 2005/012405		(87) WO 2005/038444		(87) WO 2005/067076	
(11) <b>1 652 154</b>	(51) <i>G07D 11/00</i>	(11) <b>1 676 803</b>	(51) <i>B65H 75/40</i>	(11) <b>1 700 355</b>	(51) <i>H01M 12/06</i>
(87) WO 2005/013209		(87) WO 2005/067076		(87) WO 2005/067076	
(11) <b>1 652 838</b>	(51) <i>C07C 271/16</i>	(11) <b>1 676 941</b>	(51) <i>D01F 6/70</i>	(11) <b>1 700 657</b>	(51) <i>B23D 45/02</i>
(87) WO 2005/013209		(87) WO 2005/067076		(87) WO 2005/067076	
(11) <b>1 653 243</b>	(51) <i>G01R 33/38</i>	(11) <b>1 677 285</b>	(51) <i>G10L 15/06</i>	(11) <b>1 701 043</b>	(51) <i>F15B 15/28</i>
(87) WO 2005/013209		(87) WO 2005/067076		(87) WO 2005/067076	
(11) <b>1 653 576</b>	(51) <i>H01R 43/28</i>	(11) <b>1 677 572</b>	(51) <i>H04R 1/08</i>	(11) <b>1 702 586</b>	(51) <i>A61F 2/82</i>
(87) WO 2005/014994		(87) WO 2005/043494		(87) WO 2005/067076	
(11) <b>1 654 452</b>	(51) <i>F02M 25/00</i>	(11) <b>1 678 697</b>	(51) <i>G09F 3/03</i>	(11) <b>1 703 317</b>	(51) <i>G02F 1/1339</i>
(87) WO 2005/014994		(87) WO 2005/043494		(87) WO 2005/067076	
(11) <b>1 654 739</b>	(51) <i>H01B 1/22</i>	(11) <b>1 679 048</b>	(51) <i>A61C 7/28</i>	(11) <b>1 703 331</b>	(51) <i>G03G 9/08</i>
(87) WO 2005/020246		(87) WO 2005/045769		(87) WO 2005/077213	
(11) <b>1 655 889</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 679 216</b>	(51) <i>B60J 9/02</i>	(11) <b>1 703 815</b>	(51) <i>A41D 13/018</i>
(87) WO 2005/018148		(87) WO 2005/045769		(87) WO 2005/077213	
(11) <b>1 657 158</b>	(51) <i>B65B 31/08</i>	(11) <b>1 680 769</b>	(51) <i>G07C 9/00</i>	(11) <b>1 705 542</b>	(51) <i>G05B 23/02</i>
(87) WO 2005/023997		(87) WO 2005/045769		(87) WO 2005/077213	
(11) <b>1 659 171</b>	(51) <i>C02F 3/34</i>	(11) <b>1 681 083</b>	(51) <i>B01D 19/04</i>	(11) <b>1 707 108</b>	(51) <i>A61B 3/10</i>
(87) WO 2005/023997		(87) WO 2005/045769		(87) WO 2005/077213	
(11) <b>1 659 708</b>	(51) <i>H04B 7/08</i>	(11) <b>1 681 326</b>	(51) <i>C09D 183/04</i>	(11) <b>1 707 222</b>	(51) <i>A61L 2/28</i>
(87) WO 2005/023997		(87) WO 2005/045769		(87) WO 2005/077213	
(11) <b>1 659 830</b>	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) <b>1 681 451</b>	(51) <i>F02D 41/30</i>	(11) <b>1 707 515</b>	(51) <i>B65H 1/04</i>
(87) WO 2005/023997		(87) WO 2005/045769		(87) WO 2005/069055	
(11) <b>1 660 206</b>	(51) <i>B01D 15/00</i>	(11) <b>1 681 601</b>	(51) <i>G03G 15/01</i>	(11) <b>1 709 472</b>	(51) <i>G02B 17/00</i>
(87) WO 2005/035092		(87) WO 2005/046880		(87) WO 2005/069055	
(11) <b>1 660 371</b>	(51) <i>B65B 3/02</i>	(11) <b>1 682 283</b>	(51) <i>B05B 13/04</i>	(11) <b>1 711 335</b>	(51) <i>B29C 70/32</i>
(87) WO 2005/023652		(87) WO 2005/046880		(87) WO 2005/075180	
(11) <b>1 660 491</b>	(51) <i>C07D 417/12</i>	(11) <b>1 682 430</b>	(51) <i>B65D 83/04</i>	(11) <b>1 711 427</b>	(51) <i>B66B 23/12</i>
(87) WO 2005/012296		(87) WO 2005/030606		(87) WO 2005/073112	
(11) <b>1 660 694</b>	(51) <i>C23C 14/04</i>	(11) <b>1 684 929</b>	(51) <i>B22D 17/20</i>	(11) <b>1 711 832</b>	(51) <i>G01N 33/68</i>
(87) WO 2005/021827		(87) WO 2005/042187		(87) WO 2005/069008	
(11) <b>1 662 203</b>	(51) <i>F23R 3/60</i>	(11) <b>1 685 348</b>	(51) <i>F21V 5/00</i>	(11) <b>1 712 489</b>	(51) <i>B65D 81/36</i>
(87) WO 2005/024063		(87) WO 2005/050087		(87) WO 2005/069008	
(11) <b>1 664 344</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 686 144</b>	(51) <i>C08G 63/00</i>	(11) <b>1 712 737</b>	(51) <i>F01D 5/14</i>
(87) WO 2005/024063		(87) WO 2005/050087		(87) WO 2005/069008	
(11) <b>1 664 623</b>	(51) <i>F21V 21/04</i>	(11) <b>1 686 670</b>	(51) <i>H02G 15/013</i>	(11) <b>1 712 928</b>	(51) <i>G01S 1/00</i>
(87) WO 2005/024297		(87) WO 2005/050087		(87) WO 2005/076525	
(11) <b>1 664 955</b>	(51) <i>G05B 23/02</i>	(11) <b>1 687 108</b>	(51) <i>B22D 41/18</i>	(11) <b>1 713 198</b>	(51) <i>H04L 12/24</i>
(87) WO 2005/031486		(87) WO 2005/042189		(87) WO 2005/076525	
(11) <b>1 666 265</b>	(51) <i>B41J 11/00</i>	(11) <b>1 687 887</b>	(51) <i>H02K 33/16</i>	(11) <b>1 714 290</b>	(51) <i>G11C 11/56</i>
(87) WO 2005/031486		(87) WO 2005/062445		(87) WO 2005/073975	
(11) <b>1 666 685</b>	(51) <i>E05B 53/00</i>	(11) <b>1 688 184</b>	(51) <i>B04C 5/13</i>	(11) <b>1 714 578</b>	(51) <i>A45D 34/04</i>
(87) WO 2005/031486		(87) WO 2005/062445		(87) WO 2005/073975	
(11) <b>1 667 441</b>	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) <b>1 688 375</b>	(51) <i>B65G 47/08</i>	(11) <b>1 714 882</b>	(51) <i>B65B 59/04</i>
(87) WO 2005/021788		(87) WO 2005/062445		(87) WO 2005/073975	
(11) <b>1 668 152</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 688 733</b>	(51) <i>G01N 19/02</i>	(11) <b>1 715 183</b>	(51) <i>F04B 1/12</i>
(87) WO 2005/021788		(87) WO 2005/046931		(87) WO 2005/080243	
		(11) <b>1 689 558</b>	(51) <i>B23Q 1/01</i>	(11) <b>1 716 063</b>	(51) <i>B65H 31/34</i>
		(87) WO 2005/046931		(87) WO 2005/080243	
		(11) <b>1 689 639</b>	(51) <i>B64D 11/00</i>	(11) <b>1 717 418</b>	(51) <i>F01D 11/00</i>
		(87) WO 2005/054054		(87) WO 2005/080243	
				(11) <b>1 717 878</b>	(51) <i>H01M 2/00</i>

(11) <b>1 718 117</b>	(51) <b>H05B 6/04</b>	(11) <b>1 732 663</b>	(51) <b>B01D 39/08</b>	(11) <b>1 758 113</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>
(11) <b>1 718 473</b>	(51) <b>B41M 5/36</b>	(87) WO 2005/089900		(11) <b>1 758 301</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(87) WO 2005/053966		(11) <b>1 733 809</b>	(51) <b>B07C 3/20</b>	(11) <b>1 758 724</b>	(51) <b>B29C 47/16</b>
(11) <b>1 718 514</b>	(51) <b>B62D 21/11</b>	(11) <b>1 733 937</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(87) WO 2006/000236	
(87) WO 2006/040741		(11) <b>1 734 064</b>	(51) <b>C08G 73/02</b>	(11) <b>1 758 743</b>	(51) <b>B60C 11/12</b>
(11) <b>1 719 248</b>	(51) <b>H03K 3/84</b>	(11) <b>1 736 196</b>	(51) <b>A61M 39/02</b>	(87) WO 2005/123420	
(87) WO 2005/078926		(11) <b>1 736 362</b>	(51) <b>B60R 7/02</b>	(11) <b>1 759 329</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 719 578</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>1 736 836</b>	(51) <b>G03G 21/00</b>	(87) WO 2005/122058	
(11) <b>1 719 775</b>	(51) <b>C07D 491/22</b>	(11) <b>1 737 771</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>	(11) <b>1 759 537</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b>
(11) <b>1 720 103</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>	(87) WO 2005/097643		(87) WO 2005/120089	
(11) <b>1 720 582</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 738 677</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 759 815</b>	(51) <b>B25J 9/00</b>
(87) WO 2005/084728		(11) <b>1 739 005</b>	(51) <b>B63C 1/02</b>	(11) <b>1 760 823</b>	(51) <b>H01P 1/201</b>
(11) <b>1 721 696</b>	(51) <b>B23K 37/06</b>	(11) <b>1 739 066</b>	(51) <b>C04B 38/00</b>	(11) <b>1 760 974</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>1 721 714</b>	(51) <b>B27M 3/00</b>	(11) <b>1 739 446</b>	(51) <b>G01R 33/3815</b>	(11) <b>1 761 321</b>	(51) <b>B01D 35/30</b>
(11) <b>1 722 434</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 740 488</b>	(51) <b>B65H 5/16</b>	(87) WO 2006/003160	
(11) <b>1 722 524</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) WO 2005/101951		(11) <b>1 762 377</b>	(51) <b>B32B 23/06</b>
(11) <b>1 722 527</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 740 489</b>	(51) <b>B65H 29/04</b>	(11) <b>1 762 378</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>
(11) <b>1 722 675</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) WO 2005/102887		(11) <b>1 763 563</b>	(51) <b>C09C 3/06</b>
(87) WO 2005/082242		(11) <b>1 740 722</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) WO 2006/002011	
(11) <b>1 723 624</b>	(51) <b>G09F 13/20</b>	(87) WO 2005/106024		(11) <b>1 764 511</b>	(51) <b>F04D 19/02</b>
(87) WO 2005/093691		(11) <b>1 741 538</b>	(51) <b>B29C 45/50</b>	(11) <b>1 765 029</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 724 152</b>	(51) <b>B60Q 7/00</b>	(11) <b>1 741 774</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>	(11) <b>1 765 525</b>	(51) <b>B07C 3/08</b>
(11) <b>1 724 440</b>	(51) <b>F01D 5/14</b>	(11) <b>1 741 854</b>	(51) <b>E04H 4/08</b>	(87) WO 2006/005394	
(11) <b>1 724 521</b>	(51) <b>F21V 31/00</b>	(11) <b>1 742 715</b>	(51) <b>A63H 33/26</b>	(11) <b>1 766 264</b>	(51) <b>F16H 23/04</b>
(11) <b>1 725 035</b>	(51) <b>H04N 7/18</b>	(87) WO 2005/102489		(87) WO 2005/124191	
(11) <b>1 725 217</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 744 474</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 767 113</b>	(51) <b>A44C 13/00</b>
(87) WO 2005/087198		(11) <b>1 744 789</b>	(51) <b>A61K 51/12</b>	(11) <b>1 767 262</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>
(11) <b>1 725 581</b>	(51) <b>C07K 14/01</b>	(87) WO 2005/120590		(11) <b>1 767 788</b>	(51) <b>F04D 15/00</b>
(87) WO 2005/090390		(11) <b>1 744 933</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	(11) <b>1 772 240</b>	(51) <b>B27J 5/00</b>
(11) <b>1 726 267</b>	(51) <b>A61B 18/00</b>	(87) WO 2005/113294		(11) <b>1 775 199</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>
(11) <b>1 726 447</b>	(51) <b>B41J 11/06</b>	(11) <b>1 745 507</b>	(51) <b>H01L 23/367</b>	(11) <b>1 776 241</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>
(11) <b>1 726 469</b>	(51) <b>B60K 11/04</b>	(87) WO 2005/109497		(87) WO 2006/018052	
(11) <b>1 727 128</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>	(11) <b>1 745 919</b>	(51) <b>B29D 30/06</b>	(11) <b>1 777 177</b>	(51) <b>B65G 47/88</b>
(11) <b>1 727 318</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 746 101</b>	(51) <b>C07J 53/00</b>	(11) <b>1 777 178</b>	(51) <b>B65G 69/00</b>
(11) <b>1 727 958</b>	(51) <b>E06B 9/54</b>	(11) <b>1 747 122</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 777 954</b>	(51) <b>H04N 5/64</b>
(87) WO 2006/109009		(87) WO 2005/110817		(11) <b>1 780 558</b>	(51) <b>G01V 3/24</b>
(11) <b>1 729 006</b>	(51) <b>F02M 61/16</b>	(11) <b>1 748 228</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>1 782 220</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>
(11) <b>1 729 269</b>	(51) <b>G08B 13/196</b>	(11) <b>1 748 785</b>	(51) <b>A61K 38/08</b>	(87) WO 2006/040692	
(11) <b>1 729 321</b>	(51) <b>H01J 31/12</b>	(87) WO 2005/105131		(11) <b>1 782 589</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 730 016</b>	(51) <b>B62D 25/14</b>	(11) <b>1 749 009</b>	(51) <b>C07D 487/08</b>	(87) WO 2006/021537	
(87) WO 2005/090145		(87) WO 2005/111043		(11) <b>1 783 054</b>	(51) <b>B65B 39/00</b>
(11) <b>1 730 046</b>	(51) <b>B65D 47/44</b>	(11) <b>1 749 462</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>1 783 163</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
(87) WO 2005/090186		(11) <b>1 750 337</b>	(51) <b>H01T 4/06</b>	(11) <b>1 783 808</b>	(51) <b>H01J 31/12</b>
(11) <b>1 730 859</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 751 826</b>	(51) <b>H01Q 21/06</b>	(11) <b>1 785 174</b>	(51) <b>A63G 1/24</b>
(87) WO 2005/096524		(87) WO 2005/112196		(11) <b>1 785 222</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>
(11) <b>1 731 062</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>	(11) <b>1 752 377</b>	(51) <b>B64D 13/06</b>	(11) <b>1 785 222</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>
(11) <b>1 731 220</b>	(51) <b>B01J 19/30</b>	(11) <b>1 752 403</b>	(51) <b>B65H 19/28</b>	(11) <b>1 786 068</b>	(51) <b>H01R 13/436</b>
(11) <b>1 731 365</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>	(11) <b>1 752 779</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>	(11) <b>1 786 117</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 731 967</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 754 673</b>	(51) <b>B65D 88/16</b>	(11) <b>1 786 639</b>	(51) <b>B60G 17/04</b>
		(11) <b>1 757 498</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>	(87) WO 2006/012832	



(11) <b>1 787 557</b>	(51) <i>A47J 43/08</i>	(11) <b>1 808 349</b>	(51) <i>B60W 10/18</i>	(11) <b>1 835 066</b>	(51) <i>D06F 58/16</i>
(11) <b>1 788 644</b>	(51) <i>H01L 41/04</i>	(11) <b>1 808 802</b>	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) <b>1 838 405</b>	(51) <i>B01D 3/42</i>
(11) <b>1 789 665</b>	(51) <i>F02D 41/00</i>	(11) <b>1 808 987</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(87) WO 2006/072463	
(87) WO 2006/024397		(11) <b>1 809 439</b>	(51) <i>B24B 7/30</i>	(11) <b>1 842 389</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) <b>1 790 393</b>	(51) <i>A63B 49/02</i>	(87) WO 2006/053057		(87) WO 2006/079710	
(11) <b>1 790 569</b>	(51) <i>B65B 3/02</i>	(11) <b>1 810 066</b>	(51) <i>G02B 7/182</i>	(11) <b>1 842 886</b>	(51) <i>C09J 5/00</i>
(11) <b>1 790 893</b>	(51) <i>F16K 35/06</i>	(87) WO 2006/037476		(11) <b>1 843 653</b>	(51) <i>A01D 34/66</i>
(11) <b>1 791 219</b>	(51) <i>H01R 12/38</i>	(11) <b>1 810 246</b>	(51) <i>G06T 7/40</i>	(87) WO 2006/079735	
(11) <b>1 792 661</b>	(51) <i>B05B 11/00</i>	(87) WO 2007/057064		(11) <b>1 843 962</b>	(51) <i>B66B 1/30</i>
(11) <b>1 792 743</b>	(51) <i>B41M 1/14</i>	(11) <b>1 812 083</b>	(51) <i>A61L 2/00</i>	(87) WO 2006/074696	
(87) WO 2006/004456		(87) WO 2007/000639		(11) <b>1 844 244</b>	(51) <i>F16C 33/12</i>
(11) <b>1 793 197</b>	(51) <i>G01B 5/012</i>	(11) <b>1 812 288</b>	(51) <i>B64C 1/06</i>	(87) WO 2006/082000	
(11) <b>1 793 458</b>	(51) <i>H01R 13/73</i>	(87) WO 2006/051235		(11) <b>1 844 450</b>	(51) <i>G07D 5/00</i>
(11) <b>1 794 023</b>	(51) <i>B60L 3/04</i>	(11) <b>1 813 475</b>	(51) <i>B60R 5/04</i>	(87) WO 2006/082113	
(87) WO 2006/035959		(11) <b>1 813 521</b>	(51) <i>B62K 11/10</i>	(11) <b>1 845 330</b>	(51) <i>F41A 29/02</i>
(11) <b>1 794 964</b>	(51) <i>H04L 25/03</i>	(11) <b>1 813 527</b>	(51) <i>B64C 1/00</i>	(11) <b>1 846 527</b>	(51) <i>C09D 183/16</i>
(87) WO 2006/036663		(11) <b>1 814 765</b>	(51) <i>B60R 25/02</i>	(87) WO 2006/071907	
(11) <b>1 795 134</b>	(51) <i>A61B 17/70</i>	(87) WO 2006/053638		(11) <b>1 848 065</b>	(51) <i>H01R 13/512</i>
(11) <b>1 796 860</b>	(51) <i>B21D 13/02</i>	(11) <b>1 815 167</b>	(51) <i>F16H 61/02</i>	(11) <b>1 848 105</b>	(51) <i>H03D 3/00</i>
(87) WO 2006/032369		(87) WO 2006/045365		(11) <b>1 848 556</b>	(51) <i>B21K 27/06</i>
(11) <b>1 796 891</b>	(51) <i>B29C 45/14</i>	(11) <b>1 815 903</b>	(51) <i>B01D 53/83</i>	(87) WO 2006/086901	
(87) WO 2006/035180		(11) <b>1 816 601</b>	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) <b>1 849 679</b>	(51) <i>B61L 29/00</i>
(11) <b>1 797 107</b>	(51) <i>C07H 7/04</i>	(11) <b>1 816 683</b>	(51) <i>H01L 31/04</i>	(11) <b>1 849 956</b>	(51) <i>E21B 17/046</i>
(87) WO 2006/037537		(87) WO 2006/046407		(11) <b>1 849 972</b>	(51) <i>F01N 9/00</i>
(11) <b>1 797 677</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 816 780</b>	(51) <i>H04L 5/14</i>	(11) <b>1 849 973</b>	(51) <i>F01P 5/12</i>
(87) WO 2006/037386		(11) <b>1 817 216</b>	(51) <i>B60T 8/36</i>	(11) <b>1 851 107</b>	(51) <i>B63G 7/02</i>
(11) <b>1 798 599</b>	(51) <i>G03F 7/075</i>	(87) WO 2006/056509		(87) WO 2006/090040	
(11) <b>1 799 286</b>	(51) <i>A61M 5/315</i>	(11) <b>1 817 244</b>	(51) <i>B65D 85/10</i>	(11) <b>1 851 167</b>	(51) <i>C01B 6/24</i>
(87) WO 2006/037435		(87) WO 2006/045385		(87) WO 2006/082316	
(11) <b>1 799 855</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 818 357</b>	(51) <i>C08J 5/00</i>	(11) <b>1 852 597</b>	(51) <i>F02M 31/13</i>
(87) WO 2006/038037		(11) <b>1 819 429</b>	(51) <i>B01F 3/12</i>	(87) WO 2006/079665	
(11) <b>1 800 150</b>	(51) <i>G02B 1/04</i>	(87) WO 2006/048811		(11) <b>1 852 920</b>	(51) <i>H01L 31/18</i>
(87) WO 2006/039466		(11) <b>1 820 278</b>	(51) <i>H04B 1/38</i>	(87) WO 2006/072640	
(11) <b>1 801 287</b>	(51) <i>D21G 1/00</i>	(87) WO 2006/062562		(11) <b>1 852 926</b>	(51) <i>H01M 2/16</i>
(11) <b>1 801 482</b>	(51) <i>F16L 25/00</i>	(11) <b>1 820 470</b>	(51) <i>A61C 9/00</i>	(11) <b>1 853 433</b>	(51) <i>B42D 15/00</i>
(11) <b>1 801 619</b>	(51) <i>G03F 7/09</i>	(11) <b>1 824 375</b>	(51) <i>A61B 3/107</i>	(87) WO 2006/087129	
(11) <b>1 801 944</b>	(51) <i>H02G 3/12</i>	(87) WO 2006/068840		(11) <b>1 853 898</b>	(51) <i>G01N 21/71</i>
(11) <b>1 802 420</b>	(51) <i>B23K 26/00</i>	(11) <b>1 824 634</b>	(51) <i>B23K 26/14</i>	(87) WO 2006/092520	
(87) WO 2006/042623		(87) WO 2006/063374		(11) <b>1 856 024</b>	(51) <i>C07C 201/12</i>
(11) <b>1 802 491</b>	(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) <b>1 825 826</b>	(51) <i>A61B 17/70</i>	(87) WO 2006/092429	
(87) WO 2006/045679		(11) <b>1 826 722</b>	(51) <i>G06T 5/30</i>	(11) <b>1 856 680</b>	(51) <i>G08G 1/02</i>
(11) <b>1 803 667</b>	(51) <i>B65H 1/02</i>	(11) <b>1 828 420</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2006/094652	
(87) WO 2006/068997		(87) WO 2006/068997		(11) <b>1 858 789</b>	(51) <i>B65H 3/04</i>
(11) <b>1 803 902</b>	(51) <i>F01D 17/16</i>	(11) <b>1 829 357</b>	(51) <i>H04N 1/32</i>	(87) WO 2006/097161	
(11) <b>1 806 273</b>	(51) <i>B62D 25/20</i>	(87) WO 2006/067117		(11) <b>1 859 079</b>	(51) <i>C25B 11/02</i>
(11) <b>1 806 946</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) <b>1 830 999</b>	(51) <i>B29C 70/38</i>	(87) WO 2006/094814	
(87) WO 2006/070015		(11) <b>1 831 096</b>	(51) <i>B66F 9/14</i>	(11) <b>1 859 579</b>	(51) <i>H04L 12/42</i>
(11) <b>1 807 114</b>	(51) <i>A61K 47/36</i>	(87) WO 2006/058355		(87) WO 2006/094960	
(87) WO 2006/043005		(11) <b>1 831 637</b>	(51) <i>G01B 3/10</i>	(11) <b>1 860 971</b>	(51) <i>A44C 17/04</i>
(11) <b>1 807 267</b>	(51) <i>B60W 50/08</i>	(87) WO 2006/061641		(87) WO 2007/112464	
(87) WO 2006/045667		(11) <b>1 833 867</b>	(51) <i>C08F 283/12</i>	(11) <b>1 861 292</b>	(51) <i>B60R 21/01</i>
(11) <b>1 807 674</b>	(51) <i>G01B 7/06</i>	(87) WO 2006/072408		(87) WO 2006/094856	
(87) WO 2006/048347				(11) <b>1 862 235</b>	(51) <i>B21D 9/10</i>

(11) <b>1 862 622</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>	(11) <b>0 954 484</b>	(51) <b>B65D 25/08</b>
(11) <b>1 863 367</b>	(51) <b>A45D 20/20</b>	(11) <b>1 002 657</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
(87) WO 2006/090306		(11) <b>1 027 767</b>	(51) <b>H02M 1/12</b>
(11) <b>1 867 207</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 043 260</b>	(51) <b>B66B 1/46</b>
(87) WO 2006/074655		(11) <b>1 087 008</b>	(51) <b>C10M 169/04</b>
(11) <b>1 868 845</b>	(51) <b>B60P 3/42</b>	(11) <b>1 133 284</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
(87) WO 2006/108996		(11) <b>1 156 071</b>	(51) <b>C08G 64/40</b>
(11) <b>1 868 850</b>	(51) <b>B60R 19/44</b>	(11) <b>1 171 678</b>	(51) <b>E04F 15/024</b>
(87) WO 2006/103355		(11) <b>1 278 687</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>
(11) <b>1 869 251</b>	(51) <b>D21F 11/14</b>		
(87) WO 2006/102920			
(11) <b>1 869 864</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>		
(87) WO 2006/113116			
(11) <b>1 870 393</b>	(51) <b>C07C 51/43</b>		
(11) <b>1 871 194</b>	(51) <b>A45D 19/16</b>		
(87) WO 2006/099556			
(11) <b>1 871 825</b>	(51) <b>C08J 3/00</b>		
(87) WO 2006/111302			
(11) <b>1 872 018</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>		
(87) WO 2006/111031			
(11) <b>1 873 075</b>	(51) <b>B65D 37/00</b>		
(11) <b>1 874 291</b>	(51) <b>A61K 31/315</b>		
(87) WO 2006/108949			
(11) <b>1 875 095</b>	(51) <b>F16D 23/06</b>		
(87) WO 2006/111672			
(11) <b>1 877 157</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>		
(87) WO 2006/108973			
(11) <b>1 878 837</b>	(51) <b>E03C 1/06</b>		
(11) <b>1 879 132</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>		
(11) <b>1 879 447</b>	(51) <b>A01K 31/17</b>		
(87) WO 2006/136219			
(11) <b>1 879 796</b>	(51) <b>B64D 11/06</b>		
(87) WO 2006/122626			
(11) <b>1 888 353</b>	(51) <b>B60C 27/18</b>		
(87) WO 2007/039923			
(11) <b>1 933 303</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>		

## II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

## II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) <b>0 422 185</b>	(51) <b>C09K 5/04</b>
(11) <b>0 531 249</b>	(51) <b>C08G 18/65</b>
(11) <b>0 705 902</b>	(51) <b>C07K 14/82</b>
(11) <b>0 712 887</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
(11) <b>0 743 353</b>	(51) <b>C10M 141/10</b>
(11) <b>0 768 525</b>	(51) <b>G01N 21/39</b>
(11) <b>0 778 778</b>	(51) <b>A61K 35/66</b>
(11) <b>0 895 706</b>	(51) <b>H05G 2/00</b>
(11) <b>0 939 058</b>	(51) <b>C03B 5/225</b>

- II.5**  
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)  
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))  
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **0 286 957** (51) *E01F 8/00*  
(84) AT 06.04.1996 (84) BE 30.04.1997  
CH 30.04.1996 DE 01.11.2007  
FR 30.04.2007 IT 06.04.2005  
LI 30.04.1996 LU 06.04.1996  
NL 01.11.1997
- (11) **0 407 004** (51) *C08F 299/06*  
(84) AT 20.04.2000 (84) BE 30.04.2000  
CH 30.04.2000 DE 01.11.2005  
DK 02.05.2005 ES 22.04.2000  
FR 30.04.2007 GB 20.04.2005  
GR 30.04.2000 LI 30.04.2000  
LU 20.04.2000 NL 01.11.2007  
SE 21.04.2005
- (11) **0 567 343** (51) *H04N 17/04*  
(84) CH 30.04.2007 (84) DE 01.11.2007  
FR 30.04.2007 GB 23.04.2007  
LI 30.04.2007
- (11) **0 586 494** (51) *G01N 1/30*  
(84) BE 31.05.2007 (84) DK 02.10.1996  
ES 27.05.1997 FR 31.05.2007  
GB 26.05.2007 LU 31.05.1997  
NL 01.12.2007 SE 02.01.1997
- (11) **0 616 983** (51) *C03B 7/06*  
(84) BE 31.03.2007 (84) DE 02.10.2007  
FR 02.04.2007 GB 15.03.2007  
PT 17.09.2007
- (11) **0 618 009** (51) *B01J 31/40*  
(84) DE 02.10.2007 (84) FR 02.04.2007
- (11) **0 639 125** (51) *B60N 3/04*  
(84) BE 31.05.2007 (84) DE 01.12.2007  
FR 31.05.2007 GB 08.05.2007  
IE 08.05.2007 PT 11.12.1996  
SE 11.12.1996
- (11) **0 665 289** (51) *C12N 9/88*  
(84) ES 03.09.2007 (84) FR 18.01.2008  
GB 23.05.2007 IE 23.05.2007  
IT 23.05.2007 NL 23.05.2007  
SE 23.08.2007
- (11) **0 667 074** (51) *H04L 12/56*  
(84) ES 01.10.2007 (84) FR 22.02.2008  
IT 20.06.2007
- (11) **0 673 653** (51) *A61K 35/48*  
(84) BE 09.05.2007 (84) FR 04.01.2008  
GR 10.08.2007 NL 09.05.2007
- (11) **0 685 775** (51) *G03G 15/20*  
(84) FR 04.01.2008
- (11) **0 696 320** (51) *C12N 15/12*  
(84) AT 25.09.2002 (84) BE 25.09.2002  
CH 25.09.2002 DE 01.11.2007  
DK 25.12.2002 FR 30.04.2007  
GB 20.04.2007 GR 25.09.2002
- IE 21.04.2003  
LU 20.04.2003  
NL 25.09.2002  
SE 25.12.2002
- (11) **0 724 487** (51) *B27K 3/15*  
(84) DE 31.08.2007 (84) ES 10.09.2007  
FR 25.01.2008 IT 30.05.2007  
NL 30.05.2007
- (11) **0 743 341** (51) *C08L 45/00*  
(84) DE 21.09.2007 (84) FR 22.02.2008
- (11) **0 748 315** (51) *C07D 233/84*  
(84) AT 07.01.2004 (84) BE 28.02.2004  
CH 29.02.2004 GR 03.09.2004  
IE 07.01.2004 LI 29.02.2004  
LU 27.02.2004 PT 27.02.2004
- (11) **0 750 815** (51) *H04L 12/58*  
(84) FR 21.03.2008
- (11) **0 754 223** (51) *C12N 7/02*  
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007  
CH 23.05.2007 DE 24.08.2007  
DK 23.05.2007 ES 03.09.2007  
FR 18.01.2008 GR 24.08.2007  
IT 23.05.2007 LI 23.05.2007  
NL 23.05.2007 PT 23.10.2007  
SE 23.08.2007
- (11) **0 755 434** (51) *C11D 3/386*  
(84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005  
CH 16.03.2005 DK 16.06.2005  
FR 30.04.2007 GR 16.06.2005  
IE 04.04.2005 LI 16.03.2005  
LU 03.04.2005 NL 01.11.2007  
PT 07.09.2005 SE 16.06.2005
- (11) **0 757 882** (51) *H04Q 11/04*  
(84) BE 13.06.2007 (84) CH 13.06.2007  
DK 13.06.2007 ES 24.09.2007  
FR 08.02.2008 GR 14.09.2007  
IT 13.06.2007 LI 13.06.2007  
NL 13.06.2007
- (11) **0 760 007** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007  
CH 18.07.2007 DK 18.07.2007  
ES 29.10.2007 FR 14.03.2008  
GR 19.10.2007 LI 18.07.2007  
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007  
SE 18.10.2007
- (11) **0 762 406** (51) *G11B 7/24*  
(84) FR 01.02.2008 (84) GB 06.06.2007  
NL 06.06.2007
- (11) **0 762 868** (51) *A61K 7/50*  
(84) FR 31.05.2007 (84) GB 22.05.2007
- (11) **0 770 051** (51) *C07C 45/46*  
(84) BE 31.05.2007 (84) CH 31.05.2007  
DE 01.12.2007 FR 31.05.2007  
GB 10.05.2007 LI 31.05.2007  
NL 01.12.2007
- (11) **0 771 498** (51) *H04L 9/00*  
(84) FR 04.01.2008
- (11) **0 777 398** (51) *H04Q 7/26*  
(84) ES 24.09.2007 (84) FR 08.02.2008  
SE 13.09.2007
- LI 25.09.2002  
MC 30.04.2003  
PT 26.12.2002
- (11) **0 785 611** (51) *H02J 3/01*  
(84) FR 04.01.2008 (84) IT 09.05.2007
- (11) **0 786 884** (51) *H04L 12/28*  
(84) FR 25.01.2008 (84) GB 30.05.2007  
IT 30.05.2007
- (11) **0 789 976** (51) *H04Q 7/06*  
(84) DK 01.08.2007 (84) FR 28.03.2008  
GR 02.11.2007 MC 31.10.2007  
PT 02.01.2008
- (11) **0 794 392** (51) *F24H 1/26*  
(84) AT 10.03.2007 (84) BE 31.03.2007  
CH 31.03.2007 DE 02.10.2007  
ES 30.05.2002 FR 02.04.2007  
GR 21.11.2001 IE 11.03.2002  
LI 31.03.2007 MC 10.03.2002  
NL 21.11.2001 PT 21.02.2002  
SE 21.02.2002
- (11) **0 805 203** (51) *C12N 15/12*  
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007  
CH 01.08.2007 DE 02.11.2007  
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007  
FR 28.03.2008 GR 02.11.2007  
LI 01.08.2007 MC 30.09.2007  
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008  
SE 01.11.2007
- (11) **0 805 492** (51) *H01L 23/14*  
(84) FR 02.04.2007 (84) IT 30.06.2004
- (11) **0 805 694** (51) *A61M 5/14*  
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007  
CH 06.06.2007 DE 07.09.2007  
DK 06.06.2007 ES 17.09.2007  
FR 01.02.2008 GR 07.09.2007  
IT 06.06.2007 LI 06.06.2007  
NL 06.06.2007 PT 06.11.2007  
SE 06.09.2007
- (11) **0 806 445** (51) *C08G 59/18*  
(84) FR 31.05.2007 (84) NL 01.12.2006  
SE 02.05.2005
- (11) **0 809 979** (51) *A61C 8/00*  
(84) CH 31.05.2007 (84) DE 01.12.2007  
FR 31.05.2007 GB 06.05.2007  
LI 31.05.2007 NL 01.12.2007  
SE 07.05.2007
- (11) **0 810 364** (51) *F02D 41/22*  
(84) FR 31.05.2007 (84) GB 28.05.2007
- (11) **0 811 516** (51) *B60J 5/04*  
(84) ES 17.12.2006 (84) FR 31.05.2007  
GB 06.09.2006 IT 06.09.2006  
SE 06.12.2006
- (11) **0 814 405** (51) *G06F 12/02*  
(84) FR 04.01.2008 (84) NL 09.05.2007  
SE 09.08.2007
- (11) **0 815 141** (51) *C07K 16/00*  
(84) AT 01.03.2002 (84) BE 31.03.2002  
CH 31.03.2002 DE 02.10.2007  
DK 02.04.2007 FR 02.04.2007  
LI 31.03.2002 NL 01.10.2007  
SE 02.03.2007
- (11) **0 820 281** (51) *A61K 31/27*  
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007



CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	FR 18.01.2008	(11) <b>0 875 840</b>	(51) <i>G06F 17/24</i>
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>0 853 497</b>	(84) FR 14.03.2008	(51) <i>B01L 3/14</i>
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(84) AT 16.05.2007	(11) <b>0 877 400</b>	(51) <i>H01G 9/042</i>
LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	CH 16.05.2007	(84) CH 02.11.2006	(51) <i>H01G 9/042</i>
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	DK 16.05.2007	(84) CH 02.11.2006	(84) FR 31.05.2007
(11) <b>0 821 861</b>	(51) <i>H04R 9/06</i>	FI 16.05.2007	IT 02.11.2006	LI 02.11.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	GR 17.08.2007	NL 02.11.2006	
CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	FR 11.01.2008	(11) <b>0 878 270</b>	(51) <i>B24D 13/14</i>
FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	IT 16.05.2007	(84) FR 31.05.2007	(84) GB 12.05.2007
LI 13.06.2007	MC 30.11.2007	MC 31.10.2007	NL 27.07.2005	
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	PT 16.10.2007		
SE 13.09.2007		SE 16.08.2007		
(11) <b>0 826 664</b>	(51) <i>C07C 231/24</i>	(11) <b>0 854 190</b>	(51) <i>C12N 15/56</i>	(11) <b>0 878 832</b>
(84) AT 06.03.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) FR 21.03.2008
CH 31.03.2007	DE 02.10.2007	CH 01.08.2007	FR 28.03.2008	(84) NL 25.07.2007
DK 02.04.2007	FR 02.04.2007	LI 01.08.2007	MC 30.11.2007	
GB 06.03.2007	GR 21.09.2001	SE 01.11.2007		
IE 06.03.2007	LI 31.03.2007	(11) <b>0 854 536</b>	(51) <i>H01Q 1/38</i>	(11) <b>0 880 868</b>
LU 06.03.2002	MC 06.03.2002	(84) DK 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) AT 03.11.2004
NL 01.10.2007	PT 20.09.2001	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	(84) BE 03.11.2004
SE 07.03.2007		GB 09.05.2007	GR 10.08.2007	GR 03.02.2005
		IT 09.05.2007	NL 09.05.2007	LI 03.11.2004
		PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	MC 30.11.2004
				PT 04.11.2004
(11) <b>0 828 509</b>	(51) <i>A61K 38/46</i>	(11) <b>0 855 668</b>	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) <b>0 880 999</b>
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 31.05.2007	(84) FI 30.05.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) DE 01.12.2007
CH 26.01.2005	DE 01.12.2007	SE 30.08.2007		(84) FR 31.05.2007
DK 26.04.2005	FR 31.05.2007			GB 27.05.2007
GB 31.05.2007	IE 31.05.2007	(11) <b>0 857 208</b>	(51) <i>C12N 15/11</i>	(11) <b>0 881 073</b>
LI 26.01.2005	NL 01.12.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
SE 26.04.2005		CH 11.07.2007	DE 12.10.2007	(84) FR 07.03.2008
		DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	
(11) <b>0 831 780</b>	(51) <i>A61K 9/127</i>	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	(11) <b>0 883 166</b>
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 30.06.2006	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	(84) FR 30.04.2007
CH 30.06.2006	DK 29.06.2006	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	(84) GB 30.04.2007
ES 07.06.2006	FI 29.03.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	
FR 30.06.2006	GB 29.06.2006			
GR 30.06.2006	IE 06.06.2006	(11) <b>0 857 495</b>	(51) <i>A61N 2/02</i>	(11) <b>0 885 311</b>
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 06.05.2007	(84) BE 31.05.2007	(84) AT 29.11.2006
NL 01.01.2007	PT 29.08.2006	CH 31.05.2007	DE 01.12.2007	CH 29.11.2006
SE 29.06.2006		DK 31.05.2007	FR 31.05.2007	DE 02.10.2007
		GB 06.05.2007	LI 31.05.2007	DK 28.02.2007
		NL 01.12.2007	SE 07.05.2007	ES 12.03.2007
				FR 02.04.2007
(11) <b>0 834 856</b>	(51) <i>G09G 3/28</i>	(11) <b>0 860 562</b>	(51) <i>E04F 15/04</i>	GB 06.03.2007
(84) FR 21.03.2008		(84) ES 05.11.2007	(84) FI 25.07.2007	GR 01.03.2007
		FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	IT 29.11.2006
(11) <b>0 834 928</b>	(51) <i>H01L 29/868</i>	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	LI 29.11.2006
(84) FR 31.10.2005	(84) GB 02.10.2005	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	NL 29.11.2006
		SE 25.10.2007		PT 30.04.2007
(11) <b>0 837 168</b>	(51) <i>D04H 1/02</i>	(11) <b>0 862 523</b>	(51) <i>B60Q 1/00</i>	SE 28.02.2007
(84) ES 17.09.2007	(84) FR 01.02.2008	(84) AT 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007	(11) <b>0 885 327</b>
IT 06.06.2007	SE 06.09.2007	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	(84) AT 10.03.2007
		FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	CH 31.03.2007
		GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	DE 02.10.2007
		LI 30.05.2007	MC 31.10.2007	DK 02.04.2007
		PT 30.10.2007		FI 10.03.2007
				FR 02.04.2007
(11) <b>0 841 116</b>	(51) <i>B23D 37/00</i>	(11) <b>0 863 453</b>	(51) <i>G06F 1/00</i>	GR 02.01.2002
(84) CH 31.08.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) FR 02.04.2007		LI 31.03.2007
FR 11.01.2008	GB 16.05.2007			LU 31.03.2006
IT 16.05.2007	LI 31.08.2007	(11) <b>0 867 599</b>	(51) <i>F01D 9/04</i>	PT 10.09.2007
NL 16.05.2007	SE 16.08.2007	(84) FR 21.03.2008		
(11) <b>0 843 439</b>	(51) <i>H04L 9/18</i>	(11) <b>0 874 389</b>	(51) <i>H01L 21/265</i>	(11) <b>0 886 026</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) FR 28.03.2008		(84) FR 31.05.2007
CH 13.06.2007	DK 13.06.2007			SE 31.10.2002
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008			
GR 14.09.2007	IT 13.06.2007			
LI 13.06.2007	NL 13.06.2007			
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007			
(11) <b>0 845 934</b>	(51) <i>H05K 13/04</i>	(11) <b>0 875 582</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>0 887 182</b>
(84) FR 22.02.2008	(84) IT 27.06.2007	(84) CH 27.06.2007	(84) DE 28.09.2007	(84) AT 24.07.2002
NL 27.06.2007		FR 22.02.2008	IT 27.06.2007	CH 30.04.2005
		LI 27.06.2007	SE 27.09.2007	DE 01.11.2007
				DK 24.10.2002
				FI 24.07.2002
				FR 30.04.2007
				GR 24.07.2002
				IE 22.04.2003
				LI 30.04.2005
				LU 22.04.2003
				MC 30.04.2003
				NL 01.11.2007
				PT 24.10.2002
				SE 23.04.2005
(11) <b>0 850 476</b>	(51) <i>G11B 23/04</i>			(11) <b>0 889 392</b>
(84) DE 24.08.2007	(84) DK 23.05.2007			(84) DE 24.08.2007
				FR 18.01.2008
				IT 23.05.2007
				NL 23.05.2007
				SE 23.08.2007

- (11) **0 893 983** (51) **A61K 7/00** (11) **0 909 933** (51) **F28F 27/02** IT 30.05.2007 NL 30.05.2007  
(84) ES 27.06.2002 (84) FR 30.04.2007 (84) AT 12.10.2003 (84) BE 31.10.2003 (11) **0 929 741** (51) **F02M 53/06**  
GB 04.04.2007 (84) CH 31.10.2003 (84) CY 12.10.2003 (84) ES 13.10.2003 (84) FR 01.09.2003  
DE 01.05.2004 DK 02.01.2004 GB 02.07.2003  
ES 13.10.2003 FI 12.11.2003  
GB 24.12.2003 GR 24.09.2003  
IE 13.10.2003 LI 31.10.2003  
LU 12.10.2003 MC 31.10.2003  
NL 01.05.2004 PT 12.10.2003  
SE 13.10.2003
- (11) **0 895 438** (51) **H04Q 11/04** (11) **0 930 894** (51) **A61K 39/21**  
(84) CH 31.07.2007 (84) ES 24.09.2007 (84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007  
FR 08.02.2008 GB 13.06.2007 CH 16.05.2007 DE 17.08.2007  
IE 13.06.2007 IT 13.06.2007 DK 16.05.2007 ES 27.08.2007  
LI 31.07.2007 NL 13.06.2007 FI 16.05.2007 FR 11.01.2008  
PT 13.11.2007 SE 13.09.2007 GR 17.08.2007 IT 16.05.2007  
LI 16.05.2007 MC 31.10.2007  
NL 16.05.2007 PT 16.10.2007  
SE 16.08.2007
- (11) **0 896 509** (51) **A23C 19/032** (11) **0 911 804** (51) **G10K 15/06**  
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007 (84) ES 20.08.2007 (84) FR 04.01.2008  
CH 27.06.2007 DE 28.09.2007 GB 09.05.2007  
DK 27.06.2007 ES 08.10.2007  
FR 22.02.2008 GR 28.09.2007  
IT 27.06.2007 LI 27.06.2007  
NL 27.06.2007 PT 27.11.2007
- (11) **0 896 618** (51) **C12N 9/96** (11) **0 911 992** (51) **H04B 7/185**  
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007 (84) FR 14.03.2008  
CH 20.06.2007 DK 20.06.2007  
ES 01.10.2007 FR 22.02.2008  
GR 21.09.2007 IT 20.06.2007  
LI 20.06.2007 NL 20.06.2007  
PT 20.11.2007 SE 20.09.2007
- (11) **0 896 667** (51) **G01N 27/12** (11) **0 912 033** (51) **H04M 3/50**  
(84) FR 07.03.2008 (84) GB 11.07.2007 (84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007  
NL 11.07.2007 SE 11.10.2007 CH 18.07.2007 DK 18.07.2007  
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007  
FR 14.03.2008 GR 19.10.2007  
LI 18.07.2007 MC 31.10.2007  
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007  
SE 18.10.2007
- (11) **0 896 785** (51) **H05B 1/02** (11) **0 913 718** (51) **G02B 15/177**  
(84) AT 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006 (84) FR 14.03.2008 (84) NL 18.07.2007  
CH 13.12.2006 DK 20.06.2007  
ES 01.10.2007 FR 22.02.2008  
GR 21.09.2007 IT 20.06.2007  
LI 20.06.2007 NL 20.06.2007  
PT 20.11.2007 SE 20.09.2007
- (11) **0 896 785** (51) **H05B 1/02** (11) **0 913 730** (51) **G03F 1/00**  
(84) AT 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006 (84) ES 05.11.2007 (84) FR 21.03.2008  
CH 13.12.2006 DK 20.06.2007 GB 25.07.2007 NL 25.07.2007  
DE 14.03.2007 FI 13.12.2006  
GR 14.03.2007 IT 13.12.2006  
IE 01.05.2007 MC 31.05.2007  
LI 13.12.2006 PT 14.05.2007  
NL 13.12.2006 PT 14.05.2007  
SE 13.03.2007
- (11) **0 896 785** (51) **H05B 1/02** (11) **0 917 377** (51) **H04Q 1/14**  
(84) AT 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006 (84) FR 29.02.2008 (84) GB 04.07.2007  
CH 13.12.2006 DE 14.03.2007  
DK 13.12.2006 FI 13.12.2006  
FR 31.05.2007 GR 14.03.2007  
IE 01.05.2007 IT 13.12.2006  
LI 13.12.2006 MC 31.05.2007  
NL 13.12.2006 PT 14.05.2007  
SE 13.03.2007
- (11) **0 898 841** (51) **H04N 9/31** (11) **0 918 465** (51) **A23D 9/00**  
(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007 (84) DE 31.05.2007 (84) DE 01.12.2007  
CH 11.07.2007 DK 11.07.2007 DK 12.04.2005 FI 12.05.2007  
ES 22.10.2007 FI 11.07.2007 FR 31.05.2007 GB 12.05.2007  
FR 07.03.2008 GR 12.10.2007 IE 12.05.2005 NL 01.12.2007  
LI 11.07.2007 NL 11.07.2007 SE 13.05.2007  
PT 11.12.2007 SE 11.10.2007
- (11) **0 901 976** (51) **B65H 23/04** (11) **0 918 781** (51) **C07F 9/50**  
(84) FR 01.02.2008 (84) AT 13.06.2004 (84) BE 30.06.2004 (84) BE 30.06.2004  
CH 11.07.2007 DK 11.07.2004 DE 19.05.2004  
ES 22.10.2007 FI 11.07.2007 ES 18.02.2004  
FR 07.03.2008 GR 12.10.2007 FR 30.06.2004  
LI 11.07.2007 NL 11.07.2007 GR 18.05.2004  
PT 11.12.2007 SE 11.10.2007 LI 30.06.2004  
LU 13.06.2004 MC 30.06.2004  
PT 18.07.2004 SE 18.05.2004
- (11) **0 902 611** (51) **H05K 5/00** (11) **0 920 749** (51) **H04B 7/26**  
(84) DK 09.05.2007 (84) ES 20.08.2007 (84) DE 02.10.2007 (84) ES 01.06.2007  
FI 09.05.2007 FR 04.01.2008 (84) FI 21.02.2007 (84) FR 02.04.2007  
GR 10.08.2007 IE 09.05.2007 GB 21.02.2007 IT 21.02.2007  
IT 09.05.2007 NL 09.05.2007 SE 21.05.2007  
PT 09.10.2007 SE 09.08.2007
- (11) **0 904 090** (51) **A61K 35/54** (11) **0 925 154** (51) **B25B 1/24**  
(84) CH 03.01.2007 (84) DE 02.10.2007 (84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007  
FI 03.01.2007 FR 02.04.2007 CH 18.07.2007 DK 18.07.2007  
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007 ES 29.10.2007 FI 18.07.2007  
FR 14.03.2008 GR 19.10.2007  
LI 18.07.2007 NL 18.07.2007  
PT 18.12.2007 SE 18.10.2007
- (11) **0 908 719** (51) **G12B 21/22** (11) **0 925 639** (51) **H02N 1/00**  
(84) FR 25.01.2008 (84) FR 22.02.2008 (84) GB 27.06.2007
- (11) **0 908 936** (51) **H01L 21/3065** (11) **0 929 209** (51) **H05K 13/00**  
(84) FR 22.02.2008 (84) IT 27.06.2007 (84) DE 31.08.2007 (84) FR 25.01.2008
- (11) **0 934 530** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007  
CH 27.06.2007 DE 28.09.2007  
DK 27.06.2007 ES 08.10.2007  
FR 22.02.2008 GR 28.09.2007  
IT 27.06.2007 LI 27.06.2007  
MC 30.09.2007 NL 27.06.2007  
PT 27.11.2007 SE 27.09.2007
- (11) **0 936 069** (51) **B41J 2/05**  
(84) FR 21.03.2008
- (11) **0 936 697** (51) **H01R 4/24**  
(84) ES 15.10.2007 (84) FR 29.02.2008  
GB 04.07.2007 NL 04.07.2007  
SE 04.10.2007
- (11) **0 937 032** (51) **C07C 229/22**  
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007  
CH 09.05.2007 DE 10.08.2007  
DK 09.05.2007 ES 20.08.2007  
FI 09.05.2007 FR 04.01.2008  
GR 10.08.2007 IT 09.05.2007  
LI 09.05.2007 MC 31.10.2007  
NL 09.05.2007 PT 09.10.2007  
SE 09.08.2007
- (11) **0 937 254** (51) **G01N 33/53**  
(84) ES 03.09.2007 (84) FR 18.01.2008  
GB 23.05.2007 IT 23.05.2007
- (11) **0 937 778** (51) **C12Q 1/40**  
(84) ES 08.10.2007 (84) FR 22.02.2008  
IT 27.06.2007
- (11) **0 937 792** (51) **D01D 11/02**  
(84) FR 14.03.2008 (84) NL 18.07.2007
- (11) **0 939 509** (51) **H04J 14/02**  
(84) FR 28.03.2008
- (11) **0 941 392** (51) **E05B 13/10**  
(84) FR 02.04.2007 (84) GB 13.12.2006
- (11) **0 941 521** (51) **G06T 5/00**  
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007  
CH 09.05.2007 DK 09.05.2007  
ES 20.08.2007 FI 09.05.2007  
FR 04.01.2008 GR 10.08.2007  
IT 09.05.2007 LI 09.05.2007  
MC 30.11.2007 NL 09.05.2007  
PT 09.10.2007 SE 09.08.2007
- (11) **0 942 215** (51) **F16K 35/10**  
(84) AT 24.10.2001 (84) BE 24.10.2001  
CH 24.10.2001 CY 31.05.2002  
DE 01.12.2007 DK 24.01.2002

ES 30.04.2002	FI 24.10.2001	(11) <b>0 954 317</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>	FR 31.05.2007
FR 31.05.2007	GB 14.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) <b>0 967 390</b>
GR 25.01.2002	IE 14.05.2002	CH 06.06.2007	DE 07.09.2007	(84) FR 29.02.2008
IT 24.10.2001	LI 24.10.2001	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	
LU 14.05.2002	MC 14.05.2002	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	(11) <b>0 970 366</b>
NL 01.12.2007	PT 24.01.2002	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	(84) AT 30.08.2006
SE 24.01.2002		LI 06.06.2007	NL 06.06.2007	CH 30.08.2006
		PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	DK 30.11.2006
(11) <b>0 945 619</b>	(51) <b>F04B 49/00</b>			FR 02.04.2007
(84) FR 01.02.2008	(84) SE 06.09.2007	(11) <b>0 955 815</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	GR 01.12.2006
(11) <b>0 945 779</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	IT 30.08.2006
(84) BE 24.03.2004	(84) DK 24.06.2004	CH 23.05.2007	DE 27.08.2007	PT 06.02.2007
FI 24.03.2004	FR 02.08.2004	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	
GB 29.07.2004	LU 29.07.2004	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	(11) <b>0 970 937</b>
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	(84) FR 29.02.2008
		LI 23.05.2007	MC 31.07.2007	
(11) <b>0 945 797</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) <b>0 972 485</b>
(84) FR 25.01.2008		SE 23.08.2007		(84) FR 31.05.2007
(11) <b>0 945 943</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	(11) <b>0 956 017</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>	(11) <b>0 974 168</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 30.05.2007
CH 31.03.2007	DE 28.12.2006	CH 06.06.2007	DE 07.09.2007	DK 30.05.2007
DK 27.12.2006	ES 07.01.2007	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	FI 30.05.2007
FI 27.09.2006	FR 02.04.2007	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	GR 31.08.2007
GB 27.09.2006	GR 28.12.2006	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	LI 30.05.2007
IE 27.09.2006	IT 27.09.2006	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007	PT 30.10.2007
LI 31.03.2007	MC 31.03.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007			(11) <b>0 975 675</b>
SE 27.12.2006		(11) <b>0 956 700</b>	(51) <b>H04N 7/00</b>	(84) AT 06.06.2007
		(84) DE 28.09.2007	(84) FR 22.02.2008	DE 07.09.2007
(11) <b>0 946 993</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>0 958 622</b>	(51) <b>H01L 51/52</b>	FI 06.06.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	GR 07.09.2007
CH 27.06.2007	DK 27.06.2007	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	SE 06.09.2007
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	
GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	FR 31.05.2007	GR 16.06.2006	(11) <b>0 976 561</b>
LI 27.06.2007	MC 30.09.2007	IE 02.05.2006	IT 15.03.2006	(84) ES 27.08.2007
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	LI 15.03.2006	MC 31.05.2006	IT 16.05.2007
SE 27.09.2007		NL 01.12.2007	PT 16.08.2006	
		SE 15.06.2006		(11) <b>0 977 267</b>
(11) <b>0 948 613</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>0 958 978</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	(84) DE 08.10.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) DE 02.10.2007	(84) FR 02.04.2007	(84) FR 29.02.2008
DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	GB 14.06.2007		
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007			(11) <b>0 977 918</b>
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007			(84) CH 09.05.2007
SE 23.08.2007				FI 09.05.2007
				LI 09.05.2007
(11) <b>0 949 028</b>	(51) <b>B22F 7/00</b>	(11) <b>0 962 297</b>	(51) <b>B29C 45/53</b>	(11) <b>0 978 015</b>
(84) FR 07.03.2008		(84) FR 01.02.2008	(84) GB 06.06.2007	(84) FR 08.02.2008
		IE 06.06.2007	IT 06.06.2007	
(11) <b>0 949 515</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>	(11) <b>0 962 389</b>	(51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>0 978 313</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 08.10.2003
CH 11.10.2006	DK 11.01.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	CH 08.10.2003
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	DK 08.01.2004
FR 30.04.2007	GB 07.04.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	ES 08.10.2003
GR 12.01.2007	IE 09.04.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	FR 08.10.2003
IT 11.10.2006	LI 11.10.2006	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	GB 04.03.2004
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007			IE 04.03.2004
				LI 08.10.2003
(11) <b>0 949 705</b>	(51) <b>H01M 10/12</b>	(11) <b>0 962 755</b>	(51) <b>G01M 3/20</b>	MC 31.03.2004
(84) FR 30.04.2007	(84) GB 07.04.2007	(84) CH 31.05.2006	(84) DE 01.12.2006	PT 04.03.2004
		FR 31.05.2007	GB 31.05.2007	
		LI 31.05.2006	NL 09.02.2005	(11) <b>0 979 595</b>
(11) <b>0 949 775</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>	(11) <b>0 965 088</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(84) ES 15.10.2007
(84) DK 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) FR 21.03.2008	(84) GB 25.07.2007	FR 29.02.2008
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008			
GB 01.08.2007	NL 01.08.2007	(11) <b>0 966 022</b>	(51) <b>H01J 49/04</b>	(11) <b>0 980 440</b>
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) CH 01.08.2007
		IT 30.05.2007	NL 30.05.2007	SE 01.11.2007
		SE 30.08.2007		FR 28.03.2008
(11) <b>0 951 871</b>	(51) <b>A61B 17/132</b>	(11) <b>0 966 693</b>	(51) <b>G01V 1/00</b>	(11) <b>0 980 470</b>
(84) ES 15.10.2007	(84) FR 29.02.2008	(84) DE 26.01.2007	(84) DK 25.01.2007	(84) FR 07.03.2008
NL 04.07.2007	SE 04.10.2007			
				(11) <b>0 980 653</b>
				(84) DK 16.05.2007
				(84) ES 27.08.2007



FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	CH 02.01.2004	DE 01.12.2007
GB 16.05.2007	GR 17.08.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	DK 02.04.2004	ES 02.01.2004
IE 16.05.2007	IT 16.05.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	FI 02.01.2004	FR 31.05.2007
MC 31.08.2007	NL 16.05.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	GB 14.05.2004	LI 02.01.2004
PT 16.10.2007	SE 16.08.2007			NL 02.01.2004	SE 02.04.2004
(11) <b>0 982 136</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>0 990 740</b>	(51) <b>E02F 9/26</b>	(11) <b>1 005 045</b>	(51) <b>G11B 33/04</b>
(84) ES 20.08.2007	(84) FR 04.01.2008	(84) FR 22.02.2008	(84) IT 27.06.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
IT 09.05.2007	NL 09.05.2007	SE 27.09.2007		CH 04.07.2007	DK 04.07.2007
(11) <b>0 982 798</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	(11) <b>0 991 212</b>	(51) <b>H04H 1/00</b>	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
(84) DE 31.08.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) FR 22.02.2008	(84) IT 20.06.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
(11) <b>0 983 346</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	(11) <b>0 992 173</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	LI 04.07.2007	MC 30.11.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(84) FR 30.04.2007	(84) GB 08.04.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
CH 06.12.2006	DK 06.12.2006	IT 18.10.2006		SE 04.10.2007	
ES 17.03.2007	FI 06.12.2006	(11) <b>0 992 820</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 006 667</b>	(51) <b>H04B 1/18</b>
FR 31.05.2007	GB 20.05.2007	(84) FR 28.03.2008		(84) FR 21.03.2008	(84) NL 25.07.2007
GR 07.03.2007	IE 21.05.2007	(11) <b>0 994 576</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 006 728</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>
IT 06.12.2006	LI 06.12.2006	(84) ES 27.08.2007	(84) FR 11.01.2008	(84) FR 29.02.2008	(84) NL 04.07.2007
MC 31.05.2007	NL 06.12.2006	IT 16.05.2007		SE 04.10.2007	
PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	(11) <b>0 996 018</b>	(51) <b>G02B 7/28</b>	(11) <b>1 008 151</b>	(51) <b>H01B 11/18</b>
(11) <b>0 983 433</b>	(51) <b>F02M 7/00</b>	(84) FR 14.03.2008		(84) CH 25.07.2007	(84) FI 25.07.2007
(84) FI 16.05.2007	(84) FR 11.01.2008	(11) <b>0 996 864</b>	(51) <b>G02B 21/22</b>	FR 21.03.2008	LI 25.07.2007
SE 16.08.2007		(84) FR 07.03.2008	(84) GB 11.07.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(11) <b>0 983 790</b>	(51) <b>B01J 3/00</b>	NL 11.07.2007		SE 25.10.2007	
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) <b>0 998 483</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 008 461</b>	(51) <b>B43K 7/02</b>
CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	(84) CH 31.07.2007	(84) DK 13.06.2007	(84) DE 10.08.2007	(84) FR 04.01.2008
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	(11) <b>1 008 963</b>	(51) <b>G07C 1/02</b>
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	(84) FR 07.03.2008	
LI 01.08.2007	MC 30.09.2007	IE 13.06.2007	IT 13.06.2007	(11) <b>1 009 813</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	LI 31.07.2007	MC 31.07.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
SE 01.11.2007		NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	CH 20.06.2007	DE 24.09.2007
(11) <b>0 985 916</b>	(51) <b>G01F 23/296</b>	SE 13.09.2007		DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
(84) FR 14.03.2008	(84) NL 18.07.2007	(11) <b>1 000 040</b>	(51) <b>C07D 253/075</b>	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
(11) <b>0 986 929</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) FR 21.03.2008	CH 13.06.2007	DE 17.09.2007	MC 31.08.2007	NL 20.06.2007
(11) <b>0 987 369</b>	(51) <b>E01B 9/62</b>	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007
(84) DE 17.08.2007	(84) FR 11.01.2008	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	(11) <b>1 010 451</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>
(11) <b>0 987 564</b>	(51) <b>G01S 17/08</b>	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007
(84) FR 22.02.2008	(84) GB 27.06.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	DE 31.08.2007	DK 30.05.2007
(11) <b>0 988 546</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 001 829</b>	(51) <b>A61B 5/22</b>	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
(84) DK 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
FR 02.04.2007	GR 08.06.2007	CH 01.08.2007	FR 28.03.2008	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007
IE 20.03.2007	MC 31.03.2007	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	MC 30.11.2007	NL 30.05.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(11) <b>1 002 054</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
SE 07.06.2007		(84) BE 31.03.2007	(84) CH 19.10.2005	(11) <b>1 011 131</b>	(51) <b>H01L 21/321</b>
(11) <b>0 989 023</b>	(51) <b>B60Q 1/115</b>	DE 02.10.2007	FR 02.04.2007	(84) FR 21.03.2008	(84) NL 25.07.2007
(84) ES 01.10.2007	(84) FR 22.02.2008	GB 17.03.2007	LI 19.10.2005	(11) <b>1 011 461</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
GB 20.06.2007		(11) <b>1 002 213</b>	(51) <b>F41H 5/02</b>	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
(11) <b>0 989 468</b>	(51) <b>G03G 9/113</b>	(84) FR 30.06.2006	(84) GR 18.08.2006	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
(84) FR 21.03.2008	(84) NL 25.07.2007	(11) <b>1 002 321</b>	(51) <b>G21C 21/02</b>	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(11) <b>0 989 853</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	(84) FR 28.03.2008		FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) <b>1 002 552</b>	(51) <b>A61M 16/16</b>	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007
CH 16.05.2007	DE 17.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	(11) <b>1 011 951</b>	(51) <b>B29C 45/80</b>
FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
GR 17.08.2007	IT 16.05.2007	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	CH 30.05.2007	DE 31.08.2007
LI 16.05.2007	NL 16.05.2007	MC 30.11.2007	NL 27.06.2007	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	SE 27.09.2007		FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
(11) <b>0 990 264</b>	(51) <b>H01L 21/306</b>	(11) <b>1 003 811</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>	GR 31.08.2007	IT 30.05.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	LI 30.05.2007	NL 30.05.2007
CH 25.07.2007	DK 25.07.2007			PT 30.10.2007	SE 30.08.2007

(11) <b>1 012 329</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	(11) <b>1 033 079</b>	(51) <b>A23L 1/24</b>
(84) BE 20.06.2007	(84) CH 20.06.2007	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
DE 21.09.2007	ES 01.10.2007	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	CH 23.05.2007	DE 24.08.2007
FR 22.02.2008	IT 20.06.2007	MC 31.07.2007	NL 30.05.2007	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007
LI 20.06.2007	NL 20.06.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008
SE 20.09.2007				GR 24.08.2007	IT 23.05.2007
(11) <b>1 014 450</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(11) <b>1 023 755</b>	(51) <b>H02H 5/00</b>	LI 23.05.2007	NL 23.05.2007
(84) FR 11.01.2008	(84) NL 16.05.2007	(84) DK 13.06.2007	(84) ES 24.09.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
		FR 08.02.2008	GB 13.06.2007		
(11) <b>1 014 870</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	(11) <b>1 033 782</b>	(51) <b>H01Q 9/36</b>
(84) ES 10.09.2007	(84) FR 25.01.2008	IT 13.06.2007	MC 31.10.2007	(84) DE 28.09.2007	(84) FR 22.02.2008
		NL 13.06.2007	PT 13.11.2007		
(11) <b>1 015 969</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	SE 13.09.2007		(11) <b>1 034 301</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007			(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	(11) <b>1 026 303</b>	(51) <b>D05B 59/04</b>	CH 04.07.2007	DE 08.10.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(84) FR 29.02.2008		DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007			FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
LI 25.07.2007	MC 30.09.2007	(11) <b>1 028 025</b>	(51) <b>B60Q 1/115</b>	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) FR 08.02.2008		MC 30.09.2007	NL 04.07.2007
SE 25.10.2007				PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
(11) <b>1 017 350</b>	(51) <b>A61H 1/02</b>	(11) <b>1 028 055</b>	(51) <b>B65B 51/26</b>	(11) <b>1 034 643</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
(84) AT 04.07.2007	(84) CH 04.07.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) NL 27.06.2007	(84) CH 16.05.2007	(84) DE 17.08.2007
DK 04.07.2007	ES 15.10.2007			DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	(11) <b>1 028 789</b>	(51) <b>A63H 27/00</b>	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	IT 16.05.2007	LI 16.05.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	NL 16.05.2007	SE 16.08.2007
		ES 22.10.2007	FR 07.03.2008		
(11) <b>1 017 508</b>	(51) <b>B05D 5/00</b>	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	(11) <b>1 035 634</b>	(51) <b>H02K 21/14</b>
(84) FR 28.03.2008		MC 30.11.2007	NL 11.07.2007	(84) FR 08.02.2008	(84) IT 13.06.2007
		SE 11.10.2007			
(11) <b>1 017 562</b>	(51) <b>B32B 3/06</b>	(11) <b>1 029 255</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>	(11) <b>1 036 705</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>
(84) FR 22.02.2008	(84) IT 20.06.2007	(84) DE 28.09.2007	(84) ES 08.10.2007	(84) ES 08.10.2007	(84) FR 22.02.2008
		FR 22.02.2008		IT 27.06.2007	
(11) <b>1 019 854</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 029 415</b>	(51) <b>H04N 7/00</b>	(11) <b>1 036 760</b>	(51) <b>C01B 17/66</b>
(84) ES 05.11.2007	(84) FR 21.03.2008	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 28.02.2005
		CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	CH 28.02.2005	CY 16.02.2005
(11) <b>1 021 576</b>	(51) <b>C22C 21/06</b>	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	DE 15.04.2005	DK 01.12.2004
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	ES 17.02.2005	FI 01.09.2004
DE 15.09.2007	DK 13.06.2007	LI 13.06.2007	MC 31.10.2007	GB 16.02.2005	GR 01.12.2004
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	IE 01.09.2004	IT 16.02.2005
GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	SE 13.09.2007		LI 28.02.2005	LU 16.02.2005
MC 30.09.2007	NL 13.06.2007			MC 28.02.2005	PT 16.02.2005
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007			SE 01.12.2004	
(11) <b>1 022 102</b>	(51) <b>B26D 7/24</b>	(11) <b>1 029 895</b>	(51) <b>C08L 71/02</b>	(11) <b>1 037 230</b>	(51) <b>H01H 25/04</b>
(84) DK 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) DE 10.08.2007	(84) FR 04.01.2008
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	CH 18.07.2007	DK 18.07.2007		
GB 09.05.2007	GR 10.08.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 038 068</b>	(51) <b>E02D 7/18</b>
IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	(84) AT 18.03.2007	(84) BE 31.03.2007
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	CH 31.03.2007	DE 02.10.2007
SE 09.08.2007		PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	DK 02.04.2007	FR 02.04.2007
				GB 18.03.2007	LI 31.03.2007
(11) <b>1 022 222</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>	(11) <b>1 029 916</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	NL 01.10.2007	SE 19.03.2007
(84) DK 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007		
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	CH 23.05.2007	DE 24.08.2007	(11) <b>1 038 261</b>	(51) <b>G06K 9/66</b>
GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
IE 01.08.2007	MC 31.10.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
SE 01.11.2007		LI 23.05.2007	NL 23.05.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
		PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
(11) <b>1 023 095</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 030 797</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) FR 21.03.2008	(84) GB 25.07.2007		
CH 04.07.2007	ES 15.10.2007	SE 25.10.2007		(11) <b>1 039 551</b>	(51) <b>H01L 31/048</b>
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008			(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	(11) <b>1 032 117</b>	(51) <b>H02P 5/52</b>	CH 16.05.2007	DK 16.05.2007
MC 31.10.2007	NL 04.07.2007	(84) CH 30.05.2007	(84) FR 25.01.2008	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	LI 30.05.2007		FR 11.01.2008	GR 17.08.2007
				IT 16.05.2007	LI 16.05.2007
(11) <b>1 023 688</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 032 574</b>	(51) <b>C07D 487/00</b>	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) DE 14.09.2007	(84) FR 08.02.2008	SE 16.08.2007	
CH 30.05.2007	DK 30.05.2007				

(11) <b>1 039 739</b> (84) FR 04.01.2008	(51) <b>H04N 1/053</b>	CH 20.06.2007 DK 20.06.2007 FR 22.02.2008 IT 20.06.2007 NL 20.06.2007 SE 20.09.2007	DE 21.09.2007 ES 01.10.2007 GR 21.09.2007 LI 20.06.2007 PT 20.11.2007	CH 28.02.2005 DK 28.02.2005 GB 12.02.2005 IT 12.02.2005 LU 12.02.2005 PT 12.02.2005	CY 12.02.2005 FI 12.02.2005 IE 14.02.2005 LI 28.02.2005 MC 28.02.2005 SE 13.02.2005
(11) <b>1 039 790</b> (84) FR 29.02.2008	(51) <b>H05K 5/00</b>				
(11) <b>1 040 851</b> (84) DK 13.06.2007 GB 13.06.2007 SE 13.09.2007	(51) <b>A62C 13/76</b> (84) FR 08.02.2008 PT 13.11.2007	(11) <b>1 045 194</b> (84) DK 30.05.2007 FI 30.05.2007 GB 30.05.2007 IE 30.05.2007 NL 30.05.2007 SE 30.08.2007	(51) <b>F21S 8/02</b> (84) ES 10.09.2007 FR 25.01.2008 GR 31.08.2007 IT 30.05.2007 PT 30.10.2007	(11) <b>1 050 803</b> (84) DE 18.04.2007 GB 03.05.2007	(51) <b>G06F 9/38</b> (84) FR 31.05.2007 IT 17.01.2007
(11) <b>1 040 867</b> (84) BE 31.03.2007 GB 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) <b>B01J 8/08</b> (84) FR 02.04.2007 IT 09.08.2006			(11) <b>1 050 932</b> (84) FR 29.02.2008	(51) <b>H01R 13/658</b>
(11) <b>1 041 149</b> (84) AT 04.07.2007 CH 04.07.2007 ES 15.10.2007 GR 05.10.2007 MC 31.10.2007 PT 04.12.2007	(51) <b>C12N 15/31</b> (84) BE 04.07.2007 DK 04.07.2007 FR 29.02.2008 LI 04.07.2007 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007	(11) <b>1 045 298</b> (84) AT 21.02.2007 DK 21.02.2007 FI 21.02.2007 GB 21.02.2007 IE 21.02.2007 NL 21.02.2007 SE 21.05.2007	(51) <b>G04B 27/04</b> (84) BE 30.04.2007 ES 01.06.2007 FR 30.04.2007 GR 22.05.2007 IT 21.02.2007 PT 23.07.2007	(11) <b>1 051 244</b> (84) AT 27.06.2007 CH 27.06.2007 DK 27.06.2007 FR 22.02.2008 IT 27.06.2007 NL 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) <b>B01J 13/02</b> (84) BE 27.06.2007 DE 28.09.2007 ES 08.10.2007 GR 28.09.2007 LI 27.06.2007 PT 27.11.2007
(11) <b>1 041 638</b> (84) CH 13.06.2007 LI 13.06.2007	(51) <b>H01L 29/10</b> (84) FR 08.02.2008 SE 13.09.2007	(11) <b>1 045 396</b> (84) FR 21.03.2008	(51) <b>G11C 7/00</b> (84) NL 25.07.2007	(11) <b>1 052 782</b> (84) AT 03.01.2007 CH 31.05.2007 FI 04.05.2007 GB 04.05.2007 IE 04.05.2007 LI 31.05.2007 NL 03.01.2007	(51) <b>H04B 1/30</b> (84) BE 31.05.2007 DK 03.01.2007 FR 31.05.2007 GR 04.04.2007 IT 04.05.2007 MC 31.05.2007 SE 03.04.2007
(11) <b>1 041 666</b> (84) FI 23.05.2007 IT 23.05.2007	(51) <b>H01P 3/16</b> (84) FR 18.01.2008 SE 23.08.2007	(11) <b>1 046 139</b> (84) AT 23.05.2007 CH 23.05.2007 DK 23.05.2007 FR 18.01.2008 IT 23.05.2007 NL 23.05.2007 SE 23.08.2007	(51) <b>G07C 13/00</b> (84) BE 23.05.2007 DE 24.08.2007 FI 23.05.2007 GR 24.08.2007 LI 23.05.2007 PT 23.10.2007	(11) <b>1 053 382</b> (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 DK 13.06.2007 FR 08.02.2008 IT 13.06.2007 NL 13.06.2007 SE 13.09.2007	(51) <b>E06B 3/70</b> (84) BE 13.06.2007 DE 14.09.2007 ES 24.09.2007 GR 14.09.2007 LI 13.06.2007 PT 13.11.2007
(11) <b>1 042 284</b> (84) AT 01.08.2007 CH 01.08.2007 DK 01.08.2007 FI 01.08.2007 GR 02.11.2007 MC 30.09.2007 PT 02.01.2008	(51) <b>C07D 201/12</b> (84) BE 01.08.2007 DE 05.11.2007 ES 12.11.2007 FR 28.03.2008 LI 01.08.2007 NL 01.08.2007 SE 01.11.2007	(11) <b>1 047 266</b> (84) DE 31.08.2007 IT 30.05.2007	(51) <b>H04N 5/445</b> (84) FR 25.01.2008 NL 30.05.2007		
(11) <b>1 042 352</b> (84) AT 25.07.2007 CH 25.07.2007 ES 05.11.2007 FR 21.03.2008 LI 25.07.2007 NL 25.07.2007 SE 25.10.2007	(51) <b>C07J 1/00</b> (84) BE 25.07.2007 DK 25.07.2007 FI 25.07.2007 GR 26.10.2007 MC 30.11.2007 PT 26.12.2007	(11) <b>1 048 014</b> (84) AT 16.05.2007 CH 16.05.2007 DK 16.05.2007 FI 16.05.2007 GR 17.08.2007 LI 16.05.2007 PT 16.10.2007	(51) <b>G07F 7/12</b> (84) BE 16.05.2007 DE 17.08.2007 ES 27.08.2007 FR 11.01.2008 IT 16.05.2007 NL 16.05.2007 SE 16.08.2007	(11) <b>1 053 452</b> (84) ES 05.11.2007 GB 25.07.2007	(51) <b>G01D 11/02</b> (84) FR 21.03.2008 SE 25.10.2007
(11) <b>1 042 812</b> (84) FR 04.01.2008 IT 09.05.2007 SE 09.08.2007	(51) <b>H01L 27/12</b> (84) GB 09.05.2007 NL 09.05.2007	(11) <b>1 048 737</b> (84) FR 01.02.2008	(51) <b>C12P 7/26</b> (84) GB 06.06.2007		
(11) <b>1 043 022</b> (84) AT 11.07.2007 CH 11.07.2007 ES 22.10.2007 FR 07.03.2008 LI 11.07.2007 PT 11.12.2007	(51) <b>A61K 31/715</b> (84) BE 11.07.2007 DK 11.07.2007 FI 11.07.2007 GR 12.10.2007 NL 11.07.2007	(11) <b>1 048 940</b> (84) FR 08.02.2008	(51) <b>G01J 3/06</b> (84) IT 13.06.2007	(11) <b>1 053 955</b> (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 DK 08.06.2006 FR 31.05.2007 GR 09.06.2006 IT 08.03.2006 MC 31.05.2006 PT 08.08.2006	(51) <b>B65D 83/08</b> (84) BE 08.03.2006 DE 01.12.2007 FI 08.03.2006 GB 05.05.2007 IE 05.05.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006
(11) <b>1 043 158</b> (84) ES 20.08.2007 IT 09.05.2007	(51) <b>B41J 2/14</b> (84) FR 04.01.2008 NL 09.05.2007	(11) <b>1 049 360</b> (84) DE 10.08.2007	(51) <b>H05B 33/08</b> (84) FR 04.01.2008	(11) <b>1 053 972</b> (84) BE 31.05.2007 GB 09.05.2007 ES 05.02.2007 FR 31.05.2007 IE 25.10.2006 MC 31.05.2007 PT 26.03.2007	(51) <b>B66F 9/24</b> (84) CH 31.05.2007 DK 25.01.2007 FI 25.10.2006 GR 26.01.2007 LI 31.05.2007 NL 25.10.2006 SE 10.05.2007
(11) <b>1 043 398</b> (84) BE 25.07.2007 FR 21.03.2008	(51) <b>C12N 15/72</b> (84) ES 05.11.2007	(11) <b>1 049 481</b> (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 GB 23.09.2005 LI 20.04.2005 SE 20.07.2005	(51) <b>C07K 11/00</b> (84) BE 20.04.2005 FR 30.09.2005 IT 20.04.2005 NL 20.04.2005		
(11) <b>1 045 078</b> (84) AT 20.06.2007	(51) <b>E04B 1/348</b> (84) BE 20.06.2007	(11) <b>1 050 457</b> (84) DK 09.05.2007 FR 04.01.2008 GR 10.08.2007 PT 09.10.2007	(51) <b>B65B 1/02</b> (84) FI 09.05.2007 GB 09.05.2007 IE 09.05.2007 SE 09.08.2007	(11) <b>1 054 172</b> (84) DE 01.12.2007 GB 08.06.2006 NL 01.12.2007	(51) <b>F16B 39/34</b> (84) FR 31.05.2007 IE 10.05.2006
		(11) <b>1 050 486</b> (84) AT 12.02.2005	(51) <b>B65D 81/107</b> (84) BE 28.02.2005	(11) <b>1 054 225</b> (84) DE 14.09.2007 IT 13.06.2007	(51) <b>F28D 9/00</b> (84) FR 08.02.2008



(11) <b>1 054 281</b> (84) FR 07.03.2008	(51) <b>G02B 15/16</b> (84) NL 11.07.2007	ES 20.08.2007 FR 04.01.2008 IT 09.05.2007 NL 09.05.2007 SE 09.08.2007	FI 09.05.2007 GR 10.08.2007 LI 09.05.2007 PT 09.10.2007	GR 05.10.2007 LI 31.07.2007 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007	IE 04.07.2007 MC 31.07.2007 PT 04.12.2007
(11) <b>1 055 865</b> (84) DK 27.06.2007 FR 22.02.2008 IE 27.06.2007 PT 27.11.2007	(51) <b>F21S 8/06</b> (84) ES 08.10.2007 GR 28.09.2007 NL 27.06.2007 SE 27.09.2007	(11) <b>1 061 229</b> (84) DK 09.05.2007 FI 09.05.2007 GB 09.05.2007 IE 09.05.2007 NL 09.05.2007 SE 09.08.2007	(51) <b>E06B 3/46</b> (84) ES 20.08.2007 FR 04.01.2008 GR 10.08.2007 IT 09.05.2007 PT 09.10.2007	(11) <b>1 068 628</b> (84) FR 11.01.2008	(51) <b>H01J 29/70</b> (84) NL 16.05.2007
(11) <b>1 055 906</b> (84) GB 26.05.2007 FR 31.05.2007	(51) <b>G01B 11/24</b> (84) DE 14.12.2006 IT 13.09.2006	(11) <b>1 061 356</b> (84) FR 07.03.2008	(51) <b>G01N 21/53</b>	(11) <b>1 069 909</b> (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 DK 13.06.2007 FR 08.02.2008 IT 13.06.2007 NL 13.06.2007 SE 13.09.2007	(51) <b>A61K 39/09</b> (84) BE 13.06.2007 DE 14.09.2007 ES 24.09.2007 GR 14.09.2007 LI 13.06.2007 PT 13.11.2007
(11) <b>1 056 271</b> (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 FR 31.05.2007 GR 05.01.2007 IT 04.10.2006 MC 31.05.2007 PT 16.03.2007	(51) <b>H04N 1/40</b> (84) BE 04.10.2006 DK 04.01.2007 FI 04.10.2006 GB 23.05.2007 IE 23.05.2007 LI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(11) <b>1 061 463</b> (84) FR 21.03.2008	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 069 923</b> (84) DE 01.01.2008 CH 30.06.2007 ES 20.08.2007 FR 04.01.2008 GR 10.08.2007 IT 09.05.2007 MC 30.06.2007 PT 09.10.2007	(51) <b>A61M 25/00</b> (84) BE 30.06.2007 DK 09.05.2007 FI 09.05.2007 GB 09.05.2007 IE 09.05.2007 LI 30.06.2007 NL 09.05.2007 SE 09.08.2007
(11) <b>1 056 881</b> (84) AT 23.05.2007 CH 23.05.2007 DK 23.05.2007 FI 23.05.2007 GR 24.08.2007 LI 23.05.2007 PT 23.10.2007	(51) <b>C12N 15/86</b> (84) BE 23.05.2007 DE 24.08.2007 ES 03.09.2007 FR 18.01.2008 IT 23.05.2007 NL 23.05.2007 SE 23.08.2007	(11) <b>1 062 314</b> (84) AT 03.03.2007 CY 17.09.2003 ES 17.09.2003 FR 02.04.2007 GR 17.12.2003 LI 31.03.2004 MC 31.03.2004 PT 26.12.2003	(51) <b>C11D 11/00</b> (84) CH 31.03.2004 DK 17.12.2003 FI 17.09.2003 GB 03.03.2007 IE 17.09.2003 LU 03.03.2004 NL 17.09.2003 SE 17.12.2003	(11) <b>1 070 237</b> (84) AT 23.05.2007 CH 23.05.2007 FI 23.05.2007 IT 23.05.2007 NL 23.05.2007 SE 23.08.2007	(51) <b>G01L 3/10</b> (84) BE 23.05.2007 ES 03.09.2007 FR 18.01.2008 LI 23.05.2007 PT 23.10.2007
(11) <b>1 057 452</b> (84) FR 25.01.2008	(51) <b>A61B 6/03</b>	(11) <b>1 062 394</b> (84) AT 11.07.2007 CH 11.07.2007 ES 22.10.2007 LI 11.07.2007 SE 11.10.2007	(51) <b>E01C 11/14</b> (84) BE 11.07.2007 DK 11.07.2007 FR 07.03.2008 PT 11.12.2007	(11) <b>1 070 441</b> (84) DK 30.05.2007 IT 30.05.2007	(51) <b>H05G 1/10</b> (84) FR 25.01.2008 NL 30.05.2007
(11) <b>1 060 311</b> (84) AT 12.10.2005 CY 31.12.2005 FI 12.10.2005 LI 31.12.2005 MC 31.12.2005 PT 31.12.2005	(51) <b>E04B 2/16</b> (84) CH 31.12.2005 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 LU 31.12.2005 NL 12.10.2005 SE 12.01.2006	(11) <b>1 062 520</b> (84) FR 18.01.2008	(51) <b>G01P 15/12</b> (84) GB 23.05.2007	(11) <b>1 070 602</b> (84) AT 13.03.2007 CH 31.03.2007 DK 09.06.2005 FR 02.04.2007 IE 14.03.2005 LU 13.03.2005 NL 01.10.2007 SE 09.06.2005	(51) <b>B60B 7/00</b> (84) BE 31.03.2007 CY 13.03.2005 FI 13.03.2007 GB 13.03.2007 LI 31.03.2007 MC 31.03.2005 PT 07.09.2005
(11) <b>1 060 403</b> (84) BE 11.07.2007 FR 07.03.2008 NL 11.07.2007	(51) <b>G01R 33/44</b> (84) CH 11.07.2007 LI 11.07.2007 SE 11.10.2007	(11) <b>1 062 707</b> (84) AT 04.07.2007 DK 04.07.2007 FI 04.07.2007 GR 05.10.2007 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007	(51) <b>H01M 4/32</b> (84) CH 04.07.2007 ES 15.10.2007 FR 29.02.2008 LI 04.07.2007 PT 04.12.2007	(11) <b>1 070 788</b> (84) FR 18.01.2008	(51) <b>E01C 23/088</b> (84) IT 23.05.2007
(11) <b>1 060 527</b> (84) AT 30.05.2007 DK 30.05.2007 FI 30.05.2007 GR 31.08.2007 LI 30.05.2007 PT 30.10.2007	(51) <b>H01M 4/26</b> (84) CH 30.05.2007 ES 10.09.2007 FR 25.01.2008 IT 30.05.2007 NL 30.05.2007 SE 30.08.2007	(11) <b>1 063 423</b> (84) GB 10.05.2007 IT 27.09.2006	(51) <b>F02M 61/14</b> (84) FR 31.05.2007	(11) <b>1 070 913</b> (84) DK 27.06.2007 FR 22.02.2008 IE 27.06.2007 NL 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) <b>F21V 23/02</b> (84) ES 08.10.2007 GR 28.09.2007 MC 31.07.2007 PT 27.11.2007
(11) <b>1 060 544</b> (84) FR 08.02.2008 IT 13.06.2007	(51) <b>H01S 5/022</b> (84) GB 13.06.2007 SE 13.09.2007	(11) <b>1 066 020</b> (84) DE 02.10.2007 GB 12.03.2007	(51) <b>A61K 7/11</b> (84) FR 02.04.2007	(11) <b>1 071 402</b> (84) BE 30.04.2007 DK 30.04.2007 GB 06.04.2007 IT 13.09.2006	(51) <b>A61K 9/14</b> (84) CH 30.04.2007 FR 30.04.2007 IE 06.04.2007 LI 30.04.2007
(11) <b>1 060 645</b> (84) AT 30.05.2007 CH 30.05.2007 ES 10.09.2007 FR 25.01.2008 IT 30.05.2007 NL 30.05.2007 SE 30.08.2007	(51) <b>H05K 1/02</b> (84) BE 30.05.2007 DK 30.05.2007 FI 30.05.2007 GR 31.08.2007 LI 30.05.2007 PT 30.10.2007	(11) <b>1 066 684</b> (84) FR 01.02.2008	(51) <b>H03H 19/00</b> (84) IT 06.06.2007	(11) <b>1 071 419</b> (84) AT 25.07.2007 CH 25.07.2007 ES 05.11.2007 FR 21.03.2008 LI 25.07.2007 PT 26.12.2007	(51) <b>A61K 31/35</b> (84) BE 25.07.2007 DK 25.07.2007 FI 25.07.2007 GR 26.10.2007 NL 25.07.2007 SE 25.10.2007
(11) <b>1 060 646</b> (84) AT 09.05.2007 CH 09.05.2007	(51) <b>H05K 1/16</b> (84) BE 09.05.2007 DK 09.05.2007	(11) <b>1 066 752</b> (84) AT 20.06.2007 DK 20.06.2007 FR 22.02.2008 IT 20.06.2007 MC 31.07.2007 SE 20.09.2007	(51) <b>A01K 1/00</b> (84) CH 20.06.2007 ES 01.10.2007 GR 21.09.2007 LI 20.06.2007 PT 20.11.2007	(11) <b>1 067 008</b> (84) CH 31.07.2007 FI 04.07.2007	(51) <b>F16D 48/06</b> (84) DK 04.07.2007 FR 29.02.2008



(11) <b>1 090 772</b>	(51) <b>B41J 29/26</b>	MC 31.10.2007	NL 09.05.2007	GR 10.08.2007	LI 09.05.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) FR 21.03.2008	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	MC 30.11.2007	NL 09.05.2007
NL 25.07.2007				PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
(11) <b>1 091 019</b>	(51) <b>C23C 16/44</b>	(11) <b>1 096 382</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>	(11) <b>1 104 534</b>	(51) <b>F16L 59/04</b>
(84) FR 11.01.2008		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
		CH 27.06.2007	DK 27.06.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
		FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(11) <b>1 092 059</b>	(51) <b>D21C 11/00</b>	(84) IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	MC 31.10.2007	NL 27.06.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007
CH 06.06.2007	DE 07.09.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007				
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	(11) <b>1 097 954</b>	(51) <b>C08G 18/18</b>	(11) <b>1 105 287</b>	(51) <b>B32B 17/00</b>
GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	(84) FR 04.01.2008	(84) GB 09.05.2007	(84) FR 31.05.2007	(84) GB 12.05.2007
LI 06.06.2007	NL 06.06.2007	IT 09.05.2007			
(11) <b>1 092 237</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	(11) <b>1 099 126</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	(11) <b>1 105 408</b>	(51) <b>C07J 43/00</b>
(84) CH 25.07.2007	(84) FR 21.03.2008	(84) FI 02.11.2006	(84) FR 31.05.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	GR 03.02.2007	MC 31.05.2007	CH 20.06.2007	DE 21.09.2007
		PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
				FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
(11) <b>1 092 525</b>	(51) <b>B29C 45/33</b>	(11) <b>1 099 458</b>	(51) <b>A63B 57/00</b>	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	MC 31.08.2007	NL 20.06.2007
CH 30.05.2007	DE 31.08.2007	CH 25.07.2007	DE 26.10.2007	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007		
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	(11) <b>1 105 593</b>	(51) <b>E04F 11/18</b>
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	(84) GB 01.08.2007	(84) DK 01.08.2007
LI 30.05.2007	MC 31.10.2007	MC 31.10.2007	NL 25.07.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	PT 26.12.2007		FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
SE 30.08.2007				IE 01.08.2007	MC 31.10.2007
				NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
				SE 01.11.2007	
(11) <b>1 094 340</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	(11) <b>1 101 136</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 105 995</b>	(51) <b>H04L 7/04</b>
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) CH 31.07.2007	(84) DK 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	CH 13.06.2007	DK 13.06.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	GB 27.06.2007	GR 28.09.2007	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	IE 27.06.2007	IT 27.06.2007	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007
LI 18.07.2007	MC 30.09.2007	LI 31.07.2007	MC 31.07.2007	LI 13.06.2007	MC 31.08.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
SE 18.10.2007		SE 27.09.2007		SE 13.09.2007	
(11) <b>1 094 568</b>	(51) <b>H01R 13/73</b>	(11) <b>1 101 665</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 106 498</b>	(51) <b>B62M 25/08</b>
(84) FR 28.03.2008		(84) DK 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) FR 28.03.2008	
		FI 23.05.2007	FR 18.01.2008		
(11) <b>1 094 672</b>	(51) <b>H04N 7/64</b>	GB 23.05.2007	GR 24.08.2007		
(84) FI 16.05.2007	(84) FR 11.01.2008	IE 23.05.2007	IT 23.05.2007		
		MC 30.11.2007	NL 23.05.2007		
(11) <b>1 094 872</b>	(51) <b>A63H 33/12</b>	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007		
(84) AT 30.05.2007	(84) DE 01.01.2008				
BE 30.05.2007	CH 30.05.2007	(11) <b>1 101 898</b>	(51) <b>F01D 5/14</b>	(11) <b>1 107 041</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	(84) CH 20.06.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) DK 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007			GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
LI 30.05.2007	MC 30.06.2007	(11) <b>1 102 074</b>	(51) <b>G01R 33/34</b>	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	SE 18.10.2007	
SE 30.08.2007		CH 18.07.2007	DK 18.07.2007		
		ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 107 333</b>	(51) <b>H01L 51/42</b>
		FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
		LI 18.07.2007	MC 30.11.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
(11) <b>1 096 077</b>	(51) <b>E04D 5/10</b>	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	SE 18.10.2007		FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
CH 11.07.2007	DE 12.10.2007			LI 25.07.2007	NL 25.07.2007
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007			PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008				
GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	(11) <b>1 103 720</b>	(51) <b>F02P 17/12</b>	(11) <b>1 107 459</b>	(51) <b>H03M 1/06</b>
MC 31.10.2007	NL 11.07.2007	(84) ES 27.08.2007	(84) FR 11.01.2008	(84) FR 22.02.2008	
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	GB 16.05.2007	IT 16.05.2007		
(11) <b>1 096 231</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>	(11) <b>1 103 946</b>	(51) <b>G09G 3/30</b>	(11) <b>1 108 081</b>	(51) <b>D05B 21/00</b>
(84) FR 04.01.2008		(84) FI 30.05.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
		NL 30.05.2007		DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
				FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
(11) <b>1 096 315</b>	(51) <b>G03F 7/029</b>	(11) <b>1 103 990</b>	(51) <b>H01F 7/02</b>	GR 05.10.2007	NL 04.07.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
CH 09.05.2007	DK 09.05.2007	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007		
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	(11) <b>1 108 490</b>	(51) <b>B23H 7/26</b>
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007			DK 25.07.2007	FI 25.07.2007



FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 122 459</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	SE 23.08.2007
MC 30.11.2007	NL 25.07.2007	(84) FR 31.01.2005		(11) <b>1 129 871</b>
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 122 844</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	(84) AT 03.03.2003
(11) <b>1 109 644</b>	(51) <b>B23B 45/00</b>	(84) DK 25.07.2007	(84) FI 25.07.2007	(84) BE 31.03.2003
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	CH 31.03.2004
CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	DE 02.10.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	MC 30.11.2007	PT 26.12.2007	ES 29.05.2003
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	SE 25.10.2007		FR 02.04.2007
LI 01.08.2007	NL 01.08.2007			GR 20.11.2002
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(11) <b>1 123 423</b>	(51) <b>C23C 16/24</b>	LI 31.03.2004
(11) <b>1 110 566</b>	(51) <b>A61M 1/38</b>	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	MC 31.03.2003
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	PT 20.02.2003
CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(11) <b>1 130 458</b>
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	(84) DK 16.05.2007
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	LI 01.08.2007	MC 30.09.2007	FI 16.05.2007
LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	GB 16.05.2007
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	SE 01.11.2007		IE 16.05.2007
(11) <b>1 110 873</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	(11) <b>1 123 430</b>	(51) <b>D03D 47/27</b>	NL 16.05.2007
(84) BE 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) FR 08.02.2008	(84) GB 13.06.2007	PT 16.10.2007
FR 28.03.2008	PT 02.01.2008	(11) <b>1 126 278</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>	SE 16.08.2007
(11) <b>1 111 193</b>	(51) <b>F01D 5/32</b>	(84) ES 03.09.2007	(84) FR 18.01.2008	(11) <b>1 130 577</b>
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	IT 23.05.2007		(84) DK 06.06.2007
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	(11) <b>1 127 318</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	FI 06.06.2007
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	(84) FR 04.01.2008		GB 06.06.2007
GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	(11) <b>1 127 545</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>	IE 06.06.2007
MC 31.08.2007	NL 06.06.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) GB 30.05.2007	NL 06.06.2007
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	NL 30.05.2007		SE 06.09.2007
(11) <b>1 111 393</b>	(51) <b>G01P 3/56</b>	(11) <b>1 127 958</b>	(51) <b>C23C 26/02</b>	(11) <b>1 130 758</b>
(84) DK 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) DK 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) FR 01.02.2008
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	(84) IT 06.06.2007
GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	(11) <b>1 130 780</b>
IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	IE 18.07.2007	NL 18.07.2007	(84) FR 07.03.2008
MC 30.11.2007	NL 23.05.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	(11) <b>1 131 466</b>
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007			(84) AT 11.07.2007
(11) <b>1 111 772</b>	(51) <b>H03D 7/14</b>	(11) <b>1 128 006</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>	DK 11.07.2007
(84) FR 21.03.2008		(84) FR 29.02.2008		ES 22.10.2007
(11) <b>1 116 521</b>	(51) <b>B05B 7/08</b>	(11) <b>1 128 179</b>	(51) <b>G01N 21/95</b>	FR 07.03.2008
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) FR 01.02.2008		(11) <b>1 131 801</b>
CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	(11) <b>1 128 198</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(84) AT 18.07.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(84) DK 13.06.2007	(84) ES 24.09.2007	(84) BE 18.07.2007
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	FR 08.02.2008	GB 13.06.2007	CH 18.07.2007
LI 04.07.2007	NL 04.07.2007	GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	DK 11.07.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	IT 13.06.2007	PT 13.11.2007	FI 11.07.2007
(11) <b>1 120 920</b>	(51) <b>H04B 1/26</b>	SE 13.09.2007		GR 12.10.2007
(84) FR 08.02.2008	(84) IT 13.06.2007	(11) <b>1 128 552</b>	(51) <b>H03H 7/12</b>	MC 30.11.2007
NL 13.06.2007	SE 13.09.2007	(84) GB 25.07.2007	(84) FR 21.03.2008	NL 11.07.2007
(11) <b>1 121 249</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>	(11) <b>1 129 123</b>	(51) <b>C08G 64/40</b>	PT 11.12.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) DK 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	SE 11.10.2007
CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	(11) <b>1 131 801</b>
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	(84) AT 18.07.2007
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	(84) BE 18.07.2007
LI 25.07.2007	MC 31.10.2007	MC 31.10.2007	PT 23.10.2007	CH 18.07.2007
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	SE 23.08.2007		DK 18.07.2007
(11) <b>1 121 436</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 129 760</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>	FR 14.03.2008
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) FR 21.03.2008		LI 18.07.2007
CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	(11) <b>1 129 795</b>	(51) <b>B09C 1/08</b>	NL 18.07.2007
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	MC 30.11.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	CH 23.05.2007	DK 23.05.2007	PT 11.12.2007
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	(11) <b>1 132 234</b>
MC 31.10.2007	NL 27.06.2007	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	(84) FR 02.04.2007
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) GB 22.09.2004
		NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) <b>1 132 642</b>
				(84) FR 02.04.2007
				SE 07.03.2007
				(11) <b>1 135 180</b>
				(84) AT 09.05.2007
				CH 09.05.2007
				ES 20.08.2007
				FR 04.01.2008
				LI 09.05.2007
				NL 09.05.2007
				SE 09.08.2007
				(11) <b>1 135 270</b>
				(84) AT 27.06.2007
				CH 27.06.2007
				DK 27.06.2007
				ES 08.10.2007
				GR 28.09.2007



PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	FI 03.01.2007	FR 28.02.2007	MC 30.04.2004	NL 01.11.2006
(11) <b>1 149 606</b>	(51) <b>A63B 23/02</b>	GR 04.04.2007	IE 03.01.2007	PT 12.04.2004	SE 06.04.2006
(84) DK 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	MC 28.02.2007	NL 03.01.2007	TR 12.11.2003	
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(11) <b>1 163 465</b>	(51) <b>F16K 24/04</b>
GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	(11) <b>1 155 665</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(84) FR 02.04.2007	(84) GB 01.03.2007
IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) DK 06.06.2007	(11) <b>1 164 206</b>	(51) <b>C23C 16/24</b>
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	(84) FR 02.04.2007	
(11) <b>1 149 917</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	FR 17.09.2007	GR 07.09.2007	(11) <b>1 164 803</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	FR 01.02.2008	NL 06.06.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	IT 06.06.2007	SE 06.09.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	PT 06.11.2007	(11) <b>1 155 780</b>	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(11) <b>1 155 303</b>	(51) <b>B24B 41/04</b>	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) DK 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	NL 25.07.2007	
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	(11) <b>1 164 947</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>
SE 27.09.2007	(11) <b>1 149 981</b>	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 31.03.2007
(84) DE 14.09.2007	(51) <b>E21B 43/117</b>	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	CH 31.03.2007	DK 05.10.2006
(84) FR 08.02.2008	(84) FR 08.02.2008	SE 25.10.2007	(11) <b>1 156 314</b>	FI 05.07.2006	FR 02.04.2007
(11) <b>1 150 029</b>	(51) <b>F16D 25/12</b>	(11) <b>1 156 397</b>	(51) <b>G01M 1/36</b>	GR 06.10.2006	IE 05.07.2006
(84) FR 18.01.2008	(84) BE 25.07.2007	(84) DK 25.07.2007	(84) CH 25.07.2007	LI 31.03.2007	MC 31.03.2007
(11) <b>1 151 134</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 165 034</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>
CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	PT 26.12.2007	(11) <b>1 156 397</b>	CH 21.06.2006	DE 02.10.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(11) <b>1 156 397</b>	(51) <b>G03G 15/20</b>	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
LI 27.06.2007	NL 27.06.2007	(84) DK 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	FR 02.04.2007	GB 20.03.2007
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 22.09.2006	IE 20.03.2007
(11) <b>1 151 582</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	LI 21.06.2006	MC 31.03.2007
(84) DE 24.08.2007	(84) ES 03.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
FR 18.01.2008	IT 23.05.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 157 840</b>	SE 21.09.2006	
(11) <b>1 151 656</b>	(51) <b>A01D 67/00</b>	(11) <b>1 157 840</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>	(11) <b>1 165 196</b>	(51) <b>A63H 33/06</b>
(84) DK 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) FR 14.03.2008	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	NL 18.07.2007	(11) <b>1 158 383</b>	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	(11) <b>1 158 383</b>	(51) <b>G05F 3/30</b>	FI 05.07.2006	FR 02.04.2007
IE 30.05.2007	IT 30.05.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	GR 06.10.2006	IE 06.03.2007
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	CH 04.10.2006	DE 05.01.2007	IT 05.07.2006	LI 05.07.2006
SE 30.08.2007	(11) <b>1 151 681</b>	DK 04.01.2007	ES 15.01.2007	MC 31.03.2007	NL 05.07.2006
(84) DK 18.07.2007	(51) <b>A24C 5/00</b>	FI 04.10.2006	FR 31.05.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
FI 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	GB 10.05.2007	GR 05.01.2007	(11) <b>1 165 352</b>	(51) <b>B60W 30/02</b>
GR 19.10.2007	FR 14.03.2008	IE 10.05.2007	IT 04.10.2006	(84) FR 29.02.2008	(84) GB 04.07.2007
PT 18.12.2007	IE 18.07.2007	LI 04.10.2006	MC 31.05.2007	(11) <b>1 165 490</b>	(51) <b>C07C 229/00</b>
(11) <b>1 152 338</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	NL 04.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(84) FR 02.04.2007	(11) <b>1 152 582</b>	SE 04.01.2007	(11) <b>1 159 917</b>	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
(84) FR 14.03.2008	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 159 917</b>	(51) <b>A61B 5/07</b>	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(11) <b>1 152 851</b>	(51) <b>B22D 17/04</b>	(84) ES 22.10.2007	(84) FR 07.03.2008	FR 02.04.2007	GB 15.03.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) <b>1 160 030</b>	(51) <b>B22D 41/16</b>	GR 17.11.2006	IE 15.03.2007
CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	(84) FR 31.05.2007	(84) SE 19.05.2007	IT 16.08.2006	LI 16.08.2006
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(11) <b>1 161 712</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	MC 31.03.2007	NL 16.08.2006
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	CH 27.06.2007	DK 27.06.2007	(11) <b>1 165 973</b>	(51) <b>F16B 31/04</b>
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 31.03.2004
(11) <b>1 153 947</b>	(51) <b>C08F 210/00</b>	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	CH 11.02.2004	CY 11.02.2004
(84) FR 08.02.2008	(84) IT 13.06.2007	LI 27.06.2007	NL 27.06.2007	DK 11.05.2004	ES 25.03.2004
NL 13.06.2007	(11) <b>1 154 348</b>	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	FI 11.02.2004	GR 11.05.2004
(84) FR 04.01.2008	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 162 710</b>	(51) <b>H02G 3/22</b>	IE 24.03.2004	LI 11.02.2004
(84) IT 09.05.2007	(84) BE 30.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	LU 24.03.2004	MC 31.03.2004
(11) <b>1 154 850</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>	CY 12.11.2003	ES 23.02.2004	NL 01.10.2004	PT 24.03.2004
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007	FI 12.11.2003	FR 30.04.2007	(11) <b>1 166 481</b>	(51) <b>H04J 13/02</b>
DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	GB 12.11.2003	GR 12.02.2004	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
		IE 12.11.2003	IT 12.11.2003	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007
		LI 30.04.2006	LU 05.04.2004	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
				FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
				GR 10.08.2007	IT 09.05.2007



LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	(11) <b>1 173 941</b>	(51) <b>H04J 1/16</b>	(11) <b>1 178 854</b>	(51) <b>A61N 1/30</b>
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 20.03.2007	(84) BE 31.03.2007
(11) <b>1 166 528</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	CH 27.06.2007	DK 27.06.2007	CH 31.03.2007	CY 20.03.2005
(84) AT 31.03.2007	(84) BE 31.03.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	DE 02.10.2007	DK 02.04.2007
CH 31.03.2007	CY 31.03.2005	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	FI 20.03.2007	FR 02.04.2007
DK 02.04.2007	FI 31.03.2007	LI 27.06.2007	NL 27.06.2007	GB 20.03.2007	IE 20.03.2007
FR 02.04.2007	GB 31.03.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	LI 31.03.2007	MC 31.03.2005
LI 31.03.2007	MC 31.03.2005	(11) <b>1 174 726</b>	(51) <b>G01S 1/02</b>	NL 01.10.2007	PT 20.09.2007
PT 19.10.2004	SE 01.04.2007	(84) FR 31.05.2007	(84) SE 31.05.2007	SE 21.03.2007	
(11) <b>1 166 888</b>	(51) <b>B05C 1/08</b>	(11) <b>1 175 194</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 179 010</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>
(84) DK 20.06.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) ES 08.10.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
GB 20.06.2007	GR 21.09.2007	(11) <b>1 175 811</b>	(51) <b>H04R 25/02</b>	CH 20.06.2007	DE 21.09.2007
IE 20.06.2007	NL 20.06.2007	(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	CH 27.07.2005	DE 01.12.2007	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
(11) <b>1 167 569</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	DK 31.05.2007	ES 07.11.2005	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	FI 03.05.2007	FR 31.05.2007	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	GB 03.05.2007	GR 27.10.2005	SE 20.09.2007	
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	IE 03.05.2006	LI 27.07.2005	(11) <b>1 179 061</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	MC 31.05.2006	NL 27.07.2005	(84) AT 20.09.2006	(84) IE 07.05.2007
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	BE 20.09.2006	CH 20.09.2006
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	(11) <b>1 175 874</b>	(51) <b>A61C 7/00</b>	DK 20.12.2006	ES 31.12.2006
(11) <b>1 168 016</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	FI 20.09.2006	FR 31.05.2007
(84) DE 01.01.2008	(84) FR 18.01.2008	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	GB 05.05.2007	GR 21.12.2006
IT 23.05.2007		FI 21.06.2006	FR 31.07.2006	IT 20.09.2006	LI 20.09.2006
(11) <b>1 168 465</b>	(51) <b>H01L 41/22</b>	GR 22.09.2006	IE 26.07.2006	MC 31.05.2007	NL 20.09.2006
(84) FR 08.02.2008		IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(11) <b>1 170 303</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	MC 31.07.2006	NL 21.06.2006	(11) <b>1 179 532</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
(84) FR 21.03.2008		SE 21.09.2006		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) <b>1 171 498</b>	(51) <b>C08G 18/28</b>	(11) <b>1 176 396</b>	(51) <b>G01C 21/30</b>	CH 13.06.2007	DE 14.09.2007
(84) AT 16.03.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) FR 25.01.2008		DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
CH 31.03.2006	CY 16.03.2006	(11) <b>1 176 630</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
DE 02.10.2007	DK 31.03.2006	(84) DE 28.09.2007	(84) FR 22.02.2008	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007
FI 16.03.2006	FR 02.04.2007	(11) <b>1 176 639</b>	(51) <b>H01L 23/482</b>	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
GB 16.03.2007	IE 16.03.2006	(84) ES 01.10.2007	(84) FR 22.02.2008	SE 13.09.2007	
LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	GB 20.06.2007	IT 20.06.2007	(11) <b>1 180 095</b>	(51) <b>C07C 243/34</b>
MC 31.03.2006	NL 01.10.2007	(11) <b>1 176 715</b>	(51) <b>H03H 7/46</b>	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
PT 18.09.2006	SE 17.03.2007	(84) DK 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) <b>1 171 982</b>	(51) <b>H04L 25/14</b>	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	GB 09.05.2007	GR 10.08.2007	FR 30.04.2007	GR 01.12.2006
CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	IE 25.04.2007	IT 30.08.2006
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	MC 31.07.2007	NL 09.05.2007	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	(11) <b>1 177 247</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>	(11) <b>1 180 259</b>	(51) <b>G07F 7/06</b>
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(84) IE 01.08.2007	(84) DK 01.08.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
(11) <b>1 171 983</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	CH 11.07.2007	DK 11.07.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	GR 02.11.2007	NL 01.08.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 177 319</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	(84) IE 04.07.2007	(84) DK 04.07.2007	PT 11.12.2007	
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(11) <b>1 180 520</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	FR 29.02.2008	GB 04.07.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
(11) <b>1 172 454</b>	(51) <b>C23C 8/26</b>	GR 05.10.2007	NL 04.07.2007	CH 20.06.2007	DE 21.09.2007
(84) ES 10.09.2007	(84) FR 25.01.2008	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
IT 30.05.2007		(11) <b>1 177 846</b>	(51) <b>B23B 25/06</b>	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
(11) <b>1 173 282</b>	(51) <b>B04B 1/04</b>	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
CH 20.06.2007	DK 20.06.2007	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	SE 20.09.2007	
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007	(11) <b>1 180 929</b>	(51) <b>A01K 61/00</b>
GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
LI 20.06.2007	NL 20.06.2007	SE 16.08.2007		CH 30.05.2007	DE 31.08.2007
SE 20.09.2007				FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
				LI 30.05.2007	MC 31.05.2007
				NL 30.05.2007	SE 30.08.2007

(11) <b>1 181 154</b>	(51) <b>B60C 19/00</b>	(11) <b>1 187 887</b>	(51) <b>C09D 179/08</b>	(11) <b>1 191 931</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>
(84) IE 11.05.2007	(84) BE 31.05.2007	(84) BE 25.10.2006	(84) FR 31.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) IE 18.06.2007
CH 06.09.2006	GB 11.05.2007	GB 11.05.2007		BE 09.05.2007	CH 09.05.2007
DK 31.05.2007	ES 17.12.2006			DE 10.08.2007	DK 09.05.2007
FI 11.05.2007	FR 31.05.2007	(11) <b>1 188 575</b>	(51) <b>B41M 5/035</b>	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
GR 07.12.2006	IT 06.09.2006	(84) AT 12.04.2007	(84) CH 30.04.2007	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
LI 06.09.2006	MC 31.05.2007	DE 01.11.2007	FR 30.04.2007	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007
SE 06.12.2006		LI 30.04.2007		MC 30.06.2007	NL 09.05.2007
				PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
(11) <b>1 181 773</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(11) <b>1 188 954</b>	(51) <b>F16G 13/16</b>	(11) <b>1 192 018</b>	(51) <b>C22F 1/06</b>
(84) ES 11.12.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) DE 14.09.2007	(84) ES 24.09.2007
FR 30.04.2007	GB 19.04.2007	GR 08.09.2006	IE 11.09.2006	FR 08.02.2008	IT 13.06.2007
IT 30.08.2006	NL 30.08.2006	MC 30.09.2006	PT 07.11.2006		
SE 30.11.2006		SE 07.09.2006			
(11) <b>1 182 091</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 190 284</b>	(51) <b>G05D 23/13</b>	(11) <b>1 192 535</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(84) FR 25.01.2008	(84) IT 30.05.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
SE 30.08.2007		CH 07.02.2007	DK 31.05.2007	CH 23.05.2007	DK 23.05.2007
		FI 07.02.2007	FR 31.05.2007	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
(11) <b>1 183 211</b>	(51) <b>C01B 31/10</b>	GR 08.05.2007	IE 08.05.2007	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
(84) CH 31.03.2004	(84) CY 15.03.2003	LI 07.02.2007	MC 31.05.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007
DK 31.03.2004	ES 16.03.2004	NL 07.02.2007	PT 09.07.2007	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007
FI 08.01.2003	FR 02.04.2007	SE 07.05.2007		SE 23.08.2007	
GB 15.03.2004	GR 08.01.2003				
IE 08.01.2003	LI 31.03.2004				
LU 15.03.2003	MC 31.03.2003				
NL 01.10.2007	PT 08.04.2003				
SE 16.03.2004					
(11) <b>1 183 377</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 190 368</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 192 720</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
CH 20.06.2007	DE 21.09.2007	CH 08.11.2006	DK 08.02.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006
DK 20.06.2007	FR 22.02.2008	ES 19.02.2007	FI 08.11.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	FR 02.01.2007	GR 09.02.2007	FR 30.04.2007	GB 11.04.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	IE 13.12.2006	IT 08.11.2006	GR 10.11.2006	IE 11.04.2007
		LI 08.11.2006	MC 31.12.2006	IT 09.08.2006	LI 09.08.2006
		NL 08.11.2006	PT 09.04.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
		SE 08.02.2007		SE 09.11.2006	
(11) <b>1 183 733</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 190 426</b>	(51) <b>H01G 9/025</b>	(11) <b>1 192 828</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>
(84) FR 14.03.2008		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
		CH 30.05.2007	DK 30.05.2007	CH 18.07.2007	DK 18.07.2007
		ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
		FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
		IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007
		NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
		SE 30.08.2007			
(11) <b>1 184 867</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>	(11) <b>1 190 473</b>	(51) <b>H01T 23/00</b>	(11) <b>1 194 933</b>	(51) <b>H01B 7/04</b>
(84) FR 22.02.2008	(84) GB 20.06.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 31.05.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
IE 20.06.2007	IT 20.06.2007	CH 31.05.2007	DE 22.06.2007	CH 18.07.2007	DK 18.07.2007
		DK 21.03.2007	ES 02.07.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
		FI 21.03.2007	FR 31.05.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
		GB 21.03.2007	GR 22.06.2007	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007
		IE 21.03.2007	IT 30.05.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
		LI 31.05.2007	MC 31.05.2007		
		NL 21.03.2007	PT 21.08.2007		
		SE 21.06.2007			
(11) <b>1 185 410</b>	(51) <b>B29C 47/22</b>	(11) <b>1 191 700</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 195 561</b>	(51) <b>F24D 17/00</b>
(84) BE 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) DK 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	CH 27.06.2007	DK 27.06.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007
IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	IE 30.05.2007	IT 30.05.2007
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	LI 27.06.2007	MC 30.09.2007	MC 31.10.2007	NL 30.05.2007
		NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
		SE 27.09.2007			
(11) <b>1 186 052</b>	(51) <b>H01L 29/417</b>	(11) <b>1 191 830</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(11) <b>1 196 785</b>	(51) <b>G01N 35/04</b>
(84) FR 14.03.2008	(84) GB 18.07.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
		CH 24.01.2007	DK 24.01.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
		ES 05.05.2007	FI 24.01.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
		FR 30.04.2007	GR 25.04.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
		IE 30.04.2007	IT 24.01.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007
		LI 24.01.2007	NL 24.01.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
		PT 25.06.2007	SE 24.04.2007		
(11) <b>1 187 837</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>			(11) <b>1 196 895</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007			(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007			DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007			FR 31.07.2006	GR 13.07.2006
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007			LI 12.04.2006	MC 31.07.2006
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007			PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007				

(11) <b>1 196 910</b>	(51) <b>G09F 13/18</b>	(11) <b>1 200 879</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) GB 20.06.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	(11) <b>1 201 273</b>	(51) <b>A63C 17/06</b>	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	MC 31.08.2007	NL 11.07.2007
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(11) <b>1 206 847</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) <b>1 197 128</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	LI 04.07.2007	PT 04.12.2007	CH 30.05.2007	DK 30.05.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SE 04.10.2007	(11) <b>1 201 341</b>	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
CH 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) <b>1 201 341</b>	(51) <b>B23B 31/30</b>	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	(84) FR 18.01.2008	(84) FR 18.01.2008	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	(11) <b>1 202 783</b>	(51) <b>B01D 3/34</b>	MC 31.07.2007	NL 30.05.2007
IE 26.06.2007	IT 23.05.2007	(84) DE 01.01.2008	(84) AT 23.05.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
LI 23.05.2007	MC 30.06.2007	IE 25.06.2007	BE 23.05.2007	(11) <b>1 206 971</b>	(51) <b>B02C 17/16</b>
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	CH 23.05.2007	DK 23.05.2007	(84) GB 04.07.2007	(84) DK 04.07.2007
SE 23.08.2007	(11) <b>1 197 608</b>	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
(51) <b>E03D 11/16</b>	(84) AT 27.06.2007	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
(84) BE 27.06.2007	CH 27.06.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	IE 04.07.2007	MC 30.11.2007
DE 28.09.2007	DK 27.06.2007	MC 30.06.2007	NL 23.05.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	SE 04.10.2007	(11) <b>1 207 516</b>
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	(11) <b>1 203 019</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(84) DE 14.09.2007	(51) <b>G10L 15/06</b>
MC 31.10.2007	NL 27.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) <b>1 207 680</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	CH 16.05.2007	DE 20.09.2007	(84) FR 28.03.2008	(84) SE 01.11.2007
(11) <b>1 197 866</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	(11) <b>1 208 974</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) FR 29.02.2008	(84) BE 27.06.2007	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	(84) FR 08.02.2008	(11) <b>1 209 480</b>
(11) <b>1 198 102</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007	(84) FR 01.02.2008	(51) <b>G01R 33/3875</b>
(84) FR 22.02.2008	(84) NL 27.06.2007	LI 16.05.2007	MC 31.07.2007	(11) <b>1 209 820</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
SE 27.09.2007	(11) <b>1 198 197</b>	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	(84) FR 07.03.2008	(84) FR 07.03.2008
(51) <b>A61B 5/04</b>	(84) AT 16.05.2007	SE 16.08.2007	(11) <b>1 203 423</b>	(11) <b>1 210 460</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
(84) BE 16.05.2007	CH 16.05.2007	(11) <b>1 203 959</b>	(51) <b>H01R 9/05</b>	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
DE 17.08.2007	DK 16.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) IT 09.05.2007	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007
ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	DK 13.06.2007	(11) <b>1 203 959</b>	FR 23.05.2007	ES 03.09.2007
FR 11.01.2008	GR 17.08.2007	FR 08.02.2008	(84) BE 13.06.2007	FR 23.05.2007	FR 18.01.2008
IT 16.05.2007	LI 16.05.2007	IT 13.06.2007	ES 24.09.2007	GR 24.08.2007	FR 18.01.2008
MC 31.07.2007	NL 16.05.2007	NL 13.06.2007	GR 14.09.2007	GR 24.08.2007	IT 23.05.2007
PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	(11) <b>1 204 866</b>	MC 31.08.2007	MC 31.08.2007	NL 23.05.2007
(11) <b>1 198 717</b>	(51) <b>G01R 31/02</b>	(84) AT 23.05.2007	(51) <b>G01N 33/543</b>	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	CH 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) <b>1 210 559</b>	(51) <b>F41A 17/64</b>
CH 09.08.2006	DE 10.11.2006	ES 03.09.2007	(84) DE 27.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	FR 18.01.2008	FI 23.05.2007	CH 20.06.2007	DK 20.06.2007
FI 09.08.2006	FR 30.04.2007	IT 23.05.2007	GR 24.08.2007	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
GR 10.11.2006	IE 12.04.2007	MC 31.07.2007	LI 23.05.2007	LI 20.06.2007	MC 31.08.2007
IT 09.08.2006	LI 09.08.2006	PT 23.10.2007	NL 23.05.2007	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) <b>1 205 630</b>	(51) <b>E21B 40/00</b>	SE 20.09.2007	(11) <b>1 210 646</b>
SE 09.11.2006	(84) DK 06.06.2007	(84) DK 06.06.2007	(84) FR 01.02.2008	(84) AT 11.07.2007	(51) <b>H04N 1/00</b>
(11) <b>1 198 861</b>	(51) <b>H01P 5/10</b>	NL 06.06.2007	(11) <b>1 205 685</b>	CH 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) FI 25.07.2007	(11) <b>1 205 685</b>	(51) <b>F16H 3/12</b>	ES 22.10.2007	DK 11.07.2007
FR 21.03.2008	NL 25.07.2007	(84) FR 28.03.2008	(84) FR 28.03.2008	FR 07.03.2008	FI 11.07.2007
SE 25.10.2007	(11) <b>1 205 922</b>	(11) <b>1 205 922</b>	(51) <b>G11B 7/12</b>	LI 11.07.2007	GR 12.10.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 11.12.2007	NL 11.07.2007
CH 09.05.2007	DK 09.05.2007	CH 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) <b>1 210 802</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	(84) FR 14.03.2008	(84) FR 14.03.2008
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	(11) <b>1 211 027</b>	(51) <b>B24B 45/00</b>
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	LI 09.05.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
MC 31.08.2007	NL 09.05.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	CH 23.05.2007	DK 23.05.2007
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	SE 09.08.2007	(11) <b>1 206 284</b>	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
(51) <b>A61K 47/36</b>	(84) AT 11.07.2007	(84) AT 11.07.2007	(51) <b>A61K 47/36</b>	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
(84) BE 11.07.2007	CH 11.07.2007	CH 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007
DE 12.10.2007	DE 12.10.2007	DE 12.10.2007	(84) DE 12.10.2007	MC 30.11.2007	NL 23.05.2007
				PT 23.10.2007	SE 23.08.2007



(11) <b>1 211 516</b> (84) FR 01.02.2008	(51) <b>G01R 31/30</b> (84) IT 06.06.2007	(11) <b>1 213 377</b> (84) FR 04.01.2008	(51) <b>D01G 13/00</b>	NL 09.05.2007 SE 09.08.2007	PT 09.10.2007
(11) <b>1 211 635</b> (84) AT 25.07.2007 CH 25.07.2007 ES 05.11.2007 FR 21.03.2008 LI 25.07.2007 NL 25.07.2007 SE 25.10.2007	(51) <b>G06K 19/07</b> (84) BE 25.07.2007 DK 25.07.2007 FI 25.07.2007 GR 26.10.2007 MC 30.11.2007 PT 26.12.2007	(11) <b>1 213 658</b> (84) AT 01.08.2007 CH 01.08.2007 ES 12.11.2007 FR 28.03.2008 LI 01.08.2007 NL 01.08.2007 SE 01.11.2007	(51) <b>G06F 13/42</b> (84) BE 01.08.2007 DK 01.08.2007 FI 01.08.2007 GR 02.11.2007 MC 31.10.2007 PT 02.01.2008	(11) <b>1 215 376</b> (84) DK 06.06.2007 FI 06.06.2007 GR 07.09.2007 IT 06.06.2007 PT 06.11.2007	(51) <b>F23N 5/12</b> (84) ES 17.09.2007 FR 01.02.2008 IE 06.06.2007 NL 06.06.2007 SE 06.09.2007
(11) <b>1 211 743</b> (84) DE 17.08.2007	(51) <b>H01M 8/06</b> (84) FR 11.01.2008	(11) <b>1 214 032</b> (84) AT 09.05.2007 CH 09.05.2007 ES 20.08.2007 FR 04.01.2008 IT 09.05.2007 MC 31.08.2007 SE 09.08.2007	(51) <b>A61F 13/15</b> (84) BE 09.05.2007 DK 09.05.2007 FI 09.05.2007 GR 10.08.2007 LI 09.05.2007 PT 09.10.2007	(11) <b>1 215 994</b> (84) AT 25.07.2007 CH 25.07.2007 ES 05.11.2007 FR 21.03.2008 LI 25.07.2007 NL 25.07.2007 SE 25.10.2007	(51) <b>A61B 5/00</b> (84) BE 25.07.2007 DK 25.07.2007 FI 25.07.2007 GR 26.10.2007 MC 30.09.2007 PT 26.12.2007
(11) <b>1 212 507</b> (84) AT 18.07.2007 CH 18.07.2007 ES 29.10.2007 FR 14.03.2008 LI 18.07.2007 NL 18.07.2007 SE 18.10.2007	(51) <b>E06B 5/00</b> (84) BE 18.07.2007 DK 18.07.2007 FI 18.07.2007 GR 19.10.2007 MC 31.08.2007 PT 18.12.2007	(11) <b>1 214 399</b> (84) AT 11.07.2007 CH 11.07.2007 ES 22.10.2007 FR 07.03.2008 LI 11.07.2007 NL 11.07.2007 SE 11.10.2007	(51) <b>C12N 9/12</b> (84) BE 11.07.2007 DK 11.07.2007 FI 11.07.2007 GR 12.10.2007 MC 30.09.2007 PT 11.12.2007	(11) <b>1 216 266</b> (84) FR 01.02.2008	(51) <b>C08G 59/42</b>
(11) <b>1 212 611</b> (84) AT 11.07.2007 CH 11.07.2007 ES 22.10.2007 FR 07.03.2008 LI 11.07.2007 NL 11.07.2007 SE 11.10.2007	(51) <b>G01N 27/62</b> (84) BE 11.07.2007 DK 11.07.2007 FI 11.07.2007 GR 12.10.2007 MC 31.07.2007 PT 11.12.2007	(11) <b>1 214 733</b> (84) DK 09.05.2007 FI 09.05.2007 GB 09.05.2007 IE 09.05.2007 MC 30.09.2007 SE 09.08.2007	(51) <b>H01L 21/00</b> (84) ES 20.08.2007 FR 04.01.2008 GR 10.08.2007 IT 09.05.2007 PT 09.10.2007	(11) <b>1 216 298</b> (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 DK 13.06.2007 FR 08.02.2008 IT 13.06.2007 MC 30.09.2007 PT 13.11.2007	(51) <b>C12N 15/00</b> (84) BE 13.06.2007 DE 14.09.2007 ES 24.09.2007 GR 14.09.2007 LI 13.06.2007 NL 13.06.2007 SE 13.09.2007
(11) <b>1 212 619</b> (84) AT 23.05.2007 CH 23.05.2007 DK 23.05.2007 FI 23.05.2007 GR 24.08.2007 LI 23.05.2007 NL 23.05.2007 SE 23.08.2007	(51) <b>G01N 33/566</b> (84) BE 23.05.2007 DE 27.08.2007 ES 03.09.2007 FR 18.01.2008 IT 23.05.2007 MC 30.09.2007 PT 23.10.2007	(11) <b>1 214 760</b> (84) AT 18.07.2007 CH 18.07.2007 ES 29.10.2007 FR 14.03.2008 LI 18.07.2007 PT 18.12.2007	(51) <b>H01S 3/067</b> (84) BE 18.07.2007 DK 18.07.2007 FI 18.07.2007 GR 19.10.2007 NL 18.07.2007 SE 18.10.2007	(11) <b>1 216 742</b> (84) FR 08.02.2008	(51) <b>B01D 46/24</b>
(11) <b>1 212 652</b> (84) AT 25.07.2007 CH 25.07.2007 DK 25.07.2007 FI 25.07.2007 GR 26.10.2007 MC 30.09.2007 SE 25.10.2007	(51) <b>G02C 7/04</b> (84) BE 25.07.2007 DE 26.10.2007 ES 05.11.2007 FR 21.03.2008 LI 25.07.2007 NL 25.07.2007	(11) <b>1 214 781</b> (84) AT 27.06.2007 CH 27.06.2007 DK 27.06.2007 FR 22.02.2008	(51) <b>H03F 3/60</b> (84) BE 27.06.2007 DE 28.09.2007 ES 08.10.2007 LI 27.06.2007	(11) <b>1 217 220</b> (84) FR 08.02.2008	(51) <b>F15B 15/28</b>
(11) <b>1 212 680</b> (84) AT 04.07.2007 CH 04.07.2007 ES 15.10.2007 FR 29.02.2008 LI 04.07.2007 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007	(51) <b>G06F 9/46</b> (84) BE 04.07.2007 DK 04.07.2007 FI 04.07.2007 GR 05.10.2007 MC 31.08.2007 PT 04.12.2007	(11) <b>1 214 807</b> (84) AT 06.06.2007 CH 06.06.2007 ES 17.09.2007 FR 01.02.2008 IT 06.06.2007 MC 30.09.2007 PT 06.11.2007	(51) <b>H04J 3/06</b> (84) BE 06.06.2007 DK 06.06.2007 FI 06.06.2007 GR 07.09.2007 LI 06.06.2007 NL 06.06.2007 SE 06.09.2007	(11) <b>1 217 274</b> (84) FR 07.03.2008	(51) <b>F16K 31/06</b>
(11) <b>1 212 973</b> (84) FR 29.02.2008	(51) <b>A47L 15/42</b> (84) GB 04.07.2007	(11) <b>1 214 988</b> (84) ES 20.08.2007 FR 04.01.2008 GR 10.08.2007 MC 31.10.2007 PT 09.10.2007	(51) <b>B06B 1/16</b> (84) FI 09.05.2007 GB 09.05.2007 IE 09.05.2007 NL 09.05.2007 SE 09.08.2007	(11) <b>1 217 291</b> (84) AT 30.05.2007 CH 30.05.2007 DK 30.05.2007 FR 25.01.2008 IT 30.05.2007 PT 30.10.2007	(51) <b>F21V 19/00</b> (84) BE 30.05.2007 DE 31.08.2007 FI 30.05.2007 GR 31.08.2007 LI 30.05.2007 SE 30.08.2007
(11) <b>1 213 272</b> (84) GB 11.07.2007 ES 22.10.2007 FR 07.03.2008 IE 11.07.2007 NL 11.07.2007 SE 11.10.2007	(51) <b>C04B 35/536</b> (84) DK 11.07.2007 FI 11.07.2007 GR 12.10.2007 MC 30.11.2007 PT 11.12.2007	(11) <b>1 215 316</b> (84) DK 09.05.2007 FR 04.01.2008 GR 10.08.2007	(51) <b>D02H 1/00</b> (84) FI 09.05.2007 GB 09.05.2007 IE 09.05.2007	(11) <b>1 217 458</b> (84) GB 25.07.2007 ES 05.11.2007 FR 21.03.2008 IE 25.07.2007 NL 25.07.2007 SE 25.10.2007	(51) <b>G03G 15/20</b> (84) DK 25.07.2007 FI 25.07.2007 GR 26.10.2007 MC 30.11.2007 PT 26.12.2007
				(11) <b>1 217 633</b> (84) DE 31.08.2007	(51) <b>G21K 4/00</b> (84) FR 25.01.2008
				(11) <b>1 217 958</b> (84) AT 04.07.2007 CH 04.07.2007 ES 15.10.2007 FR 29.02.2008 LI 04.07.2007 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007	(51) <b>A61B 17/28</b> (84) BE 04.07.2007 DK 04.07.2007 FI 04.07.2007 GR 05.10.2007 MC 31.10.2007 PT 04.12.2007
				(11) <b>1 217 965</b> (84) AT 04.07.2007 CH 04.07.2007 ES 15.10.2007 FR 29.02.2008	(51) <b>A61C 7/00</b> (84) BE 04.07.2007 DK 04.07.2007 FI 04.07.2007 GR 05.10.2007

LI 04.07.2007	MC 30.09.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	MC 30.11.2007	FR 01.02.2008
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) <b>1 227 456</b>	(51) <b>G09F 3/20</b>	GR 07.09.2007	IT 14.11.2007
SE 04.10.2007		(84) DK 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007
(11) <b>1 218 534</b>	(51) <b>C12Q 1/26</b>	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	GR 24.08.2007	IE 23.05.2007	(11) <b>1 230 349</b>	(51) <b>C12N 9/00</b>
CH 04.07.2007	DE 06.10.2007	IT 23.05.2007	NL 23.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	CH 13.06.2007	DE 14.09.2007
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	(11) <b>1 227 754</b>	(51) <b>A61B 5/022</b>	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	MC 30.11.2007	FR 08.02.2008
MC 30.09.2007	PT 04.12.2007	CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007
SE 04.10.2007		ES 24.09.2007	MC 30.11.2007	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007
(11) <b>1 219 032</b>	(51) <b>H03L 7/085</b>	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	(11) <b>1 231 325</b>	(51) <b>E01C 9/08</b>
CH 09.05.2007	DE 11.08.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) CH 09.05.2007
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	SE 13.09.2007		DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	(11) <b>1 227 986</b>	(51) <b>B65D 19/34</b>	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007
LI 09.05.2007	MC 31.08.2007	CH 06.06.2007	DE 07.09.2007	LI 09.05.2007	NL 09.05.2007
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
SE 09.08.2007		FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	(11) <b>1 232 809</b>	(51) <b>B21C 35/02</b>
(11) <b>1 219 664</b>	(51) <b>C08G 73/10</b>	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	(84) DK 01.08.2007	(84) FI 01.08.2007
(84) FR 14.03.2008		LI 06.06.2007	MC 31.10.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
(11) <b>1 220 451</b>	(51) <b>H03K 19/003</b>	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	IE 01.08.2007	NL 01.08.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SE 06.09.2007		PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
CH 20.06.2007	DK 20.06.2007	(11) <b>1 228 228</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 232 934</b>	(51) <b>B62D 25/14</b>
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) FR 07.03.2008	
GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	(11) <b>1 233 405</b>	(51) <b>G10H 3/18</b>
LI 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 11.07.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
(11) <b>1 221 573</b>	(51) <b>F23K 1/00</b>	FR 07.03.2008	LI 11.07.2007	CH 18.07.2007	DE 19.10.2007
(84) DK 04.07.2007	(84) ES 15.10.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	SE 11.10.2007		FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
GB 04.07.2007	GR 05.10.2007	(11) <b>1 228 778</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007
IE 04.07.2007	NL 04.07.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	MC 31.07.2007	NL 18.07.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	CH 09.05.2007	DK 09.05.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
(11) <b>1 222 140</b>	(51) <b>B67D 5/62</b>	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	(11) <b>1 233 462</b>	(51) <b>H01L 41/083</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	GR 10.08.2007	LI 09.05.2007	(84) GB 18.07.2007	(84) DK 18.07.2007
CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SE 09.08.2007		FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(11) <b>1 228 798</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>	IE 18.07.2007	NL 18.07.2007
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) FR 18.01.2008		PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
MC 30.09.2007	NL 27.06.2007	(11) <b>1 229 209</b>	(51) <b>E06C 1/393</b>	(11) <b>1 234 253</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	(84) DK 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(11) <b>1 224 769</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	GB 09.05.2007	GR 10.08.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	MC 30.11.2007	GR 02.11.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	SE 09.08.2007		PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
LI 25.07.2007	MC 30.09.2007	(11) <b>1 230 099</b>	(51) <b>B60B 21/10</b>	FR 28.03.2008	
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) <b>1 234 675</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
SE 25.10.2007		CH 06.06.2007	DK 06.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) <b>1 225 463</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
(84) FR 29.02.2008		FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
(11) <b>1 226 794</b>	(51) <b>G05B 19/401</b>	LI 06.06.2007	MC 31.10.2007	IT 09.05.2007	NL 09.05.2007
(84) GB 25.07.2007	(84) DK 25.07.2007	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	SE 09.08.2007	
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	SE 06.09.2007		(11) <b>1 234 787</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 230 108</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
IE 25.07.2007	NL 25.07.2007	(84) ES 01.10.2007	(84) FR 22.02.2008	CH 27.06.2007	DK 27.06.2007
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	IT 20.06.2007	SE 20.09.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008
(11) <b>1 226 994</b>	(51) <b>B60L 9/24</b>	(11) <b>1 230 248</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	GR 28.09.2007	LI 27.06.2007
(84) BE 13.06.2007	(84) DK 13.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	MC 30.11.2007	NL 27.06.2007
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	CH 06.06.2007	DK 06.06.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007		





FR 11.01.2008	IT 16.05.2007	(11) <b>1 249 763</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 253 969</b>	(51) <b>A63H 18/00</b>
LI 16.05.2007	NL 16.05.2007	(84) DE 02.10.2007	(84) FR 02.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(11) <b>1 246 700</b>	(51) <b>B01L 7/00</b>	GB 27.03.2007		CH 06.06.2007	DE 07.09.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) <b>1 250 031</b>	(51) <b>H05K 1/16</b>	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
CH 20.06.2007	DE 21.09.2007	(84) FR 01.02.2008	(84) IT 06.06.2007	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	(11) <b>1 250 467</b>	(51) <b>C22C 11/00</b>	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007
FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	(84) DK 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	LI 06.06.2007	MC 31.07.2007
IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	FI 30.05.2007	MC 30.11.2007	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	FR 25.01.2008	GB 30.05.2007	SE 06.09.2007	
SE 20.09.2007		GR 31.08.2007	IE 30.05.2007		
(11) <b>1 246 864</b>	(51) <b>C08J 5/12</b>	IT 30.05.2007	NL 30.05.2007	(11) <b>1 254 249</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(84) FR 07.03.2008		PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
(11) <b>1 247 280</b>	(51) <b>G21K 1/02</b>	(11) <b>1 250 768</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>	CH 20.06.2007	DE 21.09.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) CH 27.06.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	CH 20.06.2007	DK 20.06.2007	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	LI 20.06.2007	NL 20.06.2007	SE 20.09.2007	
(11) <b>1 247 797</b>	(51) <b>C07C 69/92</b>	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	(11) <b>1 254 891</b>	(51) <b>C07C 219/08</b>
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(11) <b>1 251 014</b>	(51) <b>B41N 3/03</b>	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 30.04.2007
CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	CH 30.04.2007	DE 12.01.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	FI 11.10.2006	FR 30.04.2007
LI 04.07.2007	PT 04.12.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	GB 11.10.2006	GR 12.01.2007
SE 04.10.2007		LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	IE 11.10.2006	IT 11.10.2006
		PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	LI 30.04.2007	NL 11.10.2006
(11) <b>1 247 888</b>	(51) <b>D06F 58/04</b>	(11) <b>1 252 588</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) DE 28.09.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) <b>1 255 605</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>
(11) <b>1 248 325</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	(84) FR 22.02.2008	
(84) DE 17.09.2007	(84) FR 30.04.2007	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	(11) <b>1 255 888</b>	(51) <b>D06L 1/14</b>
GB 05.04.2007		FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(11) <b>1 248 370</b>	(51) <b>H03K 19/003</b>	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
(84) FR 01.02.2008		NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(11) <b>1 248 506</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	SE 27.09.2007		FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) <b>1 252 827</b>	(51) <b>A23L 3/3562</b>	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	CH 23.05.2007	DE 24.08.2007	(11) <b>1 256 961</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>
GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	(84) DE 29.06.2007	(84) FR 31.05.2007
LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	GB 28.06.2007	IT 28.03.2007
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	(11) <b>1 257 309</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
(11) <b>1 249 168</b>	(51) <b>A21B 1/48</b>	LI 23.05.2007	NL 23.05.2007	(84) DK 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
CH 29.11.2006	DK 28.02.2007	(11) <b>1 252 969</b>	(51) <b>B23Q 5/40</b>	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007
ES 12.03.2007	FI 29.11.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 30.04.2007	IE 30.05.2007	IT 30.05.2007
FR 30.04.2007	GB 02.04.2007	DK 17.01.2007	ES 28.04.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
GR 01.03.2007	IE 02.04.2007	FI 17.01.2007	FR 30.04.2007	SE 30.08.2007	
LI 29.11.2006	PT 30.04.2007	GB 17.01.2007	GR 18.04.2007	(11) <b>1 257 724</b>	(51) <b>E21B 19/16</b>
SE 28.02.2007		IE 17.01.2007	NL 17.01.2007	(84) FR 29.02.2008	
(11) <b>1 249 256</b>	(51) <b>A62C 33/06</b>	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(11) <b>1 257 966</b>	(51) <b>G06K 13/08</b>
(84) CH 30.04.2007	(84) DK 08.02.2007	(11) <b>1 253 100</b>	(51) <b>B65H 75/28</b>	(84) FR 28.03.2008	
ES 19.02.2007	FI 08.11.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) <b>1 258 479</b>	(51) <b>C07D 233/54</b>
FR 30.04.2007	GB 14.04.2007	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
GR 09.02.2007	IE 08.11.2006	FI 09.08.2006	FR 30.04.2007	CH 31.05.2007	DE 01.12.2007
IT 08.11.2006	LI 30.04.2007	GB 19.04.2007	GR 10.11.2006	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
PT 09.04.2007	SE 08.02.2007	IE 19.04.2007	IT 09.08.2006	FI 14.03.2007	FR 31.05.2007
(11) <b>1 249 275</b>	(51) <b>B01J 23/38</b>	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	GB 14.06.2007	GR 15.06.2007
(84) DK 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IE 16.05.2007	IT 16.05.2007
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	(11) <b>1 253 600</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>	LI 31.05.2007	MC 31.05.2007
GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	(84) FR 04.01.2008	(84) IT 09.05.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) <b>1 253 684</b>	(51) <b>H01R 43/28</b>	SE 14.06.2007	
SE 11.10.2007		(84) FR 30.04.2007	(84) GB 24.04.2007	(11) <b>1 258 580</b>	(51) <b>E04H 7/18</b>
				(84) GB 04.07.2007	(84) DK 04.07.2007
				ES 15.10.2007	FI 04.07.2007

FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	IT 16.05.2007	LI 16.05.2007
IE 04.07.2007	NL 04.07.2007	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007	SE 16.08.2007	
(11) <b>1 258 597</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>	(11) <b>1 263 290</b>	(51) <b>A21D 8/04</b>	(11) <b>1 264 491</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>
(84) FR 31.05.2007	(84) GB 15.05.2007	(84) AT 13.03.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) <b>1 258 726</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(84) CH 31.03.2006	(84) DK 02.02.2006	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
CH 20.06.2007	DK 20.06.2007	FR 02.04.2007	GB 02.11.2005	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	IT 02.11.2005	LI 31.03.2006	SE 09.08.2007	
LI 20.06.2007	NL 20.06.2007	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 264 587</b>	(51) <b>A61H 3/02</b>
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	(84) BE 30.06.2007	(84) CH 30.06.2007
(11) <b>1 259 516</b>	(51) <b>C07F 5/00</b>	(11) <b>1 263 511</b>	(51) <b>A63C 5/16</b>	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 31.05.2007	(84) DK 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
CH 31.05.2007	CY 24.09.2003	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	GB 06.06.2007	GR 07.09.2007
GB 17.05.2007	DE 01.12.2007	GB 16.05.2007	GR 17.08.2007	IE 06.06.2007	IT 06.06.2007
DK 24.12.2003	ES 04.01.2004	IE 16.05.2007	IT 16.05.2007	LI 30.06.2007	MC 30.06.2007
FI 17.05.2007	FR 31.05.2007	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007
GR 24.12.2003	IE 17.05.2004	SE 16.08.2007		SE 06.09.2007	
LI 31.05.2007	LU 17.05.2004	(11) <b>1 263 704</b>	(51) <b>C07C 45/00</b>	(11) <b>1 264 692</b>	(51) <b>B41F 35/00</b>
MC 31.05.2004	NL 01.12.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) CH 09.05.2007	(84) FR 08.02.2008	(84) GB 13.06.2007
PT 24.02.2004	SE 18.05.2007	DE 10.08.2007	DK 09.05.2007	SE 13.09.2007	
(11) <b>1 259 692</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	(11) <b>1 264 698</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>
(84) FR 02.04.2007	(84) GB 02.03.2006	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	(84) FR 14.03.2008	
(11) <b>1 260 021</b>	(51) <b>H03J 3/20</b>	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) <b>1 264 732</b>	(51) <b>B60Q 1/56</b>
(84) FR 02.04.2007	(84) GB 18.10.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
IT 18.10.2006		SE 09.08.2007		CH 04.07.2007	DK 04.07.2007
(11) <b>1 260 708</b>	(51) <b>F03D 5/02</b>	(11) <b>1 263 723</b>	(51) <b>C07D 207/00</b>	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	CH 30.05.2007	DE 31.08.2007	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007
FR 08.02.2008	LI 13.06.2007	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
NL 13.06.2007	SE 13.09.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	(11) <b>1 264 741</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>
(11) <b>1 260 737</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>	GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	(84) FR 31.05.2007	(84) GB 02.11.2006
(84) ES 10.09.2007	(84) FR 25.01.2008	LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	(11) <b>1 264 790</b>	(51) <b>B65G 69/28</b>
IT 30.05.2007		PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) FR 28.03.2008
(11) <b>1 261 125</b>	(51) <b>H03H 17/04</b>	(11) <b>1 263 735</b>	(51) <b>C07D 233/32</b>	(11) <b>1 264 992</b>	(51) <b>F15B 21/06</b>
(84) FR 31.05.2007		(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) FR 31.05.2007	(84) GB 13.05.2007
(11) <b>1 261 237</b>	(51) <b>H05B 6/78</b>	CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	(11) <b>1 265 677</b>	(51) <b>A63B 71/14</b>
(84) FR 22.02.2008		ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(84) AT 05.03.2007	(84) BE 31.03.2005
(11) <b>1 261 629</b>	(51) <b>C07K 14/04</b>	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	CH 31.03.2007	CY 05.03.2005
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 31.03.2007	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
CH 31.03.2007	DE 03.02.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	FI 24.11.2004	FR 02.04.2007
DK 02.02.2007	ES 13.02.2007	(11) <b>1 263 738</b>	(51) <b>C07D 239/10</b>	GB 05.03.2007	GR 24.02.2005
FI 02.11.2006	FR 02.04.2007	(84) DK 27.06.2007	(84) ES 08.10.2007	IE 24.11.2004	IT 24.11.2004
GB 02.11.2006	GR 03.02.2007	FR 22.02.2008	GB 27.06.2007	LI 31.03.2007	LU 05.03.2005
IE 02.11.2006	IT 02.11.2006	GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	MC 31.03.2005	NL 01.10.2007
LI 31.03.2007	MC 31.03.2007	IT 27.06.2007	NL 27.06.2007	PT 24.04.2005	SE 24.02.2005
NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	TR 24.11.2004	
SE 02.02.2007		(11) <b>1 264 106</b>	(51) <b>F04B 13/00</b>	(11) <b>1 265 822</b>	(51) <b>C04B 14/14</b>
(11) <b>1 262 322</b>	(51) <b>B41F 31/18</b>	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
(84) CH 11.07.2007	(84) FR 07.03.2008	CH 16.05.2007	DE 17.08.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
LI 11.07.2007		DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(11) <b>1 262 467</b>	(51) <b>C04B 35/46</b>	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
(84) FR 21.03.2008		GR 17.08.2007	IT 16.05.2007	LI 25.07.2007	PT 26.12.2007
(11) <b>1 263 217</b>	(51) <b>H04N 5/32</b>	LI 16.05.2007	NL 16.05.2007	SE 25.10.2007	
(84) FR 04.01.2008		PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	(11) <b>1 265 921</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
(11) <b>1 263 230</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 264 164</b>	(51) <b>G01K 11/00</b>	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	DE 24.08.2007	DK 23.05.2007
CH 06.06.2007	DE 07.09.2007	CH 16.05.2007	DK 16.05.2007	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	GR 24.08.2007	LI 23.05.2007
		FR 11.01.2008	GR 17.08.2007	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007

SE 23.08.2007		FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	(11) <b>1 273 922</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>
(11) <b>1 266 631</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	IE 01.08.2007	PT 02.01.2008	(84) DE 24.08.2007	(84) FR 18.01.2008
(84) AT 09.05.2007	(84) CH 09.05.2007	SE 01.11.2007		NL 23.05.2007	
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	(11) <b>1 270 643</b>	(51) <b>C08G 65/48</b>	(11) <b>1 274 205</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 31.05.2007
GR 10.08.2007	IE 13.06.2007	CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	CH 31.05.2007	DK 13.12.2006
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	FI 13.09.2006	FR 31.05.2007
MC 30.06.2007	PT 09.10.2007	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	GR 14.12.2006	IE 13.09.2006
SE 09.08.2007		LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	IT 13.09.2006	LI 31.05.2007
		PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	MC 31.05.2007	NL 13.09.2006
				PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
(11) <b>1 266 637</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 271 761</b>	(51) <b>H02P 6/16</b>	(11) <b>1 274 213</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) CH 27.06.2007	(84) FR 14.03.2008		(84) FR 08.02.2008	
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007				
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(11) <b>1 272 145</b>	(51) <b>A61K 6/06</b>	(11) <b>1 274 886</b>	(51) <b>D01D 5/06</b>
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) DK 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	DK 11.07.2007	FI 11.07.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
		FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	GR 31.08.2007	IE 30.05.2007
(11) <b>1 266 640</b>	(51) <b>A61F 2/86</b>	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	IT 30.05.2007	NL 30.05.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) CH 01.08.2007	SE 11.10.2007		PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
DK 01.08.2007	ES 12.11.2007				
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(11) <b>1 272 349</b>	(51) <b>B41F 35/00</b>	(11) <b>1 275 997</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>
GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	(84) FR 07.03.2008	(84) GB 11.07.2007	(84) FR 22.02.2008	
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	SE 11.10.2007			
(11) <b>1 266 926</b>	(51) <b>C08G 73/10</b>	(11) <b>1 272 426</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>	(11) <b>1 276 107</b>	(51) <b>G11B 23/40</b>
(84) DE 24.08.2007	(84) FR 18.01.2008	(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(84) AT 22.05.2007	(84) CH 31.05.2007
NL 23.05.2007		CH 21.02.2007	DE 01.11.2007	ES 27.02.2006	FR 31.05.2007
		DK 21.02.2007	ES 01.06.2007	GB 16.11.2005	IT 16.11.2005
(11) <b>1 267 555</b>	(51) <b>H04M 3/22</b>	FI 21.02.2007	FR 30.04.2007	LI 31.05.2007	NL 01.12.2007
(84) FR 28.03.2008		GB 21.05.2007	GR 22.05.2007		
		IE 10.04.2007	IT 10.04.2007	(11) <b>1 276 119</b>	(51) <b>H01F 1/08</b>
(11) <b>1 267 652</b>	(51) <b>A41D 13/08</b>	LI 21.02.2007	NL 21.02.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) SE 27.09.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	PT 23.07.2007	SE 21.05.2007		
CH 06.06.2007	DK 06.06.2007			(11) <b>1 276 383</b>	(51) <b>A23C 9/152</b>
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	(11) <b>1 272 769</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	(84) FR 02.04.2007		CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007			ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	(11) <b>1 273 166</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
SE 06.09.2007		(84) BE 30.04.2005	(84) CY 11.04.2005	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
		DK 09.09.2004	FI 09.06.2004	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
(11) <b>1 268 441</b>	(51) <b>C07D 233/54</b>	FR 30.04.2007	GB 11.04.2007		
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	GR 09.09.2004	IE 09.06.2004	(11) <b>1 276 614</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
CH 09.05.2007	DE 10.08.2007	LU 11.04.2005	MC 30.04.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	PT 09.11.2004	SE 09.09.2004	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	TR 09.06.2004		FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007			GR 31.08.2007	IT 30.05.2007
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) <b>1 273 349</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	LI 30.05.2007	NL 30.05.2007
SE 09.08.2007		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
		BG 20.09.2007	CH 20.06.2007		
(11) <b>1 269 297</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	CZ 20.06.2007	DE 21.09.2007	(11) <b>1 276 977</b>	(51) <b>F01P 11/16</b>
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) FR 02.04.2007
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	GB 04.10.2006	IT 04.10.2006
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	SE 04.01.2007	
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	MC 31.07.2007	NL 20.06.2007		
LI 18.07.2007	PT 18.12.2007	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	(11) <b>1 276 998</b>	(51) <b>F16D 65/095</b>
SE 18.10.2007		SK 20.06.2007		(84) DK 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
				FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
(11) <b>1 269 524</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 273 608</b>	(51) <b>C08G 59/40</b>	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007
(84) FR 04.01.2008	(84) IT 09.05.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	IE 30.05.2007	IT 30.05.2007
		CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
(11) <b>1 269 779</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007		
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	(11) <b>1 277 229</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>
CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007	(84) FR 30.04.2007	(84) IT 06.09.2006
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007		
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007			(11) <b>1 277 386</b>	(51) <b>A01D 34/73</b>
LI 11.07.2007	NL 11.07.2007			(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
PT 11.12.2007				BG 04.10.2007	CH 04.07.2007
				CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007
(11) <b>1 270 156</b>	(51) <b>B27H 5/00</b>	(11) <b>1 273 614</b>	(51) <b>C08J 5/00</b>	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
(84) GB 01.08.2007	(84) DK 01.08.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) IT 30.05.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007			LI 04.07.2007	MC 31.07.2007
		(11) <b>1 273 786</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>		
		(84) GB 17.05.2007	(84) FR 31.05.2007		



NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	(11) <b>1 284 058</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>
SE 04.10.2007	SK 04.07.2007	FR 01.02.2008	GB 06.06.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
(11) <b>1 277 590</b>	(51) <b>B41M 5/52</b>	GR 07.09.2007	IE 06.06.2007	CH 11.07.2007	DK 11.07.2007
(84) ES 01.10.2007	(84) FR 22.02.2008	IT 06.06.2007	LI 31.07.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007
IT 20.06.2007	NL 20.06.2007	MC 31.07.2007	NL 06.06.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007
(11) <b>1 278 182</b>	(51) <b>G10H 1/36</b>	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	SK 06.06.2007		PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	(11) <b>1 281 394</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>1 284 070</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(84) CH 31.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) DE 07.09.2007	(84) FR 01.02.2008
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	CZ 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) <b>1 284 071</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(84) FR 07.03.2008	
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	(11) <b>1 284 786</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 278 487</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	IE 01.08.2007	LI 31.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	MC 31.08.2007	NL 01.08.2007	CH 27.06.2007	DK 27.06.2007
CH 30.04.2007	DK 13.12.2006	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	SK 01.08.2007		GR 28.09.2007	IT 27.06.2007
FR 30.04.2007	GB 30.04.2007	(11) <b>1 281 422</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>	LI 27.06.2007	NL 27.06.2007
GR 14.12.2006	IE 30.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
IT 13.09.2006	LI 30.04.2007	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) <b>1 285 195</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	CZ 13.06.2007	DE 17.09.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 31.05.2007
SE 13.12.2006		DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	CH 31.05.2007	DE 19.01.2007
(11) <b>1 278 717</b>	(51) <b>C07C 229/00</b>	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	DK 18.01.2007	ES 29.01.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	FI 18.10.2006	FR 31.05.2007
CH 06.06.2007	DE 07.09.2007	MC 31.07.2007	NL 13.06.2007	GB 18.10.2006	GR 19.01.2007
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	IE 18.10.2006	IT 18.10.2006
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	SK 13.06.2007		LI 31.05.2007	MC 31.05.2007
GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	(11) <b>1 281 527</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
LI 06.06.2007	NL 06.06.2007	(84) FR 21.03.2008		SE 18.01.2007	
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	(11) <b>1 281 528</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 285 475</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 279 830</b>	(51) <b>F04B 1/20</b>	(84) FR 07.03.2008		(84) CY 14.01.2004	(84) GR 06.10.2004
(84) BE 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007	(11) <b>1 282 229</b>	(51) <b>H03K 5/15</b>	IE 22.03.2004	LU 20.03.2004
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	(84) DE 24.08.2007	(84) FR 18.01.2008	MC 31.03.2004	PT 20.03.2004
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	IT 23.05.2007	NL 23.05.2007	(11) <b>1 285 571</b>	(51) <b>A01F 15/07</b>
GR 31.08.2007	LI 30.05.2007	(11) <b>1 282 610</b>	(51) <b>C07D 265/36</b>	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
MC 31.08.2007	NL 30.05.2007	(84) IE 25.07.2007	(84) DK 25.07.2007	CH 23.05.2007	DK 23.05.2007
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
(11) <b>1 280 414</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	GR 26.10.2007	NL 25.07.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007
CH 28.09.2005	DK 28.12.2005	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	MC 31.08.2007	NL 23.05.2007
ES 08.01.2006	FI 28.09.2005	(11) <b>1 282 683</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	PT 23.10.2007	
FR 30.04.2007	GR 28.12.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	(11) <b>1 286 201</b>	(51) <b>G02B 27/28</b>
IE 03.04.2006	LI 28.09.2005	CH 11.10.2006	DK 11.01.2007	(84) FR 31.05.2007	(84) NL 04.10.2006
MC 30.04.2006	NL 28.09.2005	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) <b>1 286 401</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>
PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	FR 31.05.2007	GB 17.05.2007	(84) DK 13.06.2007	(84) FR 08.02.2008
(11) <b>1 280 920</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>	GR 12.01.2007	IE 17.05.2007	GR 14.09.2007	IE 13.06.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	IT 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
CH 30.05.2007	DE 31.08.2007	MC 31.05.2007	NL 11.10.2006	SE 13.09.2007	
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) <b>1 286 664</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	(11) <b>1 282 965</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
(11) <b>1 281 211</b>	(51) <b>H01P 5/10</b>	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
CH 30.05.2007	DE 31.08.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	(11) <b>1 286 690</b>	(51) <b>A61K 38/34</b>
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	(11) <b>1 283 751</b>	(51) <b>B07C 5/344</b>	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) FR 04.01.2008	CH 04.07.2007	DK 04.07.2007
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	NL 09.05.2007		ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	(11) <b>1 283 891</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(84) DE 14.09.2007	(84) FR 08.02.2008	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007
(11) <b>1 281 312</b>	(51) <b>A01D 57/20</b>	NL 13.06.2007		PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
(84) CH 31.07.2007	(84) BG 06.09.2007				
CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007				

(11) <b>1 286 900</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>	GR 02.11.2007	IE 01.08.2007	(11) <b>1 292 919</b>	(51) <b>G06T 15/50</b>
(84) DK 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	LI 31.08.2007	MC 31.08.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) IE 04.05.2007
FR 31.05.2007	GR 15.05.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	BE 04.10.2006	CH 04.10.2006
IE 04.05.2007	IT 04.05.2007	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	GB 04.05.2007	DK 04.01.2007
MC 31.05.2007	PT 16.07.2007			ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
SE 14.05.2007		(11) <b>1 289 175</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	FR 31.05.2007	GR 05.01.2007
		(84) FR 04.01.2008		IT 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) <b>1 286 944</b>	(51) <b>C07C 51/48</b>	(11) <b>1 289 374</b>	(51) <b>A22C 17/10</b>	MC 31.05.2007	NL 04.10.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) IE 25.05.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) CH 25.07.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
BE 13.09.2006	CH 13.09.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008		
DK 13.12.2006	ES 24.12.2006	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	(11) <b>1 293 235</b>	(51) <b>A63B 69/36</b>
FI 13.09.2006	FR 31.05.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(84) ES 01.10.2007	(84) FR 22.02.2008
GB 25.05.2007	GR 14.12.2006			GB 20.06.2007	GR 21.09.2007
IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) <b>1 289 764</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	IE 20.06.2007	IT 20.06.2007
MC 31.05.2007	NL 13.09.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	MC 30.09.2007	NL 20.06.2007
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007
		ES 05.11.2007	FI 25.07.2007		
(11) <b>1 287 012</b>	(51) <b>C07H 19/10</b>	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 293 318</b>	(51) <b>B29C 43/42</b>
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007			DK 30.05.2007	FI 30.05.2007
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 289 765</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	MC 30.09.2007	NL 30.05.2007
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
		ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	SK 30.05.2007	
(11) <b>1 287 416</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 293 424</b>	(51) <b>B62M 3/08</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	(84) FR 08.02.2008	(84) IT 13.06.2007
CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	NL 13.06.2007	
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008				
GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	(11) <b>1 290 056</b>	(51) <b>C08G 18/12</b>	(11) <b>1 293 627</b>	(51) <b>E05C 9/18</b>
LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	(84) FR 31.05.2007	(84) GB 30.05.2007	(84) CH 31.08.2007	(84) BG 27.09.2007
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	IT 20.09.2006		CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007
				ES 08.10.2007	FR 22.02.2008
(11) <b>1 287 907</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>	(11) <b>1 290 122</b>	(51) <b>C11D 1/825</b>	GB 27.06.2007	GR 28.09.2007
(84) BG 06.09.2007	(84) CZ 06.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) IE 15.06.2007	IE 27.06.2007	IT 27.06.2007
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	BE 09.05.2007	CH 09.05.2007	LI 31.08.2007	MC 31.08.2007
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
GB 06.06.2007	GR 07.09.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	SE 27.09.2007	SK 27.06.2007
IE 06.06.2007	IT 06.06.2007	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007		
MC 30.09.2007	NL 06.06.2007	LI 09.05.2007	MC 30.06.2007	(11) <b>1 293 670</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) FR 18.01.2008	
SK 06.06.2007		SE 09.08.2007			
(11) <b>1 288 645</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>	(11) <b>1 290 702</b>	(51) <b>H01C 7/06</b>	(11) <b>1 295 076</b>	(51) <b>F27D 23/02</b>
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
CH 30.05.2007	DE 31.08.2007	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 18.07.2007	DK 18.07.2007
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	FR 30.04.2007	GB 19.04.2007	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	GR 03.11.2006	IE 19.04.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	IT 02.08.2006	LI 02.08.2006		
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) <b>1 296 196</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>
		SE 02.11.2006		(84) FR 28.03.2008	
(11) <b>1 288 842</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 291 485</b>	(51) <b>E06B 9/60</b>	(11) <b>1 296 210</b>	(51) <b>G05B 19/4068</b>
(84) FR 25.01.2008		(84) GB 18.07.2007	(84) FR 14.03.2008	(84) FR 01.02.2008	(84) IT 06.06.2007
(11) <b>1 288 916</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 292 305</b>	(51) <b>A61K 31/4458</b>	(11) <b>1 297 043</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) FR 08.02.2008		(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
BG 06.09.2007	CH 06.06.2007			CH 14.03.2007	DE 01.12.2007
CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007	(11) <b>1 292 538</b>	(51) <b>C01F 11/02</b>	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	FI 14.03.2007	FR 31.05.2007
FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	CH 17.11.2004	CY 31.05.2005	GB 14.06.2007	GR 15.06.2007
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	GB 31.05.2007	DE 01.12.2007	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007
MC 31.08.2007	NL 06.06.2007	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	LI 14.03.2007	MC 31.05.2007
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	FR 31.05.2007	GR 17.02.2005	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
SK 06.06.2007		IE 31.05.2005	LI 17.11.2004	SE 14.06.2007	
		LU 31.05.2005	MC 31.05.2005		
(11) <b>1 289 037</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	NL 17.11.2004	PT 17.04.2005	(11) <b>1 297 887</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>
(84) CH 31.08.2007	(84) BG 01.11.2007	SE 01.06.2007	TR 17.11.2004	(84) FR 22.02.2008	
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007				
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007			(11) <b>1 297 894</b>	(51) <b>B03C 3/36</b>
FR 28.03.2008	GB 01.08.2007			(84) CH 31.08.2007	(84) BG 25.10.2007

CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007
FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	LI 16.05.2007	MC 31.07.2007
GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	(11) <b>1 302 220</b>	(51) <b>A62C 2/12</b>	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
LI 31.08.2007	MC 31.08.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) CZ 11.07.2007	SE 16.08.2007	
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	(11) <b>1 306 819</b>	(51) <b>G07F 7/08</b>
SE 25.10.2007	SK 25.07.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	(84) DE 28.09.2007	(84) FR 22.02.2008
(11) <b>1 298 178</b>	(51) <b>C09K 3/10</b>	GB 11.07.2007	GR 12.10.2007	(11) <b>1 307 303</b>	(51) <b>B21D 11/14</b>
(84) FR 14.03.2008	(84) NL 18.07.2007	IE 11.07.2007	MC 31.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) CH 27.06.2007
(11) <b>1 298 182</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
(84) FR 14.03.2008	(84) NL 18.07.2007	SK 11.07.2007		FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
(11) <b>1 298 412</b>	(51) <b>G01B 21/08</b>	(11) <b>1 302 239</b>	(51) <b>B01J 13/16</b>	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
(84) BE 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FR 14.03.2008		MC 31.08.2007	PT 27.11.2007
DK 30.04.2007	ES 13.11.2006	(11) <b>1 302 624</b>	(51) <b>E21B 47/09</b>	SE 27.09.2007	
FI 26.04.2007	FR 30.04.2007	(84) DE 17.08.2007	(84) FR 11.01.2008	(11) <b>1 307 315</b>	(51) <b>B23K 35/28</b>
GB 26.04.2007	GR 03.11.2006	IT 16.05.2007	NL 16.05.2007	(84) DK 13.06.2007	(84) FR 08.02.2008
IE 26.04.2007	IT 02.08.2006	(11) <b>1 302 749</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>	MC 31.07.2007	PT 13.11.2007
LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) FR 14.03.2008		(11) <b>1 307 383</b>	(51) <b>B64D 1/16</b>
SE 27.04.2007		(11) <b>1 303 198</b>	(51) <b>A23L 1/2165</b>	(84) DE 07.09.2007	(84) ES 17.09.2007
(11) <b>1 298 639</b>	(51) <b>G10H 1/36</b>	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FR 01.02.2008	IT 06.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CH 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) <b>1 307 645</b>	(51) <b>F02M 25/08</b>
CH 23.05.2007	DK 23.05.2007	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	(84) FR 18.01.2008	(84) SE 23.08.2007
ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	(11) <b>1 307 661</b>	(51) <b>F16D 51/02</b>
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	(84) FR 01.02.2008	(84) GB 06.06.2007
IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	MC 31.07.2007	NL 30.05.2007	IT 06.06.2007	
MC 30.09.2007	NL 23.05.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(11) <b>1 307 664</b>	(51) <b>F16D 63/00</b>
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007			(84) GB 27.06.2007	(84) FR 22.02.2008
(11) <b>1 299 239</b>	(51) <b>B41J 2/17</b>	(11) <b>1 303 797</b>	(51) <b>G05B 17/00</b>	IT 27.06.2007	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) CH 31.07.2007	(84) DK 23.05.2007	(11) <b>1 308 605</b>	(51) <b>F01N 3/02</b>
CH 09.05.2007	DE 10.08.2007	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) FR 25.01.2008
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	(11) <b>1 309 370</b>	(51) <b>A61M 16/04</b>
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	LI 31.07.2007	MC 31.07.2007	CH 30.05.2007	DE 31.08.2007
LI 09.05.2007	MC 30.06.2007	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	SE 23.08.2007		FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
SE 09.08.2007		(11) <b>1 304 298</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	GR 31.08.2007	IT 30.05.2007
(11) <b>1 299 518</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	(84) AT 31.05.2007	(84) BE 31.05.2007	LI 30.05.2007	MC 31.07.2007
(84) DE 07.09.2007	(84) FR 01.02.2008	CH 31.05.2007	CY 31.05.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
NL 06.06.2007		DK 31.05.2007	FI 31.05.2007	SE 30.08.2007	
(11) <b>1 300 079</b>	(51) <b>A21B 3/04</b>	FR 31.05.2007	GB 03.08.2005	(11) <b>1 310 278</b>	(51) <b>A63C 17/14</b>
(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	GR 03.11.2005	LI 31.05.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) CZ 11.07.2007
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	MC 31.05.2006	NL 01.12.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
FR 22.02.2008	GB 27.06.2007	PT 30.11.2007	SE 01.06.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	(11) <b>1 305 419</b>	(51) <b>C12N 15/24</b>	GB 11.07.2007	GR 12.10.2007
IT 27.06.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	IE 11.07.2007	MC 30.11.2007
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
SE 27.09.2007	SK 27.06.2007	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SE 11.10.2007	SK 11.07.2007
(11) <b>1 300 419</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(11) <b>1 310 617</b>	(51) <b>E05B 15/02</b>
(84) DK 13.06.2007	(84) GR 14.09.2007	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
MC 31.10.2007	PT 13.11.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007
SE 13.09.2007		SE 27.09.2007		CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007
(11) <b>1 301 349</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 305 925</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	MC 30.11.2007	FR 29.02.2008
CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	CH 06.06.2007	DK 06.06.2007	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	SK 04.07.2007	
LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) <b>1 311 717</b>	(51) <b>D02G 1/00</b>
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	MC 31.07.2007	NL 06.06.2007	(84) BE 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006
		PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	DK 09.11.2006	FR 30.04.2007
(11) <b>1 301 492</b>	(51) <b>C07D 257/04</b>	(11) <b>1 306 373</b>	(51) <b>C07D 217/16</b>	GR 10.11.2006	IE 11.04.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006
CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	CH 16.05.2007	DE 17.08.2007		
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007		



PT 09.01.2007		CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	(11) <b>1 319 281</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>
(11) <b>1 312 265</b>	(51) <b>A23C 9/15</b>	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) BG 20.09.2007	(84) CH 20.06.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007
CZ 20.06.2007	DK 20.06.2007	LI 01.08.2007	MC 30.09.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
MC 30.11.2007	FR 22.02.2008	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
GR 21.09.2007	IT 14.11.2007	SE 01.11.2007		GR 10.08.2007	IT 09.05.2007
LI 20.06.2007	PT 20.11.2007			LI 09.05.2007	MC 30.09.2007
SE 20.09.2007	SK 20.06.2007	(11) <b>1 316 291</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
		(84) FR 28.03.2008		SE 09.08.2007	
(11) <b>1 312 752</b>	(51) <b>E21B 31/16</b>	(11) <b>1 316 617</b>	(51) <b>C12P 21/02</b>	(11) <b>1 319 354</b>	(51) <b>A47C 7/38</b>
(84) FR 07.03.2008		(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007
		CH 01.08.2007	SE 01.11.2007	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
(11) <b>1 312 849</b>	(51) <b>F16L 39/02</b>	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	FR 08.02.2008	GB 13.06.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	GR 14.09.2007	IE 13.06.2007
BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	LI 01.08.2007	MC 31.08.2007	IT 13.06.2007	MC 31.10.2007
CZ 30.05.2007	DE 31.08.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	FR 28.03.2008		SE 13.09.2007	SK 13.06.2007
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008				
GR 31.08.2007	LI 30.05.2007	(11) <b>1 316 638</b>	(51) <b>D21C 7/00</b>	(11) <b>1 319 368</b>	(51) <b>A61B 6/12</b>
MC 30.11.2007	NL 30.05.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) DK 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	CH 11.07.2007	CZ 11.07.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
SK 30.05.2007		DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007
		FI 11.07.2007	MC 30.11.2007	IE 30.05.2007	IT 30.05.2007
(11) <b>1 314 192</b>	(51) <b>H01L 21/311</b>	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	SE 30.08.2007	
CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	PT 11.12.2007	SK 11.07.2007		
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007				
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 317 343</b>	(51) <b>B41J 29/00</b>	(11) <b>1 319 489</b>	(51) <b>B29C 45/50</b>
LI 25.07.2007	MC 31.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) FR 21.03.2008	
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007		
SE 25.10.2007		DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	(11) <b>1 319 769</b>	(51) <b>E04D 13/16</b>
		FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) CZ 18.07.2007
(11) <b>1 314 490</b>	(51) <b>B08B 3/04</b>	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	MC 30.09.2007	NL 27.06.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007
CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007			IE 18.07.2007	MC 31.10.2007
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	(11) <b>1 317 688</b>	(51) <b>G03B 21/10</b>	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 18.10.2007	SK 18.07.2007
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007		
MC 30.11.2007	NL 09.05.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	(11) <b>1 320 096</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	(84) FR 29.02.2008	
SK 09.05.2007		GR 10.08.2007	IT 09.05.2007		
		LI 09.05.2007	MC 30.09.2007	(11) <b>1 320 130</b>	(51) <b>H01L 21/8238</b>
(11) <b>1 314 829</b>	(51) <b>E04B 7/16</b>	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) FR 22.02.2008	
(84) BG 18.11.2004	(84) ES 11.10.2004	SE 09.08.2007			
PT 10.10.2004					
		(11) <b>1 317 858</b>	(51) <b>H04Q 1/46</b>	(11) <b>1 321 040</b>	(51) <b>A21C 3/06</b>
(11) <b>1 315 359</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) CH 04.07.2007	(84) FR 29.02.2008
(84) DE 26.10.2007	(84) FR 21.03.2008	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007	LI 04.07.2007	
		DK 09.05.2007	ES 20.08.2007		
(11) <b>1 315 847</b>	(51) <b>C23C 26/00</b>	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	(11) <b>1 321 095</b>	(51) <b>A61B 3/14</b>
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CH 11.07.2007	DE 12.10.2007	MC 30.09.2007	NL 09.05.2007	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007			FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
LI 11.07.2007	MC 31.08.2007			IT 13.06.2007	NL 13.06.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007			PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
SE 11.10.2007				SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
		(11) <b>1 318 096</b>	(51) <b>B65H 45/28</b>	(11) <b>1 321 328</b>	(51) <b>B60K 17/34</b>
(11) <b>1 315 882</b>	(51) <b>E21B 31/00</b>	(84) CH 13.06.2007	(84) FR 08.02.2008	(84) FR 07.03.2008	(84) GB 11.07.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 13.06.2007		SE 11.10.2007	
CH 30.05.2007	DE 31.08.2007				
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	(11) <b>1 318 457</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 321 509</b>	(51) <b>C11D 1/72</b>
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) CZ 18.07.2007
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
LI 30.05.2007	MC 30.09.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007
SE 30.08.2007		LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	IE 18.07.2007	NL 18.07.2007
		PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
				SK 18.07.2007	
(11) <b>1 316 063</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	(11) <b>1 318 528</b>	(51) <b>H01F 1/44</b>		
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) FR 01.02.2008	(84) IT 06.06.2007		



CH 04.01.2006	CZ 04.01.2006	ES 24.09.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 335 522</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	(84) DE 21.09.2007	(84) AT 20.06.2007
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	BE 20.06.2007	BG 20.09.2007
GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	CH 20.06.2007	CZ 20.06.2007
IE 23.01.2006	LI 04.01.2006	SE 13.09.2007		DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
LU 04.03.2006	MC 31.01.2006			FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(11) <b>1 334 092</b>	(51) <b>C07D 493/08</b>	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	(84) DE 10.08.2007	(84) FR 04.01.2008	NL 20.06.2007	SE 20.09.2007
SK 04.01.2006		(11) <b>1 334 115</b>	(51) <b>C07J 73/00</b>	SI 20.06.2007	SK 20.06.2007
		(84) MC 31.10.2007	(84) DK 16.05.2007	(11) <b>1 335 617</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>
(11) <b>1 331 675</b>	(51) <b>H01L 45/00</b>	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(84) DE 24.08.2007	(84) FR 18.01.2008	FR 11.01.2008	GB 16.05.2007	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
IT 23.05.2007		GR 17.08.2007	IE 16.05.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
(11) <b>1 332 110</b>	(51) <b>C01C 1/02</b>	IT 16.05.2007	NL 16.05.2007	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
(84) GB 25.07.2007	(84) DK 25.07.2007	PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007			SE 01.11.2007	
MC 30.11.2007	FR 21.03.2008	(11) <b>1 334 273</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>		
GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	(84) FR 01.02.2008		(11) <b>1 335 654</b>	(51) <b>A45D 40/04</b>
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 334 276</b>	(51) <b>F03D 3/06</b>	(84) DK 20.06.2007	(84) ES 01.10.2007
		(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	MC 30.11.2007	FR 22.02.2008
(11) <b>1 332 540</b>	(51) <b>H02K 1/32</b>	CH 25.07.2007	DE 26.10.2007	GB 20.06.2007	GR 21.09.2007
(84) BE 23.05.2007	(84) DK 23.05.2007	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	IE 20.06.2007	IT 20.06.2007
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
MC 31.10.2007	NL 23.05.2007	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	SE 20.09.2007	
PT 23.10.2007		MC 31.10.2007	NL 25.07.2007		
		PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 336 172</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>
(11) <b>1 332 658</b>	(51) <b>A01B 63/32</b>	(11) <b>1 334 538</b>	(51) <b>H01R 25/00</b>	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007
DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
FR 22.02.2008	GB 20.06.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	LI 25.07.2007	MC 31.10.2007	MC 30.09.2007	NL 27.06.2007
SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
SK 20.06.2007		SE 25.10.2007			
(11) <b>1 332 740</b>	(51) <b>A61F 7/08</b>	(11) <b>1 334 654</b>	(51) <b>A01G 5/00</b>	(11) <b>1 336 417</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>
(84) AT 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) CZ 03.01.2007
CH 11.01.2006	CZ 11.01.2006	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	DK 03.01.2007	FI 03.01.2007
DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	CZ 23.05.2007	DE 24.08.2007	FR 28.02.2007	GR 04.04.2007
FI 11.01.2006	FR 31.01.2006	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	MC 28.02.2007	NL 03.01.2007
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
IE 30.01.2006	LI 11.01.2006	GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	SI 03.01.2007	SK 03.01.2007
LU 11.03.2006	MC 31.01.2006	LI 23.05.2007	PT 23.10.2007		
PT 12.06.2006	SI 11.01.2006	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	(11) <b>1 336 496</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
SK 11.01.2006		SK 23.05.2007		(84) CZ 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
				SK 11.07.2007	GB 11.07.2007
(11) <b>1 332 900</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 334 749</b>	(51) <b>A62C 39/00</b>	SE 11.10.2007	ES 22.10.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) CZ 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	GB 01.08.2007	SE 01.11.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	DK 01.08.2007	FI 01.08.2007		
GB 04.01.2006	GR 05.04.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	(11) <b>1 336 872</b>	(51) <b>H04N 1/405</b>
IE 04.01.2006	IT 04.01.2006	IE 01.08.2007	NL 01.08.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) IT 30.05.2007
LU 04.03.2006	MC 31.01.2006				
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(11) <b>1 334 921</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>	(11) <b>1 337 592</b>	(51) <b>C09B 67/00</b>
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
SK 04.01.2006		BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
		CZ 01.08.2007	DE 02.11.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(11) <b>1 333 220</b>	(51) <b>F16L 37/20</b>	DK 01.08.2007	FI 01.08.2007	MC 30.11.2007	FR 21.03.2008
(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	LI 01.08.2007	MC 31.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	SE 25.10.2007	
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007		
LU 25.03.2006	MC 28.02.2006			(11) <b>1 337 742</b>	(51) <b>F01L 1/047</b>
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(11) <b>1 335 060</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	(84) FR 22.02.2008	(84) GB 20.06.2007	CH 13.06.2007	DE 14.09.2007
				DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
				FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
				IT 13.06.2007	LI 13.06.2007
(11) <b>1 333 950</b>	(51) <b>B23B 27/00</b>	(11) <b>1 335 105</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	MC 31.10.2007	NL 13.06.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) FR 07.03.2008		PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
CH 13.06.2007	DK 13.06.2007				



(11) <b>1 337 743</b>	(51) <b>F01L 1/047</b>	FI 25.01.2006	GR 26.04.2006	SE 13.09.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	HU 26.07.2006	IE 13.02.2006	(11) <b>1 340 396</b>
CH 13.06.2007	DE 14.09.2007	LI 25.01.2006	LU 25.03.2006	(84) AT 01.08.2007
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	CH 01.08.2007
FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	FI 01.08.2007
IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	GR 02.11.2007
MC 31.10.2007	NL 13.06.2007	(11) <b>1 338 703</b>	(51) <b>E01F 15/12</b>	NL 01.08.2007
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	(84) FR 28.03.2008		SE 01.11.2007
(11) <b>1 337 800</b>	(51) <b>F27D 1/12</b>	(11) <b>1 338 758</b>	(51) <b>E21C 37/16</b>	(11) <b>1 340 664</b>
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) BG 06.09.2007
CH 09.05.2007	DK 09.05.2007	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	DK 06.06.2007
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	CZ 18.01.2006	DE 01.09.2006	FI 06.06.2007
GR 10.08.2007	LI 09.05.2007	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	GB 06.06.2007
MC 31.10.2007	NL 09.05.2007	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	IE 06.06.2007
PT 09.10.2007		HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	NL 06.06.2007
(11) <b>1 337 984</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	IE 20.02.2006	IT 18.01.2006	SE 06.09.2007
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	LI 18.01.2006	LU 18.03.2006	SK 06.06.2007
CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	MC 28.02.2006	NL 18.01.2006	(11) <b>1 340 796</b>
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	(84) AT 25.01.2006
MC 30.11.2007	FR 07.03.2008	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	BG 25.04.2006
GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	(11) <b>1 339 631</b>	(51) <b>B66C 1/66</b>	CZ 25.01.2006
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	EE 25.01.2006
SE 11.10.2007		CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	FI 25.01.2006
(11) <b>1 338 063</b>	(51) <b>H01S 5/0683</b>	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	HU 26.07.2006
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	MC 30.11.2007	FR 21.03.2008	IT 25.01.2006
CH 30.05.2007	DE 31.08.2007	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	LU 25.03.2006
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	PT 26.12.2007		NL 25.01.2006
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	(11) <b>1 339 898</b>	(51) <b>D01B 1/00</b>	SE 25.04.2006
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SK 25.01.2006
LI 30.05.2007	MC 30.09.2007	CH 20.06.2007	DE 21.09.2007	(11) <b>1 340 864</b>
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	DK 20.06.2007	FR 22.02.2008	(84) AT 01.02.2006
SE 30.08.2007		IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	BG 01.05.2006
(11) <b>1 338 074</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	MC 31.08.2007	NL 20.06.2007	CZ 01.02.2006
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	DK 01.05.2006
CH 04.07.2007	MC 31.10.2007	(11) <b>1 339 923</b>	(51) <b>E03D 5/10</b>	ES 12.05.2006
DE 08.10.2007	SE 04.10.2007	(84) DK 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	GR 02.05.2006
DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	IE 20.02.2006
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	GB 09.05.2007	GR 10.08.2007	LI 01.02.2006
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	NL 01.02.2006
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	MC 30.09.2007	PT 09.10.2007	SI 01.02.2006
(11) <b>1 338 281</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	SE 09.08.2007		(11) <b>1 341 010</b>
(84) BE 22.03.2006	(84) CH 30.04.2007	(11) <b>1 340 101</b>	(51) <b>G01V 1/36</b>	(84) FR 29.02.2008
DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	(84) AT 07.12.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) <b>1 341 158</b>
FI 22.03.2006	FR 30.04.2007	CH 13.09.2006	DE 14.12.2006	(84) CZ 04.07.2007
GR 23.06.2006	IE 24.04.2006	DK 13.12.2006	ES 09.12.2006	SK 04.07.2007
LI 30.04.2007	MC 30.04.2006	FI 13.09.2006	FR 02.01.2007	SE 04.10.2007
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	GB 13.12.2006	GR 14.12.2006	ES 15.10.2007
SE 22.06.2006		IE 07.12.2006	LI 13.09.2006	FR 29.02.2008
(11) <b>1 338 375</b>	(51) <b>B23Q 1/03</b>	MC 31.12.2006	PT 26.02.2007	IE 04.07.2007
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	SE 13.12.2006		PT 04.12.2007
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	(11) <b>1 340 230</b>	(51) <b>G11C 11/15</b>	(11) <b>1 341 372</b>
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	(84) GB 27.06.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) AT 01.02.2006
EE 25.01.2006	ES 06.05.2006	IT 27.06.2007		BG 01.05.2006
FI 25.01.2006	GR 26.04.2006	(11) <b>1 340 243</b>	(51) <b>H01J 65/04</b>	(84) CZ 01.02.2006
HU 26.07.2006	IE 20.02.2006	(84) FR 14.03.2008		EE 01.02.2006
LI 25.01.2006	LU 25.03.2006	(11) <b>1 340 245</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	FI 01.02.2006
MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	HU 02.08.2006
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	CH 13.06.2007	MC 31.10.2007	LI 01.02.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	PT 03.07.2006
(11) <b>1 338 381</b>	(51) <b>B23Q 16/00</b>	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	SI 01.02.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	(11) <b>1 341 656</b>
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) AT 09.05.2007
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006			CH 09.05.2007
EE 25.01.2006	ES 06.05.2006			(84) BE 09.05.2007
				DK 09.05.2007

ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
IT 13.12.2007	LI 09.05.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006
SE 09.08.2007	FR 04.01.2008	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
(11) <b>1 342 250</b>	(51) <b>H01C 7/02</b>	(11) <b>1 343 563</b>	(51) <b>A63B 47/02</b>	(11) <b>1 344 970</b>	(51) <b>F16L 21/03</b>
(84) DK 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) BG 15.05.2006
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	FI 15.02.2006	GB 15.02.2006
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	GR 16.05.2006	HU 16.08.2006
SE 23.08.2007		LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	IE 15.02.2006	IT 15.02.2006
		PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	MC 31.03.2006	NL 15.02.2006
(11) <b>1 342 372</b>	(51) <b>H04N 7/10</b>	(11) <b>1 343 603</b>	(51) <b>B23B 31/20</b>	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) DK 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006
CH 20.06.2007	DE 21.09.2007	FI 23.05.2007	MC 30.11.2007	SK 15.02.2006	
DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	FR 18.01.2008	GB 23.05.2007		
FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	GR 24.08.2007	IE 23.05.2007	(11) <b>1 344 988</b>	(51) <b>F24D 13/02</b>
IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	IT 23.05.2007	NL 23.05.2007	(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007
SE 20.09.2007				ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
				GB 13.06.2007	GR 14.09.2007
(11) <b>1 342 454</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 344 461</b>	(51) <b>A23L 1/48</b>	IE 13.06.2007	NL 13.06.2007
(84) BE 09.05.2007	(84) BG 09.08.2007	(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
CH 09.05.2007	CZ 09.05.2007	EE 01.02.2006	FI 01.02.2006	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	FR 31.03.2006	HU 02.08.2006		
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	GR 02.05.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 346 717</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>
GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	RO 01.02.2006	SI 01.02.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	SK 01.02.2006		BG 23.08.2007	CH 23.05.2007
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007			CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	(11) <b>1 344 644</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007
		(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008
		BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	GR 24.08.2007	IT 23.05.2007
(11) <b>1 342 484</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>	SK 25.07.2007	CH 25.07.2007	LI 23.05.2007	NL 23.05.2007
(84) DE 14.09.2007	(84) AT 13.06.2007	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
BE 13.06.2007	BG 13.09.2007	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007
CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008		
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	(11) <b>1 346 867</b>	(51) <b>B60K 25/06</b>
FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) DK 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
IT 13.06.2007	LI 13.06.2007			FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) <b>1 344 758</b>	(51) <b>B22F 3/14</b>	GB 09.05.2007	GR 10.08.2007
RO 13.06.2007	SE 13.09.2007	(84) CZ 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	SK 04.07.2007	GB 04.07.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
		SE 04.10.2007	DK 04.07.2007	SE 09.08.2007	
(11) <b>1 342 552</b>	(51) <b>B29C 70/24</b>	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008		
(84) BE 28.02.2006	(84) BG 25.04.2006	GR 05.10.2007	IE 04.07.2007	(11) <b>1 346 946</b>	(51) <b>B67D 5/37</b>
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 31.03.2006
EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	SI 04.07.2007		BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006
FR 28.02.2006	HU 26.07.2006			DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
GR 26.04.2006	IE 25.01.2006	(11) <b>1 344 875</b>	(51) <b>E04B 1/64</b>	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
LU 25.03.2006	MC 28.02.2006	(84) AT 11.03.2006	(84) BE 31.03.2006	GB 18.01.2006	GR 19.04.2006
PT 26.06.2006	SI 25.01.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	IE 18.01.2006	LU 31.03.2006
SK 25.01.2006		CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	MC 31.03.2006	PT 19.06.2006
		EE 18.01.2006	ES 29.04.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006
(11) <b>1 342 578</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>	FI 18.01.2006	FR 09.03.2007	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	HU 19.07.2006	GB 18.01.2006		
CH 08.02.2006	CZ 08.02.2006	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	(11) <b>1 347 014</b>	(51) <b>C08L 61/06</b>
DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	IT 18.01.2006	LI 18.01.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007
FI 08.02.2006	GR 09.05.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	BE 11.07.2007	BG 11.10.2007
HU 09.08.2006	IE 07.03.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	SK 11.07.2007	CH 11.07.2007
LI 08.02.2006	MC 31.03.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007
PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	RO 11.07.2007	ES 22.10.2007
SE 08.05.2006	SI 08.02.2006			FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
SK 08.02.2006		(11) <b>1 344 955</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007
		(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(11) <b>1 342 918</b>	(51) <b>F04B 17/05</b>	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006		
(84) FR 22.02.2008	(84) SE 20.09.2007	CZ 11.01.2006	DE 12.04.2006	(11) <b>1 347 110</b>	(51) <b>E04B 2/86</b>
		DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	(84) ES 05.11.2007	(84) FR 21.03.2008
(11) <b>1 343 047</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006		
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	GR 12.04.2006	HU 12.07.2006	(11) <b>1 347 139</b>	(51) <b>E05F 11/48</b>
BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	IE 07.03.2006	LI 11.01.2006	(84) FR 02.04.2007	(84) GB 14.03.2007
CH 25.07.2007	SE 25.10.2007				

IT 20.09.2006		FI 04.01.2006	GR 05.04.2006	(11) <b>1 349 422</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 347 290</b>	(51) <b>G01N 25/32</b>	HU 05.07.2006	IE 04.01.2006	(84) AT 14.03.2006	(84) BE 31.03.2006
(84) FR 21.03.2008		LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006
(11) <b>1 347 322</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006
(84) FR 25.01.2008		RO 04.01.2006	SI 04.01.2006	GR 26.04.2006	HU 26.07.2006
(11) <b>1 347 522</b>	(51) <b>H01M 2/30</b>	SK 04.01.2006		IE 25.01.2006	IT 25.01.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(11) <b>1 348 926</b>	(51) <b>F41A 19/44</b>	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	(84) BG 09.08.2007	(84) CH 09.05.2007	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
SK 25.07.2007	CH 25.07.2007	CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006
RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	(11) <b>1 350 216</b>	(51) <b>G06K 1/00</b>
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	(84) DK 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	PT 09.10.2007	RO 09.05.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	GR 10.08.2007	IE 09.05.2007
(11) <b>1 347 538</b>	(51) <b>H01R 13/631</b>	SK 09.05.2007		IT 09.05.2007	NL 09.05.2007
(84) FR 02.04.2007	(84) GB 11.03.2007	(11) <b>1 348 983</b>	(51) <b>G01V 8/10</b>	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
(11) <b>1 348 232</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>	(84) CZ 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(11) <b>1 350 323</b>	(51) <b>H03L 7/00</b>
(84) FR 18.01.2008	(84) IT 23.05.2007	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) <b>1 348 338</b>	(51) <b>A22C 17/00</b>	GB 01.08.2007	SE 01.11.2007	CH 27.06.2007	DK 27.06.2007
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	DK 01.08.2007	RO 01.08.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008
BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007
CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	LI 27.06.2007	NL 27.06.2007
EE 01.02.2006	FI 01.02.2006	IE 01.08.2007	NL 01.08.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	(11) <b>1 348 990</b>	(51) <b>G02B 9/14</b>	(11) <b>1 350 499</b>	(51) <b>A61G 17/08</b>
IT 01.02.2006	LI 01.02.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 04.04.2006	(84) BE 30.04.2006
MC 31.03.2006	PT 03.07.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006
RO 01.02.2006	SI 01.02.2006	CZ 11.01.2006	DE 12.04.2006	DE 01.11.2006	DK 22.05.2006
SK 01.02.2006		DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006
(11) <b>1 348 357</b>	(51) <b>A47C 7/14</b>	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006
(84) FR 14.03.2008		GR 12.04.2006	HU 12.07.2006	GR 23.05.2006	HU 23.08.2006
(11) <b>1 348 394</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	IE 20.03.2006	IT 11.01.2006	IE 22.02.2006	IT 22.02.2006
(84) AT 26.03.2006	(84) BE 31.03.2006	LI 11.01.2006	LU 31.03.2006	MC 30.04.2006	NL 22.02.2006
BG 22.05.2006	CH 31.03.2007	MC 31.03.2006	NL 11.01.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	SK 22.02.2006	
FI 22.02.2006	GR 23.05.2006	SK 11.01.2006		(11) <b>1 350 543</b>	(51) <b>A63C 5/03</b>
HU 23.08.2006	IE 22.02.2006	(11) <b>1 349 028</b>	(51) <b>G05B 19/416</b>	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 31.03.2007
LI 31.03.2007	MC 31.03.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	BG 20.12.2006	CH 31.03.2007
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006
RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	SK 25.07.2007	CH 25.07.2007	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	FR 02.04.2007	GB 20.09.2006
(11) <b>1 348 596</b>	(51) <b>B60R 1/06</b>	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	GR 21.12.2006	IE 20.09.2006
(84) BE 31.03.2007	(84) ES 22.01.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	IT 20.09.2006	LI 31.03.2007
FR 02.04.2007	GB 11.10.2006	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	MC 31.03.2007	NL 20.09.2006
IT 11.10.2006		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006
(11) <b>1 348 625</b>	(51) <b>B64D 11/06</b>	(11) <b>1 349 132</b>	(51) <b>G09F 3/03</b>	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
(84) BG 11.04.2006	(84) CZ 11.01.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SK 20.09.2006	
DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	(11) <b>1 350 586</b>	(51) <b>B22D 39/02</b>
FI 11.01.2006	GR 12.04.2006	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
HU 12.07.2006	IE 11.01.2006	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	(11) <b>1 349 380</b>	(51) <b>H04N 5/217</b>	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
SK 11.01.2006		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	GR 19.04.2006	IE 20.03.2006
(11) <b>1 348 795</b>	(51) <b>D06C 5/00</b>	BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	LI 18.01.2006	LU 31.03.2006
(84) GB 12.05.2007	(84) FR 31.05.2007	CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	MC 31.03.2006	NL 18.01.2006
IE 14.05.2007		EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006
(11) <b>1 348 911</b>	(51) <b>F24F 3/153</b>	HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006
(84) AT 19.03.2006	(84) BG 04.04.2006	IE 27.03.2006	IT 01.02.2006	SK 18.01.2006	
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	LI 01.02.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 350 679</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 31.03.2007
		RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	BG 04.04.2007	CH 31.03.2007
		SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	CZ 03.01.2007	DK 03.01.2007
				ES 14.04.2007	FI 03.01.2007



FR 02.04.2007	GB 03.01.2007	IT 15.02.2006	LI 15.02.2006	BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006
GR 04.04.2007	IE 03.01.2007	MC 31.03.2006	NL 15.02.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006
IT 03.01.2007	LI 31.03.2007	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	FI 25.01.2006	GR 26.04.2006
MC 31.03.2007	NL 03.01.2007	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	HU 26.07.2006	IE 03.04.2006
PT 04.06.2007	RO 03.01.2007	SK 15.02.2006		MC 30.04.2006	PT 26.06.2006
SE 03.04.2007	SI 03.01.2007			SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
SK 03.01.2007					
(11) <b>1 350 727</b>	(51) <b>B65D 19/00</b>	(11) <b>1 351 862</b>	(51) <b>B65D 33/00</b>	(11) <b>1 352 836</b>	(51) <b>B65B 35/44</b>
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006
DE 09.05.2006	DK 08.05.2006	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	CZ 04.01.2006	EE 04.01.2006
EE 08.02.2006	ES 19.05.2006	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
FI 08.02.2006	FR 31.03.2006	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	GR 05.04.2006	IE 10.04.2006
HU 09.08.2006	GB 08.02.2006	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	LI 04.01.2006	MC 30.04.2006
GR 09.05.2006	IE 08.02.2006			NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
IT 08.02.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 352 197</b>	(51) <b>F23D 1/02</b>	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(84) DK 27.06.2007	(84) ES 08.10.2007	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	FR 22.02.2008	GB 27.06.2007		
SK 08.02.2006		IE 27.06.2007	IT 27.06.2007	(11) <b>1 352 888</b>	(51) <b>C07C 39/12</b>
		NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) FR 08.02.2008	(84) IT 13.06.2007
		SE 27.09.2007			
(11) <b>1 350 842</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	(11) <b>1 352 405</b>	(51) <b>H01G 9/00</b>	(11) <b>1 352 949</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(84) AT 27.03.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 31.03.2007
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	CH 13.06.2007	MC 31.10.2007	BG 11.01.2007	CH 31.03.2007
EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007
FI 15.02.2006	GR 16.05.2006	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	FI 11.10.2006	FR 02.04.2007
HU 16.08.2006	IE 15.02.2006	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	GR 12.01.2007	IE 11.10.2006
IT 15.02.2006	MC 31.03.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	LI 31.03.2007	MC 31.03.2007
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006			NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	(11) <b>1 352 597</b>	(51) <b>A47C 31/12</b>	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	SK 11.10.2006	
		CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006		
		EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 353 063</b>	(51) <b>F02M 63/02</b>
(11) <b>1 350 894</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	(84) BE 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	IE 10.04.2006	IT 18.01.2006	CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007
BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	MC 30.04.2006	PT 19.06.2006	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	GR 14.09.2007	LI 13.06.2007
FI 15.02.2006	GR 16.05.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
HU 16.08.2006	IE 28.03.2006			RO 13.06.2007	SE 13.09.2007
MC 31.03.2006	NL 15.02.2006	(11) <b>1 352 617</b>	(51) <b>A61C 7/16</b>	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007		
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	(11) <b>1 353 159</b>	(51) <b>G01L 3/14</b>
		CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	(84) BE 30.04.2006	(84) BG 15.05.2006
(11) <b>1 351 230</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	NL 01.08.2007	SE 01.11.2007	FI 15.02.2006	GR 16.05.2006
CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007	SK 01.08.2007		HU 16.08.2006	IE 15.02.2006
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007			IT 15.02.2006	MC 30.04.2006
FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	(11) <b>1 352 633</b>	(51) <b>A61K 8/22</b>	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 31.03.2006	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	SK 15.02.2006	
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	DE 03.10.2006	DK 08.06.2006		
		EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	(11) <b>1 353 445</b>	(51) <b>H03M 1/80</b>
(11) <b>1 351 407</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	FI 08.03.2006	FR 31.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
(84) FR 14.03.2008		HU 09.09.2006	GB 08.03.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
		GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006
(11) <b>1 351 459</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	IT 08.03.2006	MC 31.03.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	GR 02.06.2006	HU 02.09.2006
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	IE 10.04.2006	IT 01.03.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007			LI 01.03.2006	MC 30.04.2006
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	(11) <b>1 352 649</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
MC 31.10.2007	PT 27.11.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
SE 27.09.2007		CZ 25.01.2006	EE 25.01.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
		FI 25.01.2006	GR 26.04.2006		
(11) <b>1 351 473</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	HU 26.07.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 353 738</b>	(51) <b>B01D 19/04</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	(84) DK 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006			GB 23.05.2007	GR 24.08.2007
EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	(11) <b>1 352 739</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	IE 23.05.2007	IT 23.05.2007
FI 15.02.2006	GR 16.05.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007
HU 16.08.2006	IE 24.03.2006				

SE 23.08.2007		SK 04.01.2006		(11) <b>1 355 787</b>	(51) <b>B41J 2/135</b>
(11) <b>1 354 321</b>	(51) <b>G11C 11/16</b>	(11) <b>1 355 182</b>	(51) <b>G02B 21/06</b>	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(84) FR 04.01.2008	(84) GB 09.05.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	GB 27.06.2007	DK 27.06.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(11) <b>1 354 503</b>	(51) <b>H05K 1/16</b>	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	MC 30.11.2007	FR 28.03.2008
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	IT 27.06.2007	NL 27.06.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	SE 01.11.2007	
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007		
LI 01.08.2007	MC 31.10.2007			(11) <b>1 356 246</b>	(51) <b>F27D 3/00</b>
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(11) <b>1 355 202</b>	(51) <b>G03G 15/09</b>	(84) AT 16.05.2007	(84) CH 16.05.2007
SE 01.11.2007		(84) FR 07.03.2008		DE 17.08.2007	DK 16.05.2007
				FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
(11) <b>1 354 514</b>	(51) <b>A01K 89/01</b>	(11) <b>1 355 291</b>	(51) <b>G10D 9/02</b>	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	LI 16.05.2007	NL 16.05.2007
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	CZ 15.04.2006	DK 01.06.2006	PT 16.10.2007	SE 16.08.2007
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006		
EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	(11) <b>1 356 426</b>	(51) <b>G06K 15/02</b>
FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	GB 01.03.2006	GR 02.06.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
GR 16.05.2006	IE 03.04.2006	IE 01.03.2006	MC 30.04.2006	CH 09.05.2007	DK 09.05.2007
LI 15.02.2006	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	MC 30.11.2007	FR 04.01.2008
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006			LI 09.05.2007	NL 09.05.2007
		(11) <b>1 355 449</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
		(84) AT 28.02.2007	(84) BE 30.04.2007		
(11) <b>1 354 806</b>	(51) <b>B65D 5/48</b>	BG 29.05.2007	CH 30.04.2007	(11) <b>1 356 483</b>	(51) <b>H01G 9/00</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	CZ 28.02.2007	DE 28.02.2007	(84) DK 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
CH 31.03.2007	CZ 16.08.2006	DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	FI 28.02.2007	FR 30.04.2007	GB 09.05.2007	IE 09.05.2007
GR 17.11.2006	IT 16.08.2006	GB 28.02.2007	GR 29.05.2007	IT 09.05.2007	NL 09.05.2007
LI 31.03.2007	MC 31.03.2007	IE 28.02.2007	IT 28.02.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	LI 30.04.2007	NL 28.02.2007		
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	PT 30.07.2007	RO 28.02.2007	(11) <b>1 356 835</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
SK 16.08.2006		SE 31.05.2007	SI 28.02.2007	(84) BG 04.04.2006	(84) CZ 04.01.2006
		SK 28.02.2007		EE 04.01.2006	GR 05.04.2006
				HU 05.07.2006	RO 04.01.2006
(11) <b>1 354 826</b>	(51) <b>B65F 1/14</b>	(11) <b>1 355 461</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
(84) AT 17.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007		
BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	(11) <b>1 356 927</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
HU 05.07.2006	GB 04.01.2006	RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
GR 05.04.2006	IE 04.01.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006
IT 04.01.2006	MC 30.04.2006	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007	FI 29.03.2006	GR 30.06.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	HU 30.09.2006	IE 24.04.2006
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006			IT 29.03.2006	LI 29.03.2006
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	(11) <b>1 355 509</b>	(51) <b>H04R 3/04</b>	MC 30.04.2006	NL 29.03.2006
		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
(11) <b>1 355 109</b>	(51) <b>F22B 31/04</b>	BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) BG 11.04.2006	CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	SK 29.03.2006	
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	EE 01.02.2006	FI 01.02.2006		
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	GR 02.05.2006	HU 02.08.2006	(11) <b>1 356 977</b>	(51) <b>B60K 28/06</b>
FI 11.01.2006	GR 12.04.2006	IE 13.02.2006	LI 01.02.2006	(84) AT 03.04.2006	(84) BE 30.04.2006
HU 12.07.2006	IE 11.01.2006	MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006
IT 11.01.2006	MC 30.04.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006			GB 18.01.2006	GR 19.04.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	(11) <b>1 355 517</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>	HU 19.07.2006	IE 18.01.2006
		(84) BE 30.04.2006	(84) BG 01.06.2006	IT 18.01.2006	MC 30.04.2006
		CZ 01.03.2006	EE 01.03.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
(11) <b>1 355 113</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) BG 04.04.2006	FI 01.03.2006	GR 02.06.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	HU 02.09.2006	IE 01.03.2006		
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	MC 30.04.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 356 983</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>
FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	(84) FR 22.02.2008	
GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	SK 01.03.2006			
IE 04.01.2006	IT 04.01.2006			(11) <b>1 356 986</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
MC 30.04.2006	NL 04.01.2006	(11) <b>1 355 606</b>	(51) <b>A61F 13/20</b>	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	(84) FR 18.01.2008		BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006			CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006

EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	HU 02.08.2006	IE 01.02.2006	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	MC 30.04.2006	RO 01.02.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
IE 03.04.2006	LI 15.02.2006	SI 01.02.2006		GB 15.02.2006	GR 16.05.2006
MC 30.04.2006	PT 17.07.2006			HU 16.08.2006	IE 15.02.2006
RO 15.02.2006	SI 15.02.2006	(11) <b>1 358 077</b>	(51) <b>B44C 1/00</b>	IT 15.02.2006	MC 30.04.2006
SK 15.02.2006		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
		CH 06.06.2007	DE 07.09.2007	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006
(11) <b>1 357 029</b>	(51) <b>B65B 11/30</b>	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008		
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	(11) <b>1 359 433</b>	(51) <b>G01S 13/02</b>
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 30.04.2007
EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	BG 11.01.2007	CH 30.04.2007
GR 16.05.2006	HU 16.08.2006			CZ 11.10.2006	FI 11.10.2006
IE 24.04.2006	IT 15.02.2006	(11) <b>1 358 821</b>	(51) <b>A47C 1/032</b>	FR 30.04.2007	GR 12.01.2007
LI 15.02.2006	MC 30.04.2006	(84) AT 28.04.2006	(84) BE 30.04.2006	IE 11.10.2006	LI 30.04.2007
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 19.03.2007	RO 11.10.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
SK 15.02.2006		FI 05.04.2006	BG 05.07.2006		
		GB 05.04.2006	GR 06.07.2006	(11) <b>1 359 434</b>	(51) <b>G01S 13/02</b>
(11) <b>1 357 047</b>	(51) <b>B65D 35/22</b>	HU 06.10.2006	IE 05.04.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 30.04.2007
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 31.03.2006	IT 05.04.2006	MC 30.04.2006	BG 11.01.2007	CH 30.04.2007
BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	CZ 11.10.2006	FI 11.10.2006
DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	FR 30.04.2007	GR 12.01.2007
FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	IE 11.10.2006	LI 30.04.2007
GR 19.04.2006	IE 18.01.2006			PT 19.03.2007	RO 11.10.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 358 875</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006		
RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	(11) <b>1 359 784</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	(84) DE 21.09.2007	(84) AT 20.06.2007
		EE 11.01.2006	FI 11.01.2006	BE 20.06.2007	BG 20.09.2007
(11) <b>1 357 140</b>	(51) <b>C08F 220/18</b>	GR 12.04.2006	HU 12.07.2006	CH 20.06.2007	CZ 20.06.2007
(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	IE 18.04.2006	LI 11.01.2006	RO 20.06.2007	FR 22.02.2008
EE 08.03.2006	GR 09.06.2006	MC 30.04.2006	NL 11.01.2006	GR 21.09.2007	IT 20.06.2007
HU 09.09.2006	IE 08.03.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	LI 20.06.2007	NL 20.06.2007
MC 30.04.2006	PT 08.08.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	PT 20.11.2007	SI 20.06.2007
RO 08.03.2006	SI 08.03.2006	SK 11.01.2006		SK 20.06.2007	
SK 08.03.2006					
		(11) <b>1 359 005</b>	(51) <b>B32B 7/04</b>	(11) <b>1 359 809</b>	(51) <b>A23C 9/142</b>
(11) <b>1 357 301</b>	(51) <b>B23B 51/04</b>	(84) AT 22.04.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) AT 11.04.2006	(84) BE 30.04.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007
BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	FI 25.01.2006	GR 26.04.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	HU 26.07.2006	IE 25.01.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	MC 30.04.2006	PT 26.06.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
HU 09.09.2006	GB 08.03.2006	RO 25.01.2006	SI 25.01.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	SK 25.01.2006		SE 27.09.2007	
IT 08.03.2006	MC 30.04.2006				
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 359 053</b>	(51) <b>B60R 1/06</b>	(11) <b>1 359 836</b>	(51) <b>A61B 3/14</b>
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 13.06.2007	DE 14.09.2007
		EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
(11) <b>1 357 348</b>	(51) <b>F41C 23/18</b>	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007
EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	SE 13.09.2007	
GR 02.06.2006	IE 18.04.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006		
IT 01.03.2006	MC 30.04.2006	SK 05.04.2006		(11) <b>1 360 376</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006			(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	(11) <b>1 359 279</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	(84) BE 30.04.2007	(84) DK 30.04.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
		FI 16.11.2005	FR 30.04.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
(11) <b>1 357 533</b>	(51) <b>G09F 21/04</b>	GB 23.04.2007	GR 16.02.2006	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	IE 23.04.2007	MC 30.04.2006	LI 09.05.2007	NL 09.05.2007
CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	NL 01.11.2007	PT 17.04.2006	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
ES 15.10.2007	FR 29.02.2008	SE 16.02.2006			
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007			(11) <b>1 360 888</b>	(51) <b>A01D 34/00</b>
MC 31.08.2007	NL 04.07.2007	(11) <b>1 359 314</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	(84) FR 28.03.2008		BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
				CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
(11) <b>1 357 655</b>	(51) <b>H02G 15/115</b>	(11) <b>1 359 407</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006
(84) BG 01.05.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) AT 30.04.2006	(84) BE 30.04.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
EE 01.02.2006	GR 02.05.2006	BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	IE 08.05.2006	LI 22.03.2006



MC 31.05.2006	NL 22.03.2006	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	GR 02.06.2006	HU 02.09.2006
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	IE 02.05.2006	IT 01.03.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	GR 20.07.2006	HU 20.10.2006	LI 01.03.2006	MC 30.04.2006
(11) <b>1 360 896</b>	(51) <b>A01K 13/00</b>	IE 19.04.2006	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 31.05.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	(11) <b>1 361 732</b>	(51) <b>H04M 1/65</b>
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	(11) <b>1 361 153</b>	(51) <b>B63C 11/30</b>	(84) DE 12.01.2007	(84) ES 22.01.2007
GR 23.06.2006	HU 23.09.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	FR 31.05.2007	GB 11.10.2006
IT 22.03.2006	MC 31.05.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	IT 11.10.2006	
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	(11) <b>1 361 780</b>	(51) <b>H05B 6/04</b>
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006
(11) <b>1 360 899</b>	(51) <b>A01K 89/00</b>	IE 02.05.2006	LI 12.04.2006	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	MC 31.05.2006	NL 12.04.2006	FR 31.05.2006	HU 26.07.2006
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	GR 26.04.2006	IE 25.01.2006
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	MC 31.05.2006	PT 26.06.2006
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	SK 12.04.2006		RO 25.01.2006	SI 25.01.2006
FI 11.01.2006	GR 12.04.2006	(11) <b>1 361 252</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	SK 25.01.2006	
HU 12.07.2006	IE 02.05.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) CH 15.02.2006	(11) <b>1 361 957</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
LI 11.01.2006	MC 30.04.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	IE 02.05.2006	LI 15.02.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
(11) <b>1 360 914</b>	(51) <b>A47B 88/10</b>	MC 31.05.2006	PT 17.07.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
(84) BG 16.08.2007	(84) CZ 16.05.2007	RO 15.02.2006	SI 15.02.2006	MC 31.10.2007	NL 27.06.2007
RO 16.05.2007	DK 16.05.2007	SK 15.02.2006		PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	(11) <b>1 361 369</b>	(51) <b>F15B 15/14</b>	(11) <b>1 362 455</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
GB 16.05.2007	GR 17.08.2007	(84) BG 16.08.2007	(84) RO 16.05.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
IE 16.05.2007	NL 16.05.2007	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	CH 18.07.2007	SE 18.10.2007
PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	DK 18.07.2007	FI 18.07.2007
SI 16.05.2007	SK 16.05.2007	GB 16.05.2007	GR 17.08.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
(11) <b>1 360 931</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	IE 16.05.2007	PT 16.10.2007	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	SE 16.08.2007	SI 16.05.2007	PT 18.12.2007	
CH 04.01.2006	CZ 04.01.2006	SK 16.05.2007		(11) <b>1 362 510</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	(11) <b>1 361 385</b>	(51) <b>F16L 13/14</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) CZ 18.01.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006
IE 08.05.2006	LI 04.01.2006	GB 18.01.2006	GR 19.04.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
MC 31.05.2006	PT 05.06.2006	HU 19.07.2006	IE 18.01.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	MC 30.04.2006	PT 19.06.2006	GR 02.06.2006	HU 02.09.2006
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	IE 15.05.2006	IT 01.03.2006
(11) <b>1 360 996</b>	(51) <b>B05B 12/14</b>	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	LI 01.03.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	(11) <b>1 361 469</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
CH 04.01.2006	CZ 04.01.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	BG 18.01.2007	CH 31.05.2007	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
FI 04.01.2006	GR 05.04.2006	CZ 18.10.2006	GB 09.05.2007	(11) <b>1 362 561</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
HU 05.07.2006	IE 08.05.2006	DK 18.01.2007	ES 29.01.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) CZ 03.05.2006
LI 04.01.2006	MC 31.05.2006	FI 18.10.2006	FR 31.05.2007	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	GR 19.01.2007	IE 09.05.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	IT 18.10.2006	LI 31.05.2007	BG 03.08.2006	FR 31.05.2006
(11) <b>1 361 023</b>	(51) <b>B24D 13/14</b>	MC 31.05.2007	PT 19.03.2007	GR 04.08.2006	HU 04.11.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	RO 18.10.2006	SE 10.05.2007	IE 03.05.2006	IT 03.05.2006
CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	MC 31.05.2006	NL 03.05.2006
DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	(11) <b>1 361 488</b>	(51) <b>G05B 21/00</b>	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) FI 18.07.2007	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	SK 03.05.2006	
GR 13.07.2006	IE 02.05.2006	IE 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) <b>1 362 603</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>
LI 12.04.2006	MC 31.05.2006	SE 18.10.2007		(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(11) <b>1 361 674</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006
(11) <b>1 361 134</b>	(51) <b>B61F 1/02</b>	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	GR 02.06.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) CZ 19.04.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	IE 12.05.2006



BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	EE 29.03.2006	FI 29.03.2006	IT 29.03.2006	LI 29.03.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	GR 30.06.2006	HU 30.09.2006	MC 31.05.2006	NL 29.03.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	IE 29.03.2006	MC 30.04.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	SK 29.03.2006			
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006				
(11) <b>1 364 904</b>	(51) <b>B66B 9/02</b>	(11) <b>1 365 607</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 366 789</b>	(51) <b>B01D 29/11</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) ES 01.10.2007	(84) FR 22.02.2008
CZ 01.02.2006	DE 03.05.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	GB 20.06.2007	IT 20.06.2007
DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SE 20.09.2007	
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	HU 02.09.2006	IE 16.05.2006		
HU 02.08.2006	GB 01.02.2006	LI 01.03.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 366 856</b>	(51) <b>B24B 9/14</b>
GR 02.05.2006	IE 01.02.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
IT 01.02.2006	MC 30.04.2006	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	SK 01.03.2006		CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
RO 01.02.2006	SE 01.05.2006			EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	(11) <b>1 365 823</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>	FI 15.02.2006	GR 16.05.2006
		(84) DE 24.08.2007	(84) FR 18.01.2008	HU 16.08.2006	IE 23.05.2006
				IT 15.02.2006	LI 15.02.2006
		(11) <b>1 365 886</b>	(51) <b>B23Q 1/03</b>	MC 31.05.2006	PT 17.07.2006
		(84) DK 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006
		FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006
		GB 09.05.2007	GR 10.08.2007		
		IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	(11) <b>1 366 886</b>	(51) <b>B29C 49/64</b>
		NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
		SE 09.08.2007		BG 04.04.2006	CH 04.01.2006
				CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006
		(11) <b>1 366 269</b>	(51) <b>E21B 43/27</b>	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006
		(84) DK 02.04.2007	(84) FR 02.04.2007	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
		GB 07.03.2007		IE 07.04.2006	LI 04.01.2006
				MC 30.04.2006	NL 04.01.2006
		(11) <b>1 366 652</b>	(51) <b>A01D 69/10</b>	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006
		(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006
		BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	SK 04.01.2006	
		CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006		
		EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	(11) <b>1 366 954</b>	(51) <b>B60Q 1/00</b>
		FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 31.05.2006
		GR 12.04.2006	IE 29.05.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
		LI 11.01.2006	MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
		NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
		RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006
		SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	MC 31.05.2006	NL 22.03.2006
				PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
		(11) <b>1 366 680</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
		(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	SK 22.03.2006	
		BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006		
		DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	(11) <b>1 366 998</b>	(51) <b>B65D 23/14</b>
		FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
		GR 05.04.2006	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006
		RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
		SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
				GR 05.04.2006	MC 31.05.2006
		(11) <b>1 366 719</b>	(51) <b>A61B 17/068</b>	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006
		(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006
		BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	SK 04.01.2006	
		CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006		
		EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	(11) <b>1 367 009</b>	(51) <b>B65G 17/24</b>
		HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006
		IE 30.05.2006	LI 15.03.2006	CZ 01.02.2006	EE 01.02.2006
		MC 31.05.2006	PT 16.08.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006
		RO 15.03.2006	SI 15.03.2006	GR 02.05.2006	MC 31.05.2006
		SK 15.03.2006		PT 03.07.2006	RO 01.02.2006
				SE 01.05.2006	SI 01.02.2006
		(11) <b>1 366 754</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>	SK 01.02.2006	
		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006		
		BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	(11) <b>1 367 099</b>	(51) <b>C09B 62/44</b>
		CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
		EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006
		FI 29.03.2006	GR 30.06.2006	DE 01.12.2006	EE 12.04.2006
		HU 30.09.2006	IE 22.05.2006	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006
				FI 12.04.2006	BG 12.07.2006



HU 13.10.2006	IE 30.05.2006	SK 04.01.2006			DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
LI 12.04.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 367 251</b>	(51) <b>F02K 7/18</b>		FI 11.01.2006	HU 12.07.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) CH 31.05.2007		GR 12.04.2006	IE 11.01.2006
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007		MC 31.05.2006	NL 11.01.2006
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	FR 31.05.2007	GR 03.02.2007		PT 12.06.2006	RO 11.01.2006
(11) <b>1 367 102</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	IE 02.11.2006	LI 31.05.2007		SE 11.04.2006	SI 11.01.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	MC 31.05.2007	PT 02.04.2007		SK 11.01.2006	
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	RO 02.11.2006	SI 02.11.2006		(11) <b>1 367 870</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	SK 02.11.2006			(84) AT 18.01.2006	(84) BE 31.05.2006
EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	(11) <b>1 367 309</b>	(51) <b>F16L 21/06</b>		BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006
FI 15.02.2006	GR 16.05.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007		DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
HU 16.08.2006	IE 29.05.2006	BG 04.10.2007	SK 04.07.2007		FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
IT 15.02.2006	LI 15.02.2006	CH 04.07.2007	CZ 04.07.2007		GR 19.04.2006	IE 18.01.2006
MC 31.05.2006	NL 15.02.2006	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007		MC 31.05.2006	PT 19.06.2006
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	RO 04.07.2007	FI 04.07.2007		RO 18.01.2006	SE 18.04.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007		SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
SK 15.02.2006		LI 04.07.2007	NL 04.07.2007		(11) <b>1 368 288</b>	(51) <b>C07C 2/12</b>
(11) <b>1 367 145</b>	(51) <b>C23C 16/54</b>	PT 04.12.2007	SI 04.07.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) CH 23.05.2007
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 17.08.2006	(11) <b>1 367 331</b>	(51) <b>F24F 1/02</b>		DE 24.08.2007	DK 23.05.2007
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) EE 15.02.2006		ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006		FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
GB 17.05.2006	GR 18.08.2006	GR 16.05.2006	IE 22.05.2006		IT 23.05.2007	LI 23.05.2007
HU 18.11.2006	IE 17.05.2006	MC 31.05.2006	PT 17.07.2006		NL 23.05.2007	PT 23.10.2007
MC 31.05.2006	NL 17.05.2006	RO 15.02.2006			SE 23.08.2007	
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	(11) <b>1 367 369</b>	(51) <b>G01D 5/48</b>		(11) <b>1 368 462</b>	(51) <b>C12N 9/16</b>
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007		(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
SK 17.05.2006		CH 25.07.2007	DK 25.07.2007		CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
(11) <b>1 367 152</b>	(51) <b>D01F 1/10</b>	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007		ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007		FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007		LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
EE 04.01.2006	FI 04.01.2006	SE 25.10.2007	FR 21.03.2008		PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	(11) <b>1 367 561</b>	(51) <b>G10K 15/04</b>		(11) <b>1 368 530</b>	(51) <b>D21B 1/28</b>
IE 09.05.2006	LI 04.01.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 31.05.2006		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
MC 31.05.2006	NL 04.01.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006		CH 09.05.2007	DK 09.05.2007
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006		ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	FR 31.05.2006	HU 02.09.2006		FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
(11) <b>1 367 191</b>	(51) <b>E04B 9/00</b>	IE 01.03.2006	MC 31.05.2006		LI 09.05.2007	NL 09.05.2007
(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	NL 01.03.2006	RO 01.03.2006		PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
GB 27.06.2007	RO 27.06.2007	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006		(11) <b>1 368 642</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SK 01.03.2006			(84) AT 25.07.2007	(84) CH 25.07.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(11) <b>1 367 643</b>	(51) <b>H01L 23/48</b>		DK 25.07.2007	ES 05.11.2007
IE 27.06.2007	IT 27.06.2007	(84) BE 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006		FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006		GR 26.10.2007	LI 25.07.2007
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
SK 27.06.2007		BG 05.07.2006	GR 06.07.2006		SE 25.10.2007	
(11) <b>1 367 195</b>	(51) <b>E04F 15/08</b>	HU 06.10.2006	IE 02.05.2006		(11) <b>1 369 036</b>	(51) <b>A01L 11/00</b>
(84) BE 31.05.2007	(84) CH 31.05.2007	IT 05.04.2006	MC 31.05.2006		(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 24.05.2006
GB 23.05.2007	DE 19.07.2007	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006		DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
DK 31.05.2007	FI 23.05.2007	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006		FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
CY 23.05.2007	FR 31.05.2007	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006		GR 25.08.2006	HU 25.11.2006
GR 28.03.2007	IE 23.05.2007	(11) <b>1 367 786</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>		IE 24.05.2006	IT 24.05.2006
LI 31.05.2007	MC 31.05.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.04.2006		MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
SE 24.05.2007		CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006		PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
(11) <b>1 367 215</b>	(51) <b>E21B 12/06</b>	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006		SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006		SK 24.05.2006	
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006		(11) <b>1 369 069</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>
CZ 04.01.2006	DE 05.04.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006		(84) BE 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006		CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006		EE 11.01.2006	FI 11.01.2006
GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	SK 05.04.2006			HU 12.07.2006	IE 06.06.2006
IE 29.05.2006	LI 04.01.2006	(11) <b>1 367 845</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>		IT 11.01.2006	MC 30.06.2006
MC 31.05.2006	NL 04.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 31.05.2006		RO 11.01.2006	SI 11.01.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006		SK 11.01.2006	
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006					

(11) <b>1 369 155</b>	(51) <b>B01D 11/02</b>	MC 31.05.2007	NL 28.03.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
(84) AT 04.06.2006	(84) BE 30.06.2006	PT 28.08.2007	RO 28.03.2007	(11) <b>1 371 290</b>	(51) <b>A21B 1/44</b>
BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006	SE 28.06.2007	SI 28.03.2007	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	SK 28.03.2007		EE 10.05.2006	ES 21.08.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(11) <b>1 369 709</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006
GB 11.01.2006	GR 12.04.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	GB 10.05.2006	GR 11.08.2006
HU 12.07.2006	IE 11.01.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	HU 11.11.2006	IE 10.05.2006
IT 11.01.2006	MC 30.06.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	MC 30.06.2006	NL 10.05.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	BG 03.08.2006	GR 04.08.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	HU 04.11.2006	IE 23.05.2006	SK 10.05.2006	
(11) <b>1 369 200</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>	IT 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) <b>1 371 338</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(84) FR 28.03.2008		MC 31.05.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 11.06.2006	(84) BE 30.06.2006
(11) <b>1 369 368</b>	(51) <b>B65H 23/025</b>	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006
(84) CZ 03.05.2006	(84) EE 03.05.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	(11) <b>1 369 761</b>	(51) <b>G05D 23/02</b>	FI 08.03.2006	GR 09.06.2006
GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	(84) AT 04.06.2006	(84) BE 30.06.2006	HU 09.09.2006	IE 08.03.2006
MC 30.06.2006	PT 03.10.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	IT 08.03.2006	MC 30.06.2006
RO 03.05.2006	SI 03.05.2006	EE 29.03.2006	DK 29.06.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
SK 03.05.2006		FI 29.03.2006	GR 30.06.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) <b>1 369 369</b>	(51) <b>B65H 23/025</b>	HU 30.09.2006	IE 29.03.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
(84) BG 04.04.2006	(84) CZ 04.01.2006	IT 29.03.2006	MC 30.06.2006	(11) <b>1 371 397</b>	(51) <b>A63B 53/14</b>
EE 04.01.2006	HU 05.07.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
GR 05.04.2006	IE 04.01.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
MC 30.06.2006	PT 05.06.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
RO 04.01.2006	SI 04.01.2006	(11) <b>1 369 884</b>	(51) <b>H01H 1/18</b>	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
SK 04.01.2006		(84) BG 18.04.2006	(84) DK 18.04.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
(11) <b>1 369 387</b>	(51) <b>C03B 7/084</b>	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006	IE 15.05.2006	IT 03.05.2006
(84) IE 28.05.2007	(84) BE 31.05.2007	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	LI 03.05.2006	MC 31.05.2006
SK 28.05.2007	CH 31.05.2007	GB 18.01.2006	GR 19.04.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
CZ 28.05.2007	GB 28.05.2007	IE 18.01.2006	IT 18.01.2006	RO 03.05.2006	SI 03.05.2006
DK 31.05.2007	EE 31.05.2007	MC 31.05.2006	NL 18.01.2006	SK 03.05.2006	
FI 28.05.2007	FR 31.05.2007	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	(11) <b>1 371 443</b>	(51) <b>B23K 26/03</b>
GR 14.03.2007	HU 29.05.2007	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006
LI 31.05.2007	MC 31.05.2007	SK 18.01.2006		CZ 04.01.2006	EE 04.01.2006
SE 29.05.2007	SI 29.05.2007	(11) <b>1 369 885</b>	(51) <b>H01H 3/02</b>	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
(11) <b>1 369 433</b>	(51) <b>C08F 2/12</b>	(84) BE 31.05.2006	(84) BG 11.04.2006	IE 24.04.2006	MC 30.04.2006
(84) DE 21.09.2007	(84) FR 22.02.2008	CZ 11.01.2006	EE 11.01.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
(11) <b>1 369 509</b>	(51) <b>D02G 3/42</b>	GR 12.04.2006	HU 12.07.2006	RO 04.01.2006	SI 04.01.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	IE 11.01.2006	MC 31.05.2006	SK 04.01.2006	
DE 05.04.2006	DK 04.04.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	(11) <b>1 371 459</b>	(51) <b>B25D 17/06</b>
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	(11) <b>1 370 032</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	BG 01.05.2006	CH 01.02.2006
GR 05.04.2006	LI 04.01.2006	(84) FR 14.03.2008		DK 01.05.2006	EE 01.02.2006
MC 30.06.2006	NL 04.01.2006	(11) <b>1 370 331</b>	(51) <b>A63B 71/12</b>	FI 01.02.2006	GR 02.05.2006
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	HU 02.08.2006	IE 06.06.2006
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	CH 23.05.2007	DK 23.05.2007	LI 01.02.2006	MC 30.06.2006
(11) <b>1 369 550</b>	(51) <b>E21B 10/00</b>	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
(84) BG 29.06.2006	(84) CZ 29.03.2006	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	RO 01.02.2006	SI 01.02.2006
EE 29.03.2006	FI 29.03.2006	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	SK 01.02.2006	
HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) <b>1 371 469</b>	(51) <b>B29C 44/32</b>
IE 29.03.2006	IT 29.03.2006	SE 23.08.2007		(84) BG 22.06.2006	(84) EE 22.03.2006
MC 31.05.2006	NL 29.03.2006	(11) <b>1 370 758</b>	(51) <b>F02D 41/06</b>	ES 03.07.2006	GR 23.06.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) FR 14.03.2008	HU 23.09.2006	IE 22.03.2006
SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	(11) <b>1 370 765</b>	(51) <b>F02M 61/14</b>	MC 31.05.2006	PT 22.08.2006
(11) <b>1 369 591</b>	(51) <b>F04D 15/02</b>	(84) FR 02.04.2007	(84) GB 14.03.2007	RO 22.03.2006	SI 22.03.2006
(84) AT 28.03.2007	(84) BE 31.05.2007	(11) <b>1 370 983</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	SK 22.03.2006	
CH 31.05.2007	CZ 28.03.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(11) <b>1 371 546</b>	(51) <b>B62L 1/00</b>
DE 29.06.2007	DK 28.03.2007	CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
ES 09.07.2007	FI 09.06.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	GB 11.06.2007	CZ 11.06.2007
FR 31.05.2007	GB 28.03.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	EE 12.04.2006	DK 12.07.2006
GR 29.06.2007	IE 28.03.2007	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	FI 12.04.2006	ES 23.07.2006
IT 28.03.2007	LI 31.05.2007			GR 13.07.2006	BG 12.07.2006
					HU 13.10.2006

IE 12.06.2006	LI 12.04.2006	(11) <b>1 371 976</b>	(51) <b>G01N 33/00</b>	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
MC 30.06.2006	PT 12.09.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) CZ 05.04.2006	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
(11) <b>1 371 563</b>	(51) <b>B65B 43/12</b>	GR 06.07.2006	HU 06.10.2006	(11) <b>1 373 610</b>	(51) <b>D01F 11/04</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) CH 20.06.2007
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	MC 31.05.2006	PT 05.09.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007
GR 23.06.2006	HU 23.09.2006	(11) <b>1 372 000</b>	(51) <b>G01S 13/90</b>	MC 31.08.2007	NL 20.06.2007
IE 29.05.2006	LI 22.03.2006	(84) AT 16.04.2006	(84) BE 30.04.2006	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007
MC 31.05.2006	NL 22.03.2006	BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	(11) <b>1 374 078</b>	(51) <b>G06F 15/02</b>
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) DE 01.03.2007
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	FI 04.01.2006	GR 05.04.2006	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
SK 22.03.2006		HU 05.07.2006	IE 04.01.2006	FI 29.11.2006	FR 02.04.2007
(11) <b>1 371 644</b>	(51) <b>C07D 201/12</b>	MC 30.04.2006	NL 04.01.2006	GR 01.03.2007	IT 29.11.2006
(84) AT 10.06.2006	(84) BG 08.06.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	NL 29.11.2006	PT 30.04.2007
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	SE 28.02.2007	
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	SK 04.01.2006			
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	(11) <b>1 372 053</b>	(51) <b>G05D 1/08</b>	(11) <b>1 374 187</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>
GR 09.06.2006	HU 09.09.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 31.03.2007
IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	CH 31.03.2007	DE 18.04.2007
MC 30.06.2006	PT 08.08.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	DK 17.01.2007	ES 28.04.2007
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	FI 17.01.2007	FR 02.04.2007
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	GB 17.01.2007	GR 18.04.2007
(11) <b>1 371 781</b>	(51) <b>E01F 1/00</b>	IE 18.01.2006	MC 31.05.2006	IE 17.01.2007	IT 17.01.2007
(84) IE 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	LI 31.03.2007	MC 31.03.2007
SK 01.08.2007	CZ 01.08.2007	RO 18.01.2006	SI 18.01.2006	NL 17.01.2007	PT 18.06.2007
GB 01.08.2007	SE 01.11.2007	SK 18.01.2006		SE 17.04.2007	
DK 01.08.2007	RO 01.08.2007	(11) <b>1 372 275</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	(11) <b>1 374 208</b>	(51) <b>G09F 7/04</b>
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(84) FR 01.02.2008		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	(11) <b>1 372 405</b>	(51) <b>A23G 9/04</b>	CH 13.06.2007	DE 14.09.2007
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
(11) <b>1 371 886</b>	(51) <b>F16K 1/12</b>	CH 23.05.2007	DE 24.08.2007	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007
CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	LI 23.05.2007	NL 23.05.2007	SE 13.09.2007	
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007		
GB 31.05.2006	GR 01.09.2006	(11) <b>1 372 465</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 374 266</b>	(51) <b>H01H 9/06</b>
HU 01.12.2006	IE 31.05.2006	(84) DK 27.06.2007	(84) ES 08.10.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) GB 20.06.2007
MC 30.06.2006	NL 31.05.2006	FR 22.02.2008	GB 27.06.2007	(11) <b>1 374 319</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	IT 27.06.2007	NL 27.06.2007	CH 13.06.2007	DK 13.06.2007
SK 31.05.2006		PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
(11) <b>1 371 902</b>	(51) <b>F23G 7/00</b>	(11) <b>1 372 919</b>	(51) <b>B27K 3/50</b>	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007
(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007
GB 27.06.2007	DK 27.06.2007	CH 22.03.2006	ES 03.07.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	FI 22.03.2007	FR 02.04.2007	(11) <b>1 374 660</b>	(51) <b>A01D 34/00</b>
GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	GB 22.03.2007	GR 23.06.2006	(84) IE 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
IT 27.06.2007	NL 27.06.2007	IE 22.03.2006	IT 22.03.2006	CZ 01.08.2007	SE 01.11.2007
PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	LI 22.03.2006	MC 31.03.2006	DK 01.08.2007	RO 01.08.2007
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	NL 01.10.2007	PT 22.08.2006	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
SK 27.06.2007		SE 23.03.2007		FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
(11) <b>1 371 910</b>	(51) <b>F24D 11/00</b>	(11) <b>1 373 194</b>	(51) <b>C07C 257/18</b>	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
(84) IE 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) <b>1 374 662</b>	(51) <b>A01F 12/28</b>
SK 25.07.2007	CZ 25.07.2007	CH 01.08.2007	SE 01.11.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
GB 25.07.2007	SE 25.10.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006
RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006
GR 26.10.2007	NL 25.07.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006
PT 26.12.2007		(11) <b>1 373 226</b>	(51) <b>C07D 241/12</b>	GR 09.06.2006	IE 19.06.2006
(11) <b>1 371 932</b>	(51) <b>F41H 11/16</b>	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	LI 08.03.2006	MC 30.06.2006
(84) FR 25.01.2008		CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
				RO 08.03.2006	SE 08.06.2006



SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006
(11) <b>1 374 674</b>	(51) <b>A01L 13/00</b>	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	GR 02.05.2006	IE 01.02.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	MC 31.05.2006	NL 01.02.2006
CH 04.01.2006	CZ 04.01.2006	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	PT 03.07.2006	RO 01.02.2006
EE 04.01.2006	HU 05.07.2006	GR 20.07.2006	IE 14.06.2006	SE 01.05.2006	SI 01.02.2006
GR 05.04.2006	IT 04.01.2006	IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	SK 01.02.2006	
LI 04.01.2006	MC 30.06.2006	MC 30.06.2006	PT 19.09.2006	(11) <b>1 374 859</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006
SK 04.01.2006				BG 07.09.2006	GR 08.09.2006
(11) <b>1 374 684</b>	(51) <b>A21C 5/00</b>	(11) <b>1 374 815</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	HU 08.12.2006	MC 30.06.2006
(84) BG 08.05.2006	(84) DK 08.05.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
EE 08.02.2006	ES 19.05.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
FI 08.02.2006	GB 08.02.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	SK 07.06.2006	
GR 09.05.2006	HU 09.08.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	(11) <b>1 374 931</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
IE 08.02.2006	IT 08.02.2006	GR 06.07.2006	IE 19.06.2006	(84) AT 13.06.2006	(84) BE 30.06.2006
MC 31.05.2006	PT 10.07.2006	LI 05.04.2006	MC 30.06.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
		SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	GR 02.06.2006	HU 02.09.2006
(11) <b>1 374 687</b>	(51) <b>A22B 5/00</b>	(11) <b>1 374 824</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>	IE 01.03.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BG 18.04.2006	NL 01.03.2006	RO 01.03.2006
CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006	SK 01.03.2006	
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	FI 18.01.2006	GB 18.01.2006	(11) <b>1 374 932</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	GR 19.04.2006	HU 19.07.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
IE 23.06.2006	IT 05.04.2006	IE 18.01.2006	IT 18.01.2006	EE 26.04.2006	BG 26.07.2006
LI 05.04.2006	MC 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 18.01.2006	GR 27.07.2006	HU 27.10.2006
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	MC 30.06.2006	RO 26.04.2006
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
SK 05.04.2006		SK 18.01.2006			
(11) <b>1 374 704</b>	(51) <b>A23N 12/08</b>	(11) <b>1 374 837</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 374 966</b>	(51) <b>B01D 33/21</b>
(84) BG 11.10.2007	(84) SK 11.07.2007	(84) AT 28.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) IE 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
CZ 11.07.2007	SE 11.10.2007	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	SK 25.07.2007	CZ 25.07.2007
DK 11.07.2007	RO 11.07.2007	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	GB 25.07.2007	SE 25.10.2007
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	GR 02.06.2006	HU 02.09.2006	ES 05.11.2007	FR 21.03.2008
IE 11.07.2007	NL 11.07.2007	IE 01.03.2006	IT 01.03.2006	GR 26.10.2007	NL 25.07.2007
PT 11.12.2007		MC 31.05.2006	NL 01.03.2006	PT 26.12.2007	
		PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	(11) <b>1 375 089</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>
(11) <b>1 374 730</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) CZ 05.04.2006	SK 01.03.2006		CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
DK 05.07.2006	EE 05.04.2006			DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	(11) <b>1 374 850</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
HU 06.10.2006	IE 05.04.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 31.05.2006	BG 24.08.2006	GR 25.08.2006
MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	HU 25.11.2006	IE 16.06.2006
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	IT 24.05.2006	LI 24.05.2006
SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
		GR 23.06.2006	IE 22.03.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
(11) <b>1 374 750</b>	(51) <b>A47K 3/32</b>	MC 31.05.2006	NL 22.03.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	SK 24.05.2006	
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006		
EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	SK 22.03.2006			
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006			(11) <b>1 375 116</b>	(51) <b>B29C 70/54</b>
GR 06.07.2006	IE 30.05.2006	(11) <b>1 374 851</b>	(51) <b>A61Q 5/08</b>	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
IT 05.04.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 31.05.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	DE 20.07.2006	DK 19.07.2006
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
		GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	GR 20.07.2006	HU 20.10.2006
(11) <b>1 374 771</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006	IE 23.06.2006	IT 19.04.2006
(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	LI 19.04.2006	MC 30.06.2006
EE 08.03.2006	GR 09.06.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
HU 09.09.2006	IE 26.06.2006	SK 19.04.2006		RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
MC 30.06.2006	RO 08.03.2006			SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006				
(11) <b>1 374 801</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 374 853</b>	(51) <b>A61K 8/67</b>	(11) <b>1 375 217</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
		BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
		DK 01.05.2006	EE 01.02.2006		

DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	(11) <b>1 376 513</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
GR 08.09.2006	HU 08.12.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
IE 23.06.2006	LI 07.06.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 375 824</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	IE 22.03.2006	MC 30.06.2006
SK 07.06.2006		CZ 10.05.2006	EE 10.05.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
		ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
(11) <b>1 375 353</b>	(51) <b>B65B 25/04</b>	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	(11) <b>1 376 874</b>	(51) <b>H03K 19/0185</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	GR 11.08.2006	IE 19.06.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	MC 30.06.2006	PT 10.10.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	(11) <b>1 375 949</b>	(51) <b>F16D 43/02</b>	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006
GR 02.06.2006	IE 26.06.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	GR 11.08.2006	IE 19.06.2006
IT 01.03.2006	LI 01.03.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	IT 10.05.2006	LI 10.05.2006
MC 30.06.2006	NL 01.03.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	MC 30.06.2006	NL 10.05.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
SK 01.03.2006		GR 18.08.2006	IE 19.06.2006	SK 10.05.2006	
(11) <b>1 375 399</b>	(51) <b>B65H 5/24</b>	IT 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) <b>1 376 951</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 20.06.2006	(84) BE 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	SK 17.05.2006		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
GR 23.06.2006	HU 23.09.2006	(11) <b>1 375 987</b>	(51) <b>F16K 11/07</b>	BG 12.07.2006	GR 13.07.2006
IE 22.03.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 30.04.2006	HU 13.10.2006	IE 02.05.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	LI 12.04.2006	MC 30.04.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	EE 15.03.2006	ES 26.06.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	FI 15.03.2006	FR 02.05.2006	RO 12.04.2006	SE 12.07.2006
		HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
(11) <b>1 375 433</b>	(51) <b>C02F 1/48</b>	IE 15.03.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 377 140</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>
(84) AT 23.05.2007	(84) IE 11.06.2007	NL 15.03.2006	RO 15.03.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006
BE 23.05.2007	BG 23.08.2007	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
CH 23.05.2007	CZ 23.05.2007	SK 15.03.2006		FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) <b>1 376 136</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006
ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	(84) BG 15.06.2006	(84) CZ 15.03.2006	IE 19.06.2006	IT 24.05.2006
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	EE 15.03.2006	GR 16.06.2006	MC 30.06.2006	PT 24.10.2006
LI 23.05.2007	MC 30.06.2007	HU 16.09.2006	MC 30.06.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	RO 15.03.2006	SI 15.03.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	(11) <b>1 376 158</b>	(51) <b>G02B 5/22</b>	(11) <b>1 377 328</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
SK 23.05.2007		(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007
(11) <b>1 375 560</b>	(51) <b>C08G 73/00</b>	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006	EE 15.03.2006	ES 26.06.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	FI 15.03.2006	GR 16.06.2006	LI 27.06.2007	NL 27.06.2007
ES 03.07.2006	GR 23.06.2006	HU 16.09.2006	IE 23.06.2006	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
HU 23.09.2006	IE 22.03.2006	IT 15.03.2006	LI 15.03.2006	(11) <b>1 377 500</b>	(51) <b>B63H 21/17</b>
MC 30.06.2006	PT 22.08.2006	MC 30.06.2006	PT 16.08.2006	(84) FR 07.03.2008	
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	(11) <b>1 377 883</b>	(51) <b>G03H 1/08</b>
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	(84) ES 27.08.2007	(84) FR 11.01.2008
				GB 16.05.2007	IT 16.05.2007
(11) <b>1 375 596</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	(11) <b>1 376 193</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) <b>1 378 141</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
CZ 04.01.2006	DE 05.04.2006	DE 23.06.2006	DK 22.06.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	FR 02.04.2007	GB 26.03.2007
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	GR 03.11.2006	IE 26.03.2007
GR 05.04.2006	IE 19.06.2006	GR 23.06.2006	IE 16.06.2006	IT 02.08.2006	LI 02.08.2006
LI 04.01.2006	MC 30.06.2006	IT 22.03.2006	LI 22.03.2006	MC 31.03.2007	NL 02.08.2006
NL 04.01.2006	RO 04.01.2006	IT 22.03.2006	NL 22.03.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	(11) <b>1 375 746</b>	(51) <b>D21H 23/48</b>	(11) <b>1 378 170</b>	(51) <b>A22C 13/00</b>
SK 04.01.2006		(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) FR 02.04.2007	
		DK 24.08.2006	EE 24.05.2006		
		ES 04.09.2006	BG 24.08.2006		
		HU 25.11.2006	GB 24.05.2006		

(11) <b>1 378 219</b>	(51) <b>A61F 5/443</b>	LI 09.05.2007	(11) <b>1 378 650</b>	(51) <b>F02F 7/00</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(11) <b>1 378 361</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CZ 07.06.2006	EE 07.06.2006	(84) AT 08.03.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	BG 08.06.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
GR 08.09.2006	HU 08.12.2006	CZ 08.03.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
IE 16.06.2006	LI 07.06.2006	EE 08.03.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	FI 08.03.2006	GR 22.09.2006	IE 26.06.2006
RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	GR 09.06.2006	LI 21.06.2006	MC 30.06.2006
SK 07.06.2006		IT 08.03.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
		MC 31.07.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
(11) <b>1 378 272</b>	(51) <b>A63B 63/00</b>	RO 08.03.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	SI 08.03.2006		
CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	(11) <b>1 378 405</b>	(11) <b>1 378 704</b>	(51) <b>F16L 47/02</b>
DE 06.07.2006	DK 05.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BG 11.10.2007	(84) CZ 11.07.2007
EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	(84) AT 17.05.2006	DK 11.07.2007	FI 11.07.2007
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	CZ 17.05.2006	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007
GR 06.07.2006	HU 06.10.2006	ES 28.08.2006	IE 11.07.2007	NL 11.07.2007
IE 04.07.2006	IT 05.04.2006	BG 17.08.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
LI 05.04.2006	MC 31.07.2006	GR 18.08.2006	SK 11.07.2007	
NL 05.04.2006	RO 05.04.2006	IT 17.05.2006		
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 378 953</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
SK 05.04.2006		PT 17.10.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
		SE 17.08.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
(11) <b>1 378 301</b>	(51) <b>B21F 27/00</b>	SK 17.05.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006		EE 01.03.2006	ES 12.06.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) <b>1 378 483</b>	FI 01.03.2006	GR 02.06.2006
DE 08.09.2006	DK 07.09.2006	(84) AT 04.01.2006	HU 02.09.2006	IE 03.07.2006
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	BG 04.04.2006	IT 01.03.2006	LI 01.03.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	CZ 04.01.2006	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006
GR 08.09.2006	HU 08.12.2006	EE 04.01.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
IE 04.07.2006	LI 07.06.2006	FI 04.01.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	GR 05.04.2006	SK 01.03.2006	
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	LI 04.01.2006		
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	NL 04.01.2006	(11) <b>1 378 974</b>	(51) <b>H01R 13/707</b>
SK 07.06.2006		RO 04.01.2006	(84) AT 03.06.2006	(84) BE 30.06.2006
		SI 04.01.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
(11) <b>1 378 302</b>	(51) <b>B21F 27/12</b>		DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) <b>1 378 529</b>	ES 03.07.2006	GR 23.06.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) AT 20.06.2006	HU 23.09.2006	IE 22.03.2006
DE 08.09.2006	DK 07.09.2006	CZ 29.03.2006	MC 30.06.2006	NL 22.03.2006
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	EE 29.03.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	GR 30.06.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
GR 08.09.2006	HU 08.12.2006	IE 29.03.2006	SK 22.03.2006	
IE 04.07.2006	LI 07.06.2006	PT 29.08.2006		
MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	SE 29.06.2006	(11) <b>1 379 010</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	SK 29.03.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006		BG 11.04.2006	CH 11.01.2006
SK 07.06.2006		(11) <b>1 378 530</b>	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006
		(84) AT 20.06.2006	EE 11.01.2006	ES 22.04.2006
(11) <b>1 378 311</b>	(51) <b>B23K 9/09</b>	CZ 11.01.2006	GR 12.04.2006	HU 12.07.2006
(84) DK 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	EE 11.01.2006	IE 11.01.2006	IE 15.05.2006
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	GR 12.04.2006	MC 30.06.2006	LI 11.01.2006
GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	IE 11.01.2006	RO 29.03.2006	PT 12.06.2006
IE 30.05.2007	IT 05.12.2007	PT 12.06.2006	SI 29.03.2006	SE 11.04.2006
PT 30.10.2007		SE 11.04.2006		SK 11.01.2006
		SK 11.01.2006	(11) <b>1 379 036</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 378 319</b>	(51) <b>B23Q 5/28</b>		(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(84) AT 02.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(11) <b>1 378 649</b>	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) AT 21.06.2006	CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	CH 21.06.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	DK 21.09.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
GB 07.06.2006	GR 08.09.2006	ES 02.10.2006	GR 23.06.2006	HU 23.09.2006
HU 08.12.2006	IE 07.06.2006	BG 21.09.2006	IE 03.07.2006	LI 22.03.2006
MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	GR 22.09.2006	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	LI 21.06.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	NL 21.06.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
SK 07.06.2006		RO 21.06.2006	SK 22.03.2006	
		SI 21.06.2006		
(11) <b>1 378 342</b>	(51) <b>B32B 3/10</b>		(11) <b>1 379 036</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) CH 09.05.2007	(84) FR 04.01.2008		(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006





PT 16.07.2007		SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006
(11) <b>1 381 800</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>	(11) <b>1 382 536</b>	(51) <b>B65D 25/08</b>	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) DK 22.02.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(11) <b>1 382 863</b>	(51) <b>F16B 23/00</b>
FI 22.11.2006	FR 30.04.2007	CZ 14.06.2006	EE 14.06.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
GR 23.02.2007	IE 22.11.2006	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006
PT 23.04.2007		BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	BG 05.07.2006	FR 31.07.2006
(11) <b>1 382 009</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	MC 30.06.2006	NL 14.06.2006	IE 05.04.2006	SE 05.07.2006
CH 01.08.2007	SE 01.11.2007	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006		
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	SK 14.06.2006		(11) <b>1 382 890</b>	(51) <b>F16H 61/06</b>
GR 02.11.2007	LI 01.08.2007			(84) AT 22.03.2006	(84) BE 31.07.2006
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(11) <b>1 382 561</b>	(51) <b>B66F 9/07</b>	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
		(84) AT 30.05.2006	(84) BE 31.05.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
(11) <b>1 382 405</b>	(51) <b>B21J 15/28</b>	GZ 05.04.2006	DE 01.12.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006
DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	BG 05.07.2006	GB 05.04.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	GR 06.07.2006	HU 06.10.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
GR 06.10.2006	IE 12.07.2006	IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	SK 22.03.2006	
LI 05.07.2006	MC 31.07.2006	MC 31.05.2006	NL 05.04.2006		
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	(11) <b>1 382 903</b>	(51) <b>F21V 35/00</b>
RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	SK 05.04.2006		CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
				DE 11.08.2006	DK 10.08.2006
(11) <b>1 382 468</b>	(51) <b>B60G 13/00</b>	(11) <b>1 382 630</b>	(51) <b>C08G 77/08</b>	EE 10.05.2006	ES 21.08.2006
(84) BG 01.06.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) AT 04.07.2006	(84) BG 22.05.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	GR 11.08.2006	HU 11.11.2006
EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	EE 22.02.2006	FI 22.02.2006	IE 26.06.2006	LI 10.05.2006
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	GR 23.05.2006	HU 23.08.2006	MC 30.06.2006	NL 10.05.2006
GR 02.06.2006	IE 18.07.2006	IE 22.02.2006	MC 31.07.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
LI 01.03.2006	MC 31.07.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	SK 10.05.2006	
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	SK 22.02.2006			
SK 01.03.2006				(11) <b>1 382 905</b>	(51) <b>F23G 5/50</b>
		(11) <b>1 382 636</b>	(51) <b>C08J 9/14</b>	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) <b>1 382 499</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	GR 10.08.2007	MC 31.07.2007
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	IE 15.05.2006	LI 01.03.2006	SE 09.08.2007	SK 09.05.2007
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	MC 31.05.2006	NL 01.03.2006		
IE 18.07.2006	IT 01.03.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	(11) <b>1 382 951</b>	(51) <b>G01L 25/00</b>
LI 01.03.2006	MC 31.07.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	(84) AT 02.07.2006	(84) BE 31.07.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	SK 01.03.2006		CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006			EE 05.04.2006	FI 05.04.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006			BG 05.07.2006	GR 06.07.2006
		(11) <b>1 382 713</b>	(51) <b>C23C 14/54</b>	HU 06.10.2006	IE 05.04.2006
(11) <b>1 382 526</b>	(51) <b>B64C 25/32</b>	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
DE 18.08.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006		
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	BG 17.08.2006	GR 18.08.2006	(11) <b>1 382 956</b>	(51) <b>G01M 17/007</b>
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	IE 18.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BG 04.04.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	IT 17.05.2006	LI 17.05.2006	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006
IE 10.07.2006	IT 17.05.2006	MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006
LI 17.05.2006	MC 31.07.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	IE 04.01.2006	MC 31.07.2006
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	SK 17.05.2006		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006			RO 04.01.2006	SI 04.01.2006
		(11) <b>1 382 780</b>	(51) <b>E05B 13/10</b>	SK 04.01.2006	
(11) <b>1 382 531</b>	(51) <b>B65B 13/18</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006		
(84) AT 03.07.2006	(84) BE 31.07.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	(11) <b>1 382 967</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
CZ 12.04.2006	EE 12.04.2006	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	(84) AT 30.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006
GR 13.07.2006	HU 13.10.2006	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
IE 12.04.2006	MC 31.07.2006	GR 05.04.2006	IE 12.07.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	LI 04.01.2006	MC 31.07.2006	GB 11.01.2006	GR 12.04.2006
		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	HU 12.07.2006	IE 11.01.2006

IT 11.01.2006	MC 31.05.2006	EE 15.03.2006	ES 26.06.2006	(11) <b>1 384 606</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	(84) AT 07.07.2006	(84) BE 31.07.2006
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	GR 16.06.2006	HU 16.09.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	IE 15.03.2006	MC 31.07.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
(11) <b>1 383 398</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
(84) GB 27.06.2007	(84) DK 27.06.2007	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	GB 26.04.2006	GR 27.07.2006
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	HU 27.10.2006	IE 26.04.2006
GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	(11) <b>1 384 462</b>	(51) <b>A61H 5/00</b>	IT 26.04.2006	MC 31.07.2006
IT 27.06.2007	MC 31.07.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
(11) <b>1 383 455</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) <b>1 384 664</b>	(51) <b>B65B 9/06</b>
CH 27.06.2007	DK 27.06.2007	BG 19.07.2006	GR 20.07.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	HU 20.10.2006	IE 12.06.2006	BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006
GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
LI 27.06.2007	NL 27.06.2007	MC 30.06.2006	NL 19.04.2006	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	GR 05.04.2006	IE 17.07.2006
(11) <b>1 383 661</b>	(51) <b>B60J 1/00</b>	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	MC 31.07.2006	NL 04.01.2006
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SK 19.04.2006	(11) <b>1 384 502</b>	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006
CH 16.05.2007	DE 17.08.2007	(84) AT 14.07.2006	(51) <b>B01F 5/06</b>	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006
DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	CZ 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	SK 04.01.2006	(11) <b>1 384 697</b>
FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	EE 11.01.2006	DK 11.04.2006	(84) CZ 05.04.2006	(51) <b>B66F 7/06</b>
GR 17.08.2007	IT 16.05.2007	GR 12.04.2006	FI 11.01.2006	BG 05.07.2006	(84) EE 05.04.2006
LI 16.05.2007	NL 16.05.2007	IE 11.01.2006	HU 12.07.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	PT 12.06.2006	MC 31.07.2006	PT 05.09.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 383 804</b>	(51) <b>C08B 11/14</b>	SE 11.04.2006	RO 11.01.2006	SE 05.07.2006	RO 05.04.2006
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	SK 11.01.2006	SI 11.01.2006	SK 05.04.2006	SI 05.04.2006
CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	(11) <b>1 384 503</b>	(51) <b>B01F 15/04</b>	(11) <b>1 384 698</b>	(51) <b>B66F 9/065</b>
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(84) CH 31.07.2007	(84) AT 08.07.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	BE 31.07.2006	CZ 14.06.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
(11) <b>1 383 821</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	BG 14.09.2006	FR 09.03.2007	IE 03.07.2006	MC 31.07.2006
(84) DK 30.05.2007	(84) FI 30.05.2007	HU 15.12.2006	GB 14.06.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
FR 25.01.2008	GB 30.05.2007	GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
GR 31.08.2007	IE 30.05.2007	IT 14.06.2006	LI 31.07.2007	(11) <b>1 384 794</b>	(51) <b>C22C 37/04</b>
IT 30.05.2007	NL 30.05.2007	MC 31.07.2006	NL 14.06.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
(11) <b>1 384 067</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	SK 14.06.2006	(11) <b>1 384 533</b>	GR 25.08.2006	HU 25.11.2006
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	(84) FR 14.03.2008	(51) <b>B21C 47/00</b>	IE 24.07.2006	LI 24.05.2006
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 384 562</b>	(51) <b>B29C 45/42</b>	MC 31.07.2006	NL 24.05.2006
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 28.06.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) <b>1 384 808</b>	(51) <b>D06F 75/24</b>
(11) <b>1 384 131</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	BG 28.09.2006	GB 28.06.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	GR 29.09.2006	HU 29.12.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
CH 20.06.2007	DK 20.06.2007	IE 28.06.2006	MC 31.07.2006	DE 01.09.2006	DK 31.08.2006
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006
GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006
LI 20.06.2007	NL 20.06.2007	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	GR 01.09.2006	HU 01.12.2006
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	(11) <b>1 384 284</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	IE 03.07.2006	LI 31.05.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) CH 31.07.2007	(84) BE 27.06.2007	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006
CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
ES 01.10.2007	ES 08.10.2007	DK 19.07.2006	DK 19.07.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
GR 21.09.2007	GR 28.09.2007	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	SK 31.05.2006	(11) <b>1 384 928</b>
LI 20.06.2007	HU 27.06.2007	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	(84) CH 31.07.2007	(51) <b>F16L 3/10</b>
PT 20.11.2007	PT 27.11.2007	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	(84) CH 31.07.2007	(84) LI 31.07.2007
(11) <b>1 384 284</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	IE 19.04.2006	IT 19.04.2006	BG 16.08.2007	CZ 16.05.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	MC 30.06.2006	PT 19.09.2006	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	GB 16.05.2007	GR 17.08.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(11) <b>1 384 420</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>	IE 16.05.2007	IT 16.05.2007
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) BE 31.07.2006	(84) BG 15.06.2006		
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006		
SE 27.09.2007					



MC 31.07.2007	NL 16.05.2007	IT 25.10.2006	MC 31.05.2007	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
PT 16.10.2007	RO 16.05.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
SE 16.08.2007	SI 16.05.2007	SE 25.01.2007		(11) <b>1 386 653</b>	(51) <b>B01D 53/26</b>
SK 16.05.2007				(84) CH 31.07.2007	(84) LI 31.07.2007
(11) <b>1 384 929</b>	(51) <b>F16L 3/233</b>	(11) <b>1 386 090</b>	(51) <b>F16C 13/00</b>	BG 30.08.2007	CZ 30.05.2007
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	CH 02.11.2006	DK 02.02.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	FR 30.04.2007	GB 18.04.2007	IE 30.05.2007	IT 30.05.2007
FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	GR 03.02.2007	IE 18.04.2007	MC 31.07.2007	NL 30.05.2007
GR 12.04.2006	IE 17.07.2006	IT 02.11.2006	LI 02.11.2006	PT 30.10.2007	RO 30.05.2007
IT 11.01.2006	LI 11.01.2006	NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
MC 31.07.2006	NL 11.01.2006	SE 19.04.2007		SK 30.05.2007	
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	(11) <b>1 386 379</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>	(11) <b>1 386 657</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 31.07.2006
SK 11.01.2006		CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006
(11) <b>1 384 990</b>	(51) <b>G01N 21/85</b>	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	IE 04.01.2006	MC 31.07.2006
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 386 486</b>	(51) <b>H04N 7/01</b>	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
GR 19.04.2006	HU 19.07.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006
MC 31.07.2006	NL 18.01.2006	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	(11) <b>1 386 670</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(11) <b>1 385 046</b>	(51) <b>G03B 27/73</b>	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) AT 17.07.2006	(84) BE 31.07.2006	LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	BG 26.07.2006	GR 27.07.2006
EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	(11) <b>1 386 536</b>	(51) <b>A01G 25/16</b>	HU 27.10.2006	IE 10.07.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 26.09.2006
GR 25.08.2006	HU 25.11.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	RO 26.04.2006	SI 26.04.2006
IE 24.05.2006	IT 24.05.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SK 26.04.2006	
MC 31.07.2006	NL 24.05.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 386 685</b>	(51) <b>B23D 45/04</b>
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	GB 01.03.2006	GR 02.06.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	HU 02.09.2006	IE 01.03.2006	CZ 26.04.2006	EE 26.04.2006
SK 24.05.2006		IT 01.03.2006	MC 31.07.2006	BG 26.07.2006	GR 27.07.2006
(11) <b>1 385 052</b>	(51) <b>G03F 1/14</b>	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	HU 27.10.2006	IE 24.07.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	LI 26.04.2006	MC 31.07.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	RO 26.04.2006	SI 26.04.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	(11) <b>1 386 564</b>	(51) <b>A47C 23/00</b>	SK 26.04.2006	
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006	(11) <b>1 386 709</b>	(51) <b>B29C 31/08</b>
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	EE 01.02.2006	FI 01.02.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BG 15.06.2006
GR 01.09.2006	IE 25.07.2006	HU 02.08.2006	IE 01.02.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006
LI 31.05.2006	MC 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 03.07.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	RO 01.02.2006	SI 01.02.2006	GB 15.03.2006	GR 16.06.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	SK 01.02.2006		HU 16.09.2006	IE 15.03.2006
SK 31.05.2006		(11) <b>1 386 569</b>	(51) <b>A47J 37/04</b>	MC 30.06.2006	NL 15.03.2006
(11) <b>1 385 128</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006
(84) AT 06.06.2006	(84) BE 30.06.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	SK 15.03.2006	
BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	(11) <b>1 386 710</b>	(51) <b>B29C 35/12</b>
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	HU 18.11.2006	GB 17.05.2006	(84) BE 27.06.2007	(84) CH 27.06.2007
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	GR 18.08.2006	IE 17.05.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
GB 04.01.2006	GR 05.04.2006	IT 17.05.2006	MC 31.07.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
HU 05.07.2006	IE 04.01.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
IT 04.01.2006	MC 30.06.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	SK 17.05.2006		SE 27.09.2007	
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	(11) <b>1 386 586</b>	(51) <b>A61B 17/135</b>	(11) <b>1 386 714</b>	(51) <b>B29C 45/02</b>
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) BE 30.05.2007	(84) BG 30.08.2007
(11) <b>1 385 677</b>	(51) <b>B27K 3/15</b>	CH 08.03.2006	CZ 08.03.2006	CH 30.05.2007	CZ 30.05.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 31.05.2007	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
DE 26.01.2007	DK 25.01.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	GR 09.06.2006	HU 09.09.2006	GR 31.08.2007	LI 30.05.2007
FR 31.05.2007	GB 25.10.2006	IE 17.07.2006	IT 08.03.2006	MC 31.07.2007	NL 30.05.2007
GR 26.01.2007	IE 25.10.2006	LI 08.03.2006	MC 31.07.2006	PT 30.10.2007	RO 30.05.2007
		PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007

SK 30.05.2007		SK 05.07.2006		FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
(11) <b>1 386 736</b>	(51) <b>B41F 15/08</b>	(11) <b>1 387 029</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	GR 16.06.2006	IE 26.06.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	LI 15.03.2006	MC 30.06.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006
CZ 26.07.2006	DE 01.03.2007	CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006
DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SK 15.03.2006	
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	(11) <b>1 387 535</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	IE 31.07.2006	LI 01.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
IE 01.08.2006	IT 26.07.2006	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
LI 26.07.2006	MC 31.08.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	SK 01.03.2006		ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
SI 26.07.2006	SK 26.07.2006			GR 23.06.2006	HU 23.09.2006
		(11) <b>1 387 030</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	IE 31.07.2006	IT 22.03.2006
(11) <b>1 386 796</b>	(51) <b>B60R 22/20</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	LI 22.03.2006	MC 31.07.2006
(84) AT 04.07.2006	(84) BE 31.07.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	CZ 04.01.2006	DE 05.04.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006		
GB 29.03.2006	GR 30.06.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	(11) <b>1 387 982</b>	(51) <b>F21V 13/02</b>
HU 30.09.2006	IE 29.03.2006	IE 31.07.2006	LI 04.01.2006	(84) IE 18.07.2007	(84) DK 18.07.2007
IT 29.03.2006	MC 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 04.01.2006	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	PT 18.12.2007	
SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	SK 04.01.2006			
		(11) <b>1 387 121</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>	(11) <b>1 387 993</b>	(51) <b>F26B 13/16</b>
(11) <b>1 386 797</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>	(84) CH 31.07.2007	(84) LI 31.07.2007	(84) IE 04.07.2007	(84) DK 04.07.2007
(84) FR 25.01.2008	(84) IT 30.05.2007	AT 02.07.2006	BE 31.07.2006	ES 15.10.2007	FR 29.02.2008
		CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	GR 05.10.2007	NL 04.07.2007
(11) <b>1 386 843</b>	(51) <b>B65C 9/18</b>	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006		
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	BG 24.08.2006	GR 25.08.2006	(11) <b>1 388 064</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	HU 25.11.2006	IE 24.05.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006	MC 31.07.2006	NL 24.05.2006	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
GR 23.06.2006	HU 23.09.2006	SK 24.05.2006		LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
IE 03.07.2006	LI 22.03.2006			PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
MC 31.07.2006	NL 22.03.2006				
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	(11) <b>1 387 143</b>	(51) <b>F42B 5/073</b>	(11) <b>1 388 309</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 31.08.2006
SK 22.03.2006		CH 23.05.2007	DK 23.05.2007	BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006
		ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006
(11) <b>1 386 893</b>	(51) <b>C03C 25/62</b>	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	GR 09.05.2006	IE 08.02.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	MC 31.08.2006	NL 08.02.2006
EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	SE 23.08.2007		PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006			SI 08.02.2006	SK 08.02.2006
GR 25.08.2006	HU 25.11.2006	(11) <b>1 387 156</b>	(51) <b>G01M 3/40</b>		
IE 31.07.2006	LI 24.05.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(11) <b>1 388 314</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>
MC 31.07.2006	PT 24.10.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	HU 08.12.2006	GB 07.06.2006	DE 04.08.2006	DK 03.08.2006
		GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
(11) <b>1 386 935</b>	(51) <b>C08F 293/00</b>	IT 07.06.2006	MC 31.07.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
CH 25.01.2006	CZ 25.01.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	IE 31.07.2006	IT 03.05.2006
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	SK 07.06.2006		LI 03.05.2006	MC 31.07.2006
FI 25.01.2006	GR 26.04.2006			NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
HU 26.07.2006	IE 24.02.2006	(11) <b>1 387 233</b>	(51) <b>G05D 7/06</b>	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
LI 25.01.2006	LU 25.03.2006	(84) CH 13.06.2007	(84) FR 08.02.2008	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
MC 28.02.2006	SE 25.04.2006	IT 13.06.2007			
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006				
		(11) <b>1 387 236</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 388 315</b>	(51) <b>A47J 43/25</b>
(11) <b>1 387 005</b>	(51) <b>E01C 7/18</b>	(84) FR 25.01.2008		(84) BE 30.06.2006	(84) BG 15.05.2006
(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006			CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	(11) <b>1 387 348</b>	(51) <b>G10L 11/04</b>	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	FI 15.02.2006	GR 16.05.2006
IT 05.07.2006	MC 31.07.2006	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	HU 16.08.2006	IE 15.02.2006
PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	MC 30.06.2006	NL 15.02.2006
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	EE 15.03.2006	ES 26.06.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006

SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
SK 15.02.2006		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006
(11) <b>1 388 325</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	BG 07.09.2006	GR 08.09.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 31.07.2006	GR 22.09.2006	IE 08.08.2006	HU 08.12.2006	IE 07.06.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	MC 31.07.2006	NL 07.06.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	MC 31.08.2006	NL 21.06.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
GB 22.03.2006	GR 23.06.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SK 07.06.2006	
HU 23.09.2006	IE 22.03.2006	SK 21.06.2006			
IT 22.03.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 388 590</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 388 751</b>	(51) <b>G03B 9/06</b>
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	DE 12.04.2006	DK 11.04.2006
		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	EE 11.01.2006	ES 22.04.2006
(11) <b>1 388 346</b>	(51) <b>A61L 29/12</b>	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	GR 13.07.2006	IE 31.07.2006	GR 12.04.2006	IE 03.07.2006
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	IT 12.04.2006	LI 12.04.2006	IT 11.01.2006	LI 11.01.2006
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	MC 31.07.2006	NL 12.04.2006	MC 31.07.2006	NL 11.01.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006
GR 20.07.2006	LI 19.04.2006	SK 12.04.2006		SK 11.01.2006	
MC 31.08.2006	PT 19.09.2006				
RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	(11) <b>1 388 645</b>	(51) <b>F01M 11/03</b>	(11) <b>1 388 776</b>	(51) <b>G05F 3/26</b>
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	(84) AT 06.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) DE 14.09.2007	(84) FR 08.02.2008
		BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	IT 13.06.2007	
(11) <b>1 388 378</b>	(51) <b>B21B 19/04</b>	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006		
(84) DK 07.09.2006	(84) EE 07.06.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 388 970</b>	(51) <b>H04L 9/12</b>
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
IE 07.06.2006	MC 31.07.2006	IE 01.03.2006	IT 01.03.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
NL 07.06.2006		MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
		PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
(11) <b>1 388 444</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 31.07.2006	SK 01.03.2006		GR 16.05.2006	IE 17.07.2006
BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006			IT 15.02.2006	LI 15.02.2006
EE 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) <b>1 388 676</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>	MC 31.07.2006	NL 15.02.2006
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	(84) AT 05.08.2006	(84) BE 31.08.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006
GR 23.05.2006	IE 22.02.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006
MC 31.07.2006	NL 22.02.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SK 15.02.2006	
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006		
SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	(11) <b>1 388 972</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
SK 22.02.2006		MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
		PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
(11) <b>1 388 507</b>	(51) <b>B65G 47/08</b>	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	SK 01.03.2006		EE 01.03.2006	ES 12.06.2006
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006			FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) <b>1 388 709</b>	(51) <b>F21V 17/00</b>	GR 02.06.2006	IE 25.07.2006
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	IT 01.03.2006	LI 01.03.2006
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006
GR 30.06.2006	IE 31.07.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
LI 29.03.2006	MC 31.07.2006	FR 31.07.2006	HU 02.09.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	SK 01.03.2006	
RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006		
SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	(11) <b>1 389 278</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>
		SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
(11) <b>1 388 559</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	SK 01.03.2006		CH 04.07.2007	ES 15.10.2007
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006			FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	(11) <b>1 388 710</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 31.07.2006	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	SE 04.10.2007	
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006		
GR 20.07.2006	IE 11.08.2006	FR 31.07.2006	HU 25.11.2006	(11) <b>1 389 437</b>	(51) <b>A47B 73/00</b>
IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	GB 24.05.2006	GR 25.08.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
MC 31.08.2006	NL 19.04.2006	IE 24.05.2006	MC 31.07.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006
SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	RO 24.05.2006	SI 24.05.2006	EE 04.01.2006	ES 15.04.2006
SK 19.04.2006		SK 21.07.2006		FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
				GR 05.04.2006	IT 04.01.2006
(11) <b>1 388 579</b>	(51) <b>C09D 11/16</b>			LI 04.01.2006	MC 31.08.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(11) <b>1 388 732</b>	(51) <b>G01M 1/10</b>	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) AT 18.07.2006	(84) BE 31.07.2006	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006



SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	IT 11.01.2006	LI 11.01.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006
(11) <b>1 389 447</b>	(51) <b>A61B 18/00</b>	MC 31.08.2006	PT 12.06.2006	BG 07.09.2006	GR 08.09.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	HU 08.12.2006	IE 07.06.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	MC 30.06.2006	NL 07.06.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	(11) <b>1 390 457</b>	(51) <b>C10M 133/16</b>	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
BG 31.08.2006	FR 31.07.2006	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	(11) <b>1 391 192</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(84) CH 31.08.2007	(84) BG 18.10.2007
LI 31.05.2006	PT 31.10.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	FR 14.03.2008	GB 18.07.2007
(11) <b>1 389 478</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 390 523</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	LI 31.08.2007	MC 31.08.2007
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	SE 18.10.2007	SK 18.07.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	FI 09.05.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 391 197</b>	(51) <b>A61K 31/05</b>
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
GR 20.07.2006	LI 19.04.2006	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	EE 03.05.2006	FI 03.05.2006
MC 31.05.2006	PT 19.09.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	SE 09.08.2007	(11) <b>1 390 589</b>	IE 03.05.2006	MC 31.08.2006
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	(51) <b>E04C 3/07</b>	(84) AT 11.07.2007	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
(11) <b>1 389 479</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	(84) BE 11.07.2007	CH 11.07.2007	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	SK 03.05.2006	(11) <b>1 391 236</b>
CH 22.02.2006	CZ 22.02.2006	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	(84) AT 18.08.2006	(51) <b>B01F 3/08</b>
DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	BG 05.10.2006	(84) BE 31.08.2006
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	(11) <b>1 390 607</b>	(51) <b>F01M 1/02</b>	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	ES 16.10.2006	EE 05.07.2006
IE 16.06.2006	IT 22.02.2006	FR 29.02.2008	NL 04.07.2007	HU 06.01.2007	FI 05.07.2006
LI 22.02.2006	MC 30.06.2006	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	IE 05.07.2006	GR 06.10.2006
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) <b>1 390 667</b>	(51) <b>F23G 7/06</b>	NL 05.07.2006	MC 31.08.2006
RO 22.02.2006	SI 22.02.2006	(84) IE 18.07.2007	(84) GB 18.07.2007	RO 05.07.2006	PT 05.12.2006
SK 22.02.2006	(11) <b>1 389 503</b>	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	SI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(84) BE 31.08.2006	(51) <b>B23D 65/00</b>	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	(11) <b>1 391 297</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
CZ 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	GR 19.10.2007	NL 18.07.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
EE 09.08.2006	DK 09.11.2006	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
HU 10.02.2007	FI 09.08.2006	(11) <b>1 390 820</b>	(51) <b>G05B 19/408</b>	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
IE 09.08.2006	GR 10.11.2006	(84) FR 21.03.2008	(84) NL 25.07.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
NL 09.08.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 390 968</b>	(51) <b>H01L 21/687</b>	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006
SI 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) FR 22.02.2008	GR 06.07.2006	IE 22.08.2006
(11) <b>1 389 594</b>	(51) <b>B65G 47/252</b>	NL 20.06.2007	(11) <b>1 391 047</b>	IT 05.04.2006	LI 05.04.2006
(84) BE 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	(11) <b>1 391 047</b>	(51) <b>H04B 1/60</b>	MC 31.08.2006	NL 05.04.2006
CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SK 05.04.2006	(11) <b>1 391 302</b>
IE 10.07.2006	LI 01.03.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(84) AT 07.06.2006	(51) <b>B41J 2/045</b>
MC 31.07.2006	NL 01.03.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	CH 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	DK 07.09.2006	CZ 07.06.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	SE 27.09.2007	(11) <b>1 391 162</b>	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(11) <b>1 389 689</b>	(51) <b>F16B 7/04</b>	(84) BE 31.08.2006	(51) <b>A45D 40/00</b>	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 07.06.2006	BG 15.06.2006	(84) BE 31.08.2006	GR 08.09.2006	IE 14.08.2006
EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	DK 15.06.2006	CZ 15.03.2006	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	FI 15.03.2006	EE 15.03.2006	MC 31.08.2006	PT 07.11.2006
GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	GR 16.06.2006	HU 16.09.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	IE 15.03.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	PT 16.08.2006	NL 15.03.2006	(11) <b>1 391 323</b>	(51) <b>B43K 29/02</b>
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SE 15.06.2006	RO 15.03.2006	(84) FR 29.02.2008	(84) BE 07.06.2006
(11) <b>1 389 761</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>	SK 15.03.2006	SI 15.03.2006	(11) <b>1 391 364</b>	(51) <b>B61D 3/04</b>
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(11) <b>1 391 169</b>	(51) <b>A47B 77/02</b>	(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 24.05.2006
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	(84) AT 25.06.2006	(84) BE 30.06.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	(11) <b>1 391 169</b>	(51) <b>A47B 77/02</b>	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	(84) AT 25.06.2006	(84) BE 30.06.2006	GB 24.05.2006	GR 25.08.2006
GR 12.04.2006	IE 04.08.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006		

IE 24.05.2006	IT 24.05.2006	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	(11) <b>1 393 049</b>	(51) <b>G01N 21/76</b>
MC 31.08.2006	NL 24.05.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006			CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	(11) <b>1 391 645</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
SK 24.05.2006		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
		CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007
(11) <b>1 391 428</b>	(51) <b>C01C 1/04</b>	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	BG 31.08.2006	FR 09.03.2007		
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	(11) <b>1 393 251</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	IE 08.08.2006	IT 31.05.2006	(84) DE 01.11.2007	(84) ES 27.11.2006
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	LI 31.05.2006	MC 31.08.2006	FR 30.04.2007	GB 16.08.2006
FI 29.03.2006	GR 30.06.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IT 16.08.2006	
HU 30.09.2006	IE 30.06.2006	RO 31.05.2006	SI 31.05.2006		
IT 29.03.2006	LI 29.03.2006	SK 31.05.2006		(11) <b>1 393 610</b>	(51) <b>A01D 34/00</b>
MC 30.06.2006	NL 29.03.2006			(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	(11) <b>1 391 696</b>	(51) <b>G01D 5/04</b>	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 31.08.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
SK 29.03.2006		BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006
		DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
(11) <b>1 391 435</b>	(51) <b>C03B 37/012</b>	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	GR 10.11.2006	IE 29.08.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 31.08.2006	GB 02.08.2006	HU 03.02.2007	LI 09.08.2006	MC 31.08.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	MC 31.08.2006	NL 02.08.2006	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006		
IE 17.05.2006	MC 31.08.2006	SK 02.08.2006		(11) <b>1 393 693</b>	(51) <b>A61D 1/02</b>
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006			(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	(11) <b>1 391 766</b>	(51) <b>G02B 7/182</b>	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
		CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
(11) <b>1 391 469</b>	(51) <b>C08F 8/44</b>	DE 15.09.2006	DK 14.09.2006	IE 08.03.2006	IT 08.03.2006
(84) DK 05.07.2006	(84) EE 05.04.2006	EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006
GR 06.07.2006	HU 06.10.2006	FR 09.03.2007	HU 15.12.2006	SK 08.03.2006	
IE 05.04.2006	MC 31.08.2006	GR 15.09.2006	IE 08.08.2006		
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	LI 14.06.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 393 707</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	(84) AT 07.07.2006	(84) BE 31.07.2006
		SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) <b>1 391 492</b>	(51) <b>C09D 183/04</b>	SK 14.06.2006		EE 31.05.2006	FI 31.05.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006			BG 31.08.2006	GR 01.09.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) <b>1 392 023</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	HU 01.12.2006	IE 31.05.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	IT 31.05.2006	MC 31.07.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
BG 14.09.2006	GR 15.09.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006
HU 15.12.2006	IE 21.07.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006		
MC 31.07.2006	NL 14.06.2006	IE 08.08.2006	LI 10.05.2006	(11) <b>1 393 754</b>	(51) <b>A61L 9/03</b>
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	MC 31.08.2006	PT 10.10.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	RO 10.05.2006	SI 10.05.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
SK 14.06.2006		SK 10.05.2006		DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
				FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
(11) <b>1 391 535</b>	(51) <b>C23C 16/04</b>	(11) <b>1 392 765</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006
(84) CZ 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) IE 11.07.2007	(84) DK 11.07.2007	IE 15.08.2006	LI 24.05.2006
SK 04.07.2007	GB 04.07.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	MC 31.08.2006	NL 24.05.2006
SE 04.10.2007	DK 04.07.2007	GR 12.10.2007	NL 11.07.2007	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
RO 04.07.2007	ES 15.10.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008			SK 24.05.2006	
GR 05.10.2007	IE 04.07.2007	(11) <b>1 392 887</b>	(51) <b>C23C 22/86</b>		
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) FR 31.05.2007	(84) GB 03.01.2007	(11) <b>1 393 768</b>	(51) <b>A61M 16/04</b>
SI 04.07.2007		IT 31.05.2007		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
				CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
(11) <b>1 391 541</b>	(51) <b>C25F 3/14</b>	(11) <b>1 392 953</b>	(51) <b>E21B 23/06</b>	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006
(84) AT 29.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) FR 31.05.2007		BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006			GR 18.08.2006	IE 08.08.2006
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	(11) <b>1 392 999</b>	(51) <b>F21V 11/00</b>	LI 17.05.2006	MC 31.08.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(84) IE 24.05.2007	(84) BE 31.05.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
HU 26.07.2006	GB 25.01.2006	CH 31.05.2007	GB 24.05.2007	RO 17.05.2006	SI 17.05.2006
GR 26.04.2006	IE 25.01.2006	DK 31.05.2007	FI 24.05.2007	SK 17.05.2006	
IT 25.01.2006	MC 31.07.2006	FR 31.05.2007	GR 21.12.2006		
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	IT 20.09.2006	LI 31.05.2007	(11) <b>1 393 797</b>	(51) <b>B01F 11/00</b>
		MC 31.05.2007	SE 25.05.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 31.08.2006

BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	RO 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) <b>1 394 216</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>
DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	SK 21.06.2006		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 31.07.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006			BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	(11) <b>1 394 049</b>	(51) <b>B65B 43/18</b>	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
IE 12.07.2006	IT 12.07.2006	(84) AT 18.08.2006	(84) BE 31.08.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
MC 31.08.2006	NL 12.07.2006	BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006	GB 22.02.2006	GR 23.05.2006
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	HU 23.08.2006	IE 22.02.2006
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	IT 22.02.2006	MC 31.07.2006
SK 12.07.2006		GR 02.05.2006	IE 01.02.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
		MC 31.08.2006	PT 03.07.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006
		RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
		SI 01.02.2006	SK 01.02.2006		
(11) <b>1 393 850</b>	(51) <b>B23Q 3/10</b>			(11) <b>1 394 233</b>	(51) <b>C09K 3/22</b>
(84) BG 04.04.2006	(84) CH 04.01.2006	(11) <b>1 394 054</b>	(51) <b>B65D 5/42</b>	(84) AT 20.08.2006	(84) BE 31.08.2006
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	(84) AT 21.08.2006	(84) BE 31.08.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
EE 04.01.2006	FI 04.01.2006	BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
IE 15.05.2006	LI 04.01.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006
MC 31.05.2006	NL 04.01.2006	GR 02.05.2006	IE 01.02.2006	MC 31.08.2006	NL 26.04.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	MC 31.08.2006	NL 01.02.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
SK 04.01.2006		SE 01.05.2006	SI 01.02.2006	SK 26.04.2006	
		SK 01.02.2006			
(11) <b>1 393 851</b>	(51) <b>B23Q 3/10</b>			(11) <b>1 394 234</b>	(51) <b>C09K 3/22</b>
(84) BG 25.04.2006	(84) CH 25.01.2006	(11) <b>1 394 080</b>	(51) <b>B65G 23/06</b>	(84) AT 20.08.2006	(84) BE 31.08.2006
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	(84) AT 04.08.2006	(84) BE 31.08.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
GR 26.04.2006	HU 26.07.2006	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
IE 15.05.2006	LI 25.01.2006	BG 24.08.2006	GR 25.08.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006
MC 31.05.2006	NL 25.01.2006	HU 25.11.2006	IE 24.05.2006	MC 31.08.2006	NL 26.04.2006
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	MC 31.08.2006	NL 24.05.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
SK 25.01.2006		SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	SK 26.04.2006	
(11) <b>1 393 868</b>	(51) <b>B26D 3/10</b>			(11) <b>1 394 337</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>
(84) BE 30.06.2006	(84) BG 08.06.2006	(11) <b>1 394 099</b>	(51) <b>B68G 7/08</b>	(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	(84) DE 21.09.2007	(84) ES 01.10.2007	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006
EE 08.03.2006	GR 09.06.2006	FR 22.02.2008		FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
HU 09.09.2006	IE 08.03.2006			GB 22.03.2006	GR 23.06.2006
MC 30.06.2006	RO 08.03.2006			IE 22.03.2006	MC 31.08.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006			NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
				RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
				SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
(11) <b>1 393 979</b>	(51) <b>B60R 9/06</b>			(11) <b>1 394 339</b>	(51) <b>E04H 6/10</b>
(84) BE 31.08.2006	(84) BG 01.05.2006	(11) <b>1 394 144</b>	(51) <b>C07C 67/03</b>	(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 03.05.2006
CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	GR 04.08.2006	HU 04.11.2006
FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	IT 03.05.2006	MC 31.08.2006
GR 02.05.2006	IE 01.02.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
MC 31.08.2006	NL 01.02.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	IE 21.08.2006	MC 31.08.2006	SK 03.05.2006	
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006		
SK 01.02.2006		SE 05.07.2006	SI 05.04.2006		
		SK 05.04.2006			
(11) <b>1 393 981</b>	(51) <b>B60R 13/04</b>			(11) <b>1 394 355</b>	(51) <b>E21B 43/267</b>
(84) AT 28.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) <b>1 394 155</b>	(51) <b>C07D 307/83</b>	(84) DK 04.07.2007	(84) FR 29.02.2008
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) AT 05.08.2006	(84) BE 31.08.2006	NL 04.07.2007	
EE 17.05.2006	FI 17.05.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006		
BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	EE 28.06.2006	ES 09.10.2006		
GB 17.05.2006	GR 18.08.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006		
IE 17.05.2006	IT 17.05.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006		
MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	IE 28.06.2006	MC 31.08.2006		
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006		
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006		
		SI 28.06.2006	SK 28.06.2006		
(11) <b>1 394 033</b>	(51) <b>B62K 21/26</b>			(11) <b>1 394 459</b>	(51) <b>F16L 19/06</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(11) <b>1 394 203</b>	(51) <b>C08L 23/08</b>	(84) AT 15.08.2006	(84) BE 31.08.2006
CZ 21.06.2006	EE 21.06.2006	(84) AT 01.09.2006	(84) BE 30.09.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
GR 22.09.2006	IE 01.09.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006
IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	HU 19.07.2006	GB 18.01.2006	IE 09.08.2006	IT 09.08.2006
MC 30.09.2006	PT 21.11.2006	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	MC 31.08.2006	NL 09.08.2006
		MC 30.09.2006	NL 18.01.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
		RO 18.01.2006	SI 18.01.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006
		SK 18.01.2006			



(11) <b>1 394 546</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006
CH 08.03.2006	CZ 08.03.2006	SK 05.04.2006		FI 25.01.2006	HU 26.07.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006			GR 26.04.2006	IE 25.01.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) <b>1 396 209</b>	(51) <b>A46B 11/00</b>	MC 31.08.2006	NL 25.01.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	(84) AT 22.08.2006	(84) BE 31.08.2006	PT 26.06.2006	RO 25.01.2006
IE 29.08.2006	LI 08.03.2006	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	SK 25.01.2006	
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007		
		GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	(11) <b>1 396 463</b>	(51) <b>B66C 19/02</b>
(11) <b>1 394 552</b>	(51) <b>G01P 1/02</b>	MC 31.08.2006	NL 02.08.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006
(84) FR 01.02.2008		PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006
		SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006
(11) <b>1 394 600</b>	(51) <b>G03B 21/00</b>			IE 12.07.2006	IT 12.07.2006
(84) AT 21.08.2006	(84) BG 22.05.2006	(11) <b>1 396 246</b>	(51) <b>A61G 15/12</b>	MC 31.08.2006	PT 12.12.2006
CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	RO 12.07.2006	SI 12.07.2006
EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	SK 12.07.2006	
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006		
GR 23.05.2006	IE 22.02.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	(11) <b>1 396 477</b>	(51) <b>C03B 37/03</b>
MC 31.08.2006	NL 22.02.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 31.08.2006
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	GR 09.06.2006	IE 25.08.2006	CZ 07.06.2006	EE 07.06.2006
SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	LI 08.03.2006	MC 31.08.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
(11) <b>1 394 605</b>	(51) <b>G03C 3/00</b>	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	MC 31.08.2006	PT 07.11.2006
CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006			RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	(11) <b>1 396 268</b>	(51) <b>A61K 31/675</b>	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006		
BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) <b>1 396 510</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>
GR 27.07.2006	IE 25.08.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
IT 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006
MC 31.08.2006	NL 26.04.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	IE 05.09.2006	LI 07.06.2006	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	MC 30.09.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	PT 28.11.2006
SK 26.04.2006		PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006
		SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
(11) <b>1 394 785</b>	(51) <b>G11B 7/095</b>	SK 07.06.2006			
(84) FR 21.03.2008				(11) <b>1 396 560</b>	(51) <b>D01H 13/30</b>
		(11) <b>1 396 278</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	(84) AT 07.08.2006	(84) BE 31.08.2006
(11) <b>1 394 891</b>	(51) <b>H01P 1/06</b>	(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	GB 14.06.2006	GR 15.09.2006	GR 16.06.2006	IE 15.03.2006
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	IE 14.06.2006	MC 31.08.2006	MC 31.08.2006	NL 15.03.2006
FR 29.03.2006	HU 30.09.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006
GR 30.06.2006	IT 29.03.2006	RO 14.06.2006	SI 14.06.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006
LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	SK 14.06.2006		SK 15.03.2006	
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006				
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	(11) <b>1 396 353</b>	(51) <b>B43K 21/08</b>	(11) <b>1 396 579</b>	(51) <b>E01C 7/18</b>
SK 29.03.2006		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
		BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) <b>1 395 444</b>	(51) <b>B44C 1/22</b>	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
(84) DK 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	FI 15.02.2006	GR 16.05.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006
GB 06.06.2007	GR 07.09.2007	HU 16.08.2006	IE 27.02.2006	IE 04.09.2006	LI 24.05.2006
IE 06.06.2007	IT 06.06.2007	IT 15.02.2006	LI 15.02.2006	MC 30.09.2006	PT 24.10.2006
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	MC 28.02.2006	NL 15.02.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
SE 06.09.2007		PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
		SI 15.02.2006	SK 15.02.2006		
(11) <b>1 396 010</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>			(11) <b>1 396 580</b>	(51) <b>E01C 7/18</b>
(84) FR 21.03.2008		(11) <b>1 396 417</b>	(51) <b>B62D 53/10</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
		(84) BE 30.09.2006	(84) BG 01.06.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) <b>1 396 184</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
(84) CH 31.08.2007	(84) LI 31.08.2007	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
AT 23.08.2006	CZ 05.04.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	IE 01.03.2006	MC 30.09.2006	IE 04.09.2006	LI 07.06.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	MC 30.09.2006	PT 07.11.2006
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
GB 05.04.2006	GR 06.07.2006			SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	(11) <b>1 396 426</b>	(51) <b>B64D 17/34</b>		
MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 31.08.2006		

(11) <b>1 396 585</b>	(51) <b>E02D 3/12</b>	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 31.08.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	FR 31.08.2006	HU 18.11.2006	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006
EE 17.05.2006	FI 17.05.2006	GB 17.05.2006	GR 18.08.2006	GR 23.05.2006	IE 05.09.2006
BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	IE 17.05.2006	MC 31.08.2006	LI 22.02.2006	MC 30.09.2006
GB 17.05.2006	GR 18.08.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
IE 17.05.2006	MC 31.08.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	SK 22.02.2006	
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	(11) <b>1 396 726</b>	(51) <b>G01N 33/84</b>	(11) <b>1 398 002</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(11) <b>1 396 591</b>	(51) <b>E04D 13/17</b>	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	IE 25.08.2006	IT 24.05.2006	GR 22.09.2006	IE 08.09.2006
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	LI 24.05.2006	MC 31.08.2006	LI 21.06.2006	MC 30.09.2006
IT 22.03.2006	LI 22.03.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
MC 30.09.2006	PT 22.08.2006	RO 24.05.2006	SI 24.05.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	SK 24.05.2006		SK 21.06.2006	
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	(11) <b>1 396 870</b>	(51) <b>H01J 27/20</b>	(11) <b>1 398 007</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 07.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	HU 27.10.2006	GB 26.04.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006
GR 08.09.2006	IE 04.09.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	MC 30.09.2006	NL 19.07.2006
IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	IT 26.04.2006	MC 31.08.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
MC 30.09.2006	NL 07.06.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	SK 19.07.2006	
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SK 26.04.2006			
SK 07.06.2006		(11) <b>1 397 651</b>	(51) <b>G01J 4/00</b>	(11) <b>1 398 017</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) FR 01.02.2008	(84) NL 06.06.2007	(84) AT 04.09.2006	(84) BE 30.09.2006
CH 16.05.2007	DK 16.05.2007	(11) <b>1 397 759</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006
ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	DE 03.04.2007	DK 09.11.2006
FR 11.01.2008	GR 17.08.2007	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006
IE 23.05.2007	IT 16.05.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	FI 09.08.2006	GB 09.08.2006
LI 16.05.2007	MC 31.05.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	IE 09.08.2006	IT 09.08.2006
SE 16.08.2007		LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	MC 30.09.2006	NL 09.08.2006
		PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
				SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
				SK 09.08.2006	
(11) <b>1 396 624</b>	(51) <b>F02D 41/12</b>	(11) <b>1 397 951</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	(11) <b>1 398 055</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 18.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 30.09.2006
CH 16.05.2007	DK 16.05.2007	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006
ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
FR 11.01.2008	GR 17.08.2007	FI 02.08.2006	GB 02.08.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
IE 23.05.2007	IT 16.05.2007	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	FR 02.10.2006	HU 24.02.2007
LI 16.05.2007	MC 31.05.2007	IE 02.08.2006	MC 31.08.2006	GR 24.11.2006	MC 30.09.2006
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
SE 16.08.2007		RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	RO 23.08.2006	SI 23.08.2006
		SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	SK 23.08.2006	
(11) <b>1 396 641</b>	(51) <b>F04D 13/02</b>	(11) <b>1 397 988</b>	(51) <b>A47J 37/08</b>	(11) <b>1 398 088</b>	(51) <b>B09B 1/00</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	BG 16.08.2007	CH 16.05.2007
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	CZ 16.05.2007	DE 20.08.2007
EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
IE 04.09.2006	IT 05.07.2006	IE 11.09.2006	IT 04.01.2006	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007
LI 05.07.2006	MC 30.09.2006	LI 04.01.2006	MC 30.09.2006	LI 16.05.2007	MC 31.07.2007
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	RO 16.05.2007	SE 16.08.2007
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	SI 16.05.2007	SK 16.05.2007
(11) <b>1 396 674</b>	(51) <b>F16L 55/163</b>	(11) <b>1 397 994</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	(11) <b>1 398 108</b>	(51) <b>B23P 19/08</b>
(84) AT 21.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) AT 18.07.2006	(84) BE 31.07.2006
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006		
EE 25.01.2006	ES 06.05.2006				
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006				
IE 25.01.2006	IT 25.01.2006				
MC 31.08.2006	NL 25.01.2006				
RO 25.01.2006	SE 22.08.2006				
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006				
(11) <b>1 396 682</b>	(51) <b>F24B 1/189</b>				
(84) AT 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006				
DE 18.08.2006	DK 17.08.2006				

DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	RO 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) <b>1 398 551</b>	(51) <b>F16K 5/06</b>
FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	SK 14.06.2006		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
GR 13.07.2006	HU 13.10.2006			BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
IE 12.04.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 398 283</b>	(51) <b>B65G 21/20</b>	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(84) FR 25.01.2008		EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	(11) <b>1 398 316</b>	(51) <b>C07D 491/04</b>	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	GR 03.11.2006	IE 11.09.2006
(11) <b>1 398 155</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	CZ 14.06.2006	DE 15.09.2006	IT 02.08.2006	LI 02.08.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	MC 30.09.2006	NL 02.08.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	GR 15.09.2006	IT 14.06.2006	SK 02.08.2006	
FI 08.03.2006	GR 09.06.2006	LI 14.06.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 398 557</b>	(51) <b>F16L 33/24</b>
HU 09.09.2006	IE 11.09.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.09.2006
IT 08.03.2006	LI 08.03.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
MC 30.09.2006	NL 08.03.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	(11) <b>1 398 321</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	(84) AT 05.09.2006	(84) BE 30.09.2006	GB 26.04.2006	GR 27.07.2006
(11) <b>1 398 195</b>	(51) <b>B60J 7/14</b>	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	IE 26.04.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 16.09.2006	(84) BE 30.09.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	(11) <b>1 398 563</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>
GB 15.02.2006	GR 16.05.2006	MC 30.09.2006	NL 05.04.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 30.09.2006
HU 16.08.2006	IE 15.02.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006
IT 15.02.2006	MC 30.09.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	SK 05.04.2006		ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	(11) <b>1 398 335</b>	(51) <b>C08G 18/78</b>	HU 23.08.2006	GB 22.02.2006
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	GR 23.05.2006	IE 22.02.2006
(11) <b>1 398 213</b>	(51) <b>B60Q 1/22</b>	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	IT 22.02.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 30.09.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006
DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	GR 08.09.2006	IE 28.08.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	LI 07.06.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 398 609</b>	(51) <b>G01L 23/22</b>
HU 09.08.2006	GB 08.02.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006
GR 09.05.2006	IE 08.02.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006
IT 08.02.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 398 411</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006
RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006	GR 23.05.2006	IE 04.09.2006
SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	MC 30.09.2006	NL 22.02.2006
(11) <b>1 398 232</b>	(51) <b>B60S 9/08</b>	GR 18.08.2006	IE 17.05.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
(84) BG 25.04.2006	(84) EE 25.01.2006	MC 31.08.2006	PT 17.10.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
FI 25.01.2006	HU 26.07.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	SK 22.02.2006	
GR 26.04.2006	MC 30.09.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(11) <b>1 398 637</b>	(51) <b>G01P 5/07</b>
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	(11) <b>1 398 435</b>	(51) <b>E05B 3/00</b>	(84) AT 12.09.2006	(84) BE 30.09.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 19.04.2006	CZ 17.05.2006	EE 17.05.2006
(11) <b>1 398 243</b>	(51) <b>B62D 7/20</b>	DE 03.01.2007	DK 19.07.2006	ES 28.08.2006	BG 17.08.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	GR 18.08.2006	HU 18.11.2006
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	BG 19.07.2006	GB 19.04.2006	IE 17.05.2006	IT 17.05.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	GR 20.07.2006	HU 20.10.2006	MC 30.09.2006	NL 17.05.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	IE 19.04.2006	MC 30.06.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
GR 04.08.2006	IE 08.09.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	SK 17.05.2006	
LI 03.05.2006	MC 30.09.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	(11) <b>1 398 798</b>	(51) <b>H01B 3/18</b>
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(11) <b>1 398 472</b>	(51) <b>F02C 7/045</b>	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 31.07.2006	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	DE 27.07.2006	DK 26.07.2006
(11) <b>1 398 248</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
(84) AT 05.09.2006	(84) BE 30.09.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	IE 15.09.2006	IT 26.04.2006
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	LI 26.04.2006	MC 30.09.2006
IE 14.06.2006	MC 30.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006			RO 26.04.2006	SI 26.04.2006



SK 26.04.2006		PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	SK 08.03.2006	
(11) <b>1 398 877</b>	(51) <b>H03K 17/0812</b>	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) <b>1 400 379</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) <b>1 400 297</b>	(51) <b>B23D 45/04</b>	(84) AT 17.09.2006	(84) BE 30.09.2006
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	BG 01.05.2006	DK 01.05.2006
EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	EE 28.06.2006	BG 28.09.2006	EE 01.02.2006	ES 12.05.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	FI 01.02.2006	GR 02.05.2006
HU 06.10.2006	GB 05.04.2006	IE 05.09.2006	LI 28.06.2006	HU 02.08.2006	IE 01.02.2006
GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	MC 30.09.2006	RO 28.06.2006	MC 30.09.2006	PT 03.07.2006
IT 05.04.2006	MC 31.08.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	RO 01.02.2006	SI 01.02.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SK 28.06.2006		SK 01.02.2006	
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006				
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	(11) <b>1 400 341</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>	(11) <b>1 400 392</b>	(51) <b>B60K 37/04</b>
		(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006
(11) <b>1 399 676</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006	CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006	EE 01.02.2006	ES 12.05.2006
CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	EE 08.02.2006	FI 08.02.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006	GR 02.05.2006	IE 22.09.2006
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	IE 04.09.2006	LI 08.02.2006	MC 30.09.2006	PT 03.07.2006
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	MC 30.09.2006	NL 08.02.2006	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006
SE 04.10.2007		PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006
		SE 08.05.2006	SI 08.02.2006		
(11) <b>1 399 768</b>	(51) <b>G02B 6/34</b>	SK 08.02.2006		(11) <b>1 400 398</b>	(51) <b>B60N 2/24</b>
(84) AT 23.05.2007	(84) IE 27.06.2007			(84) AT 19.04.2006	(84) BE 30.09.2006
BE 23.05.2007	CH 23.05.2007	(11) <b>1 400 348</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	(84) DE 14.09.2007	(84) AT 13.06.2007	EE 19.04.2006	FI 19.04.2006
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	BE 13.06.2007	BG 13.09.2007	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006
GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006
LI 23.05.2007	MC 30.06.2007	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	MC 30.09.2006	NL 19.04.2006
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006
SE 23.08.2007		IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
		MC 31.08.2007	PT 13.11.2007		
(11) <b>1 400 194</b>	(51) <b>A47J 37/06</b>	RO 13.06.2007	SE 13.09.2007	(11) <b>1 400 405</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 30.09.2006
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006			BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006
EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	(11) <b>1 400 351</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
FI 23.08.2006	GB 23.08.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	ES 16.09.2006	FI 04.01.2006
HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
IE 23.08.2006	IT 23.08.2006	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	IE 04.01.2006	MC 30.09.2006
MC 30.09.2006	NL 23.08.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	BG 12.07.2006	GR 13.07.2006	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	HU 13.10.2006	IE 18.09.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
SK 23.08.2006		IT 12.04.2006	LI 12.04.2006		
		MC 30.09.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 400 408</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>
(11) <b>1 400 220</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 18.04.2006
(84) CH 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
EE 10.05.2006	BG 10.08.2006	SK 12.04.2006		FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006			GR 19.04.2006	IE 18.01.2006
LI 10.05.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 400 364</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	MC 30.09.2006	NL 18.01.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006
		CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	SK 18.01.2006	
(11) <b>1 400 224</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006		
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	(11) <b>1 400 425</b>	(51) <b>B60T 13/575</b>
BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	IE 18.09.2006	LI 04.01.2006	(84) AT 12.09.2006	(84) BE 30.09.2006
CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	MC 30.09.2006	PT 05.06.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
EE 15.03.2006	ES 26.06.2006	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006
GR 16.06.2006	IE 18.09.2006			GR 13.07.2006	HU 13.10.2006
IT 15.03.2006	LI 15.03.2006	(11) <b>1 400 365</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	IE 12.04.2006	MC 30.09.2006
MC 30.09.2006	PT 16.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
RO 15.03.2006	SI 15.03.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	RO 12.04.2006	SE 12.07.2006
SK 15.03.2006		CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
		EE 08.03.2006	ES 19.06.2006		
(11) <b>1 400 260</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	FI 08.03.2006	GR 09.06.2006	(11) <b>1 400 490</b>	(51) <b>C01B 33/029</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 30.09.2006	HU 09.09.2006	IE 18.09.2006	(84) AT 25.07.2006	(84) BE 31.07.2006
CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	IT 08.03.2006	LI 08.03.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	MC 30.09.2006	NL 08.03.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	BG 05.07.2006	GB 05.04.2006
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	GR 06.07.2006	HU 06.10.2006
MC 30.09.2006	NL 14.06.2006			IE 05.04.2006	MC 31.07.2006

NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	(11) <b>1 402 168</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>
SI 05.04.2006		FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
(11) <b>1 400 527</b>	(51) <b>C07F 9/655</b>	GR 01.12.2006	IE 19.09.2006	CH 18.07.2007	DK 18.07.2007
(84) AT 11.08.2006	(84) BE 31.08.2006	IT 30.08.2006	LI 30.08.2006	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	MC 30.09.2006	NL 30.08.2006	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	PT 12.02.2007	RO 30.08.2006	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
GR 23.06.2006	IE 22.03.2006				
IT 22.03.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 400 939</b>	(51) <b>G08B 13/22</b>	(11) <b>1 402 774</b>	(51) <b>A01K 89/00</b>
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) DE 24.08.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	BE 23.05.2007	BG 23.08.2007	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	CH 23.05.2007	CZ 23.05.2007	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
		RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
(11) <b>1 400 537</b>	(51) <b>C08B 30/04</b>	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
(84) CZ 03.05.2006	(84) EE 03.05.2006	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	GR 18.08.2006	IE 22.09.2006
ES 14.08.2006	BG 03.08.2006	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	LI 17.05.2006	MC 30.09.2006
HU 04.11.2006	GB 03.05.2006	MC 30.09.2007	NL 23.05.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006
IT 03.05.2006	MC 30.09.2006	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006				
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006				
SK 03.05.2006					
(11) <b>1 400 696</b>	(51) <b>F04C 28/06</b>	(11) <b>1 401 056</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>	(11) <b>1 402 796</b>	(51) <b>A43B 13/18</b>
(84) BE 31.08.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) AT 11.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006
EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	EE 10.05.2006	BG 10.08.2006	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	GR 11.08.2006	HU 11.11.2006	EE 11.01.2006	ES 22.04.2006
IE 08.03.2006	MC 31.08.2006	IE 10.05.2006	MC 30.09.2006	FI 11.01.2006	GR 12.04.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	HU 12.07.2006	IE 25.09.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	IT 11.01.2006	LI 11.01.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	SK 10.05.2006		MC 30.09.2006	NL 11.01.2006
				PT 12.06.2006	RO 11.01.2006
				SE 11.04.2006	SI 11.01.2006
				SK 11.01.2006	
(11) <b>1 400 709</b>	(51) <b>F16B 37/08</b>	(11) <b>1 401 235</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 402 799</b>	(51) <b>A45F 3/04</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	GR 23.06.2006	IE 18.09.2006
GR 01.09.2006	IE 11.09.2006	IE 07.06.2006	MC 31.07.2006	MC 30.09.2006	NL 22.03.2006
IT 31.05.2006	LI 31.05.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
MC 30.09.2006	NL 31.05.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SK 22.03.2006	
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006				
SK 31.05.2006					
(11) <b>1 400 748</b>	(51) <b>F21V 5/00</b>	(11) <b>1 401 669</b>	(51) <b>B60J 5/00</b>	(11) <b>1 402 802</b>	(51) <b>A47J 31/057</b>
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DE 01.02.2008	(84) AT 23.05.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	BE 23.05.2007	CH 23.05.2007	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006
EE 26.04.2006	FI 26.04.2006	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006
BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006
GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006
MC 30.09.2006	NL 26.04.2006	LI 23.05.2007	MC 31.07.2007	GR 09.06.2006	IE 22.08.2006
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	LI 08.03.2006	MC 31.08.2006
SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	SE 23.08.2007		RO 08.03.2006	PT 08.08.2006
				SI 08.03.2006	SE 08.06.2006
					SK 08.03.2006
(11) <b>1 400 774</b>	(51) <b>F41B 11/00</b>	(11) <b>1 401 771</b>	(51) <b>C02F 1/50</b>	(11) <b>1 402 803</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>
(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	BG 10.08.2006	FI 10.05.2006
IE 28.06.2006	MC 31.08.2006	LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	GR 11.08.2006	HU 11.11.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	LI 10.05.2006	IE 22.08.2006
RO 28.06.2006	SI 28.06.2006	SK 07.06.2006		NL 10.05.2006	MC 31.08.2006
SK 28.06.2006				RO 10.05.2006	PT 10.10.2006
				SI 10.05.2006	SE 10.08.2006
					SK 10.05.2006
(11) <b>1 400 923</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 402 146</b>	(51) <b>E21B 7/20</b>		
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) IE 27.06.2007		
BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	BE 23.05.2007	CH 23.05.2007		
		DE 24.08.2007	DK 23.05.2007		
		ES 03.09.2007	FI 23.05.2007		
		FR 18.01.2008	GR 24.08.2007		
		IT 23.05.2007	LI 23.05.2007		
		MC 30.06.2007	NL 23.05.2007		

(11) <b>1 402 819</b>	(51) <b>A61B 8/12</b>	BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(11) <b>1 403 182</b>	(51) <b>B65B 11/58</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
CZ 15.02.2006	EE 15.02.2006	GB 12.07.2006	HU 13.01.2007	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	GR 13.10.2006	IE 12.07.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	IT 12.07.2006	MC 30.09.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006
IE 18.09.2006	IT 15.02.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	IE 22.09.2006	LI 28.06.2006
LI 15.02.2006	MC 30.09.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	MC 30.09.2006	NL 28.06.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	(11) <b>1 403 101</b>	(51) <b>B60D 1/14</b>	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	SK 28.06.2006	
(11) <b>1 402 843</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006	(11) <b>1 403 248</b>	(51) <b>C07C 263/10</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	(84) AT 17.09.2006	(84) CZ 24.05.2006
CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	GR 01.12.2006	IE 29.09.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	IT 30.08.2006	LI 30.08.2006	GR 25.08.2006	HU 25.11.2006
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	MC 30.09.2006	NL 30.08.2006	IE 24.05.2006	MC 30.09.2006
MC 30.09.2007	NL 27.06.2007	PT 12.02.2007	RO 30.08.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	SK 30.08.2006		SK 24.05.2006	
SK 27.06.2007					
(11) <b>1 402 866</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 403 102</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>	(11) <b>1 403 261</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	EE 08.02.2006	ES 19.05.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006
GR 02.06.2006	IE 02.10.2006	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006
LI 01.03.2006	MC 30.09.2006	GR 09.05.2006	IE 22.09.2006	IE 26.09.2006	LI 28.06.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	LI 08.02.2006	MC 30.09.2006	MC 30.09.2006	NL 28.06.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
		RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006
		SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	SK 28.06.2006	
(11) <b>1 402 884</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	(11) <b>1 403 105</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 403 267</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	EE 11.01.2006	ES 22.04.2006
BG 31.08.2006	GR 01.09.2006	GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	FI 11.01.2006	GR 12.04.2006
HU 01.12.2006	IE 25.09.2006	MC 30.09.2006	NL 29.03.2006	HU 12.07.2006	IE 25.09.2006
IT 31.05.2006	LI 31.05.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	IT 11.01.2006	LI 11.01.2006
MC 30.09.2006	NL 31.05.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	MC 30.09.2006	NL 11.01.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	SK 29.03.2006		PT 12.06.2006	RO 11.01.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006			SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
SK 31.05.2006					
(11) <b>1 402 909</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>1 403 136</b>	(51) <b>B60Q 1/076</b>	(11) <b>1 403 301</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>
(84) AT 29.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	BG 07.09.2006	GR 08.09.2006
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	HU 06.10.2006	GB 05.04.2006	HU 08.12.2006	IE 18.09.2006
MC 31.08.2006	PT 14.11.2006	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	LI 07.06.2006	MC 30.09.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	IT 05.04.2006	MC 30.09.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
		RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	SK 07.06.2006	
		SI 05.04.2006	SK 05.04.2006		
(11) <b>1 402 934</b>	(51) <b>B01D 39/16</b>	(11) <b>1 403 161</b>	(51) <b>B61B 12/10</b>	(11) <b>1 403 353</b>	(51) <b>C09J 151/00</b>
(84) DE 31.08.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
		BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006
(11) <b>1 402 955</b>	(51) <b>B04B 11/04</b>	BG 16.11.2006	DE 17.11.2006	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006
(84) BG 16.08.2007	(84) CZ 16.05.2007	CZ 16.08.2006	EE 16.08.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	GR 20.07.2006	HU 20.10.2006
FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	ES 27.11.2006	HU 17.02.2007	IE 25.09.2006	LI 19.04.2006
GB 16.05.2007	GR 17.08.2007	FR 11.05.2007	IE 25.09.2006	MC 30.09.2006	PT 19.09.2006
IE 16.05.2007	IT 16.05.2007	GR 17.11.2006	MC 30.09.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
MC 30.09.2007	NL 16.05.2007	LI 16.08.2006	PT 16.01.2007	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	NL 16.08.2006	SE 16.11.2006		
SK 16.05.2007		RO 16.08.2006	SK 16.08.2006		
		SI 16.08.2006			
(11) <b>1 402 970</b>	(51) <b>B21D 43/05</b>			(11) <b>1 403 390</b>	(51) <b>C22C 27/02</b>
(84) AT 18.09.2006	(84) BE 30.09.2006			(84) BG 23.11.2006	(84) CZ 23.08.2006



EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	GR 25.08.2006	HU 25.11.2006	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007
HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	IE 24.05.2006	IT 24.05.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
MC 30.09.2006	RO 23.08.2006	MC 31.07.2006	NL 24.05.2006	(11) <b>1 405 122</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>
SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	(84) GB 18.07.2007	(84) DK 18.07.2007
(11) <b>1 403 506</b>	(51) <b>F02M 35/12</b>	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
(84) AT 16.09.2006	(84) BE 30.09.2006	SK 24.05.2006		FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(11) <b>1 403 682</b>	(51) <b>G02C 5/22</b>	IE 18.07.2007	MC 31.10.2007
DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	(84) EE 14.06.2006	(84) BG 14.09.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	HU 15.12.2006	IE 14.06.2006	SE 18.10.2007	
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	MC 31.07.2006	RO 14.06.2006	(11) <b>1 405 653</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>
IE 05.07.2006	IT 05.07.2006	SE 14.09.2006	SK 14.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006
MC 30.09.2006	NL 05.07.2006	(11) <b>1 403 773</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	(84) FR 08.02.2008	(84) IT 13.06.2007	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	(11) <b>1 403 907</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
SK 05.07.2006		(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	GR 04.08.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 403 550</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
(84) AT 19.09.2006	(84) BE 30.09.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	RO 03.05.2006	SI 03.05.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	SK 03.05.2006	
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	BG 05.07.2006	GR 06.07.2006	(11) <b>1 405 654</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	HU 06.10.2006	IE 18.09.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006
GR 23.06.2006	HU 23.09.2006	IT 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006
IE 22.03.2006	MC 30.09.2006	MC 30.09.2006	PT 05.09.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
RO 22.03.2006	SI 22.03.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	GR 27.07.2006	MC 31.10.2006
SK 22.03.2006		(11) <b>1 403 990</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(11) <b>1 403 576</b>	(51) <b>F16K 31/122</b>	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	RO 26.04.2006	SI 26.04.2006
(84) AT 09.09.2006	(84) BE 30.09.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	SK 26.04.2006	
BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	(11) <b>1 405 694</b>	(51) <b>B23Q 1/54</b>
DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	HU 27.10.2006	GB 26.04.2006	(84) ES 17.09.2007	(84) FR 01.02.2008
ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	(11) <b>1 405 695</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>
HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	IT 26.04.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 29.09.2006	(84) BE 30.09.2006
IE 29.03.2006	IT 29.03.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
MC 30.09.2006	NL 29.03.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	SK 26.04.2006		GR 01.09.2006	HU 01.12.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	(11) <b>1 404 062</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	IE 31.05.2006	MC 30.09.2006
SK 29.03.2006		(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 26.04.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
(11) <b>1 403 585</b>	(51) <b>F24C 3/00</b>	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	(11) <b>1 405 790</b>	(51) <b>B64G 1/50</b>
CZ 29.03.2006	DE 30.06.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 30.09.2006
DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	IT 26.04.2006	MC 30.09.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
GR 30.06.2006	HU 30.09.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
IE 29.09.2006	IT 29.03.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006
LI 29.03.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 404 137</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	IE 24.05.2006	IT 24.05.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 30.09.2006	MC 30.09.2006	NL 24.05.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
SK 29.03.2006		DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
(11) <b>1 403 587</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	SK 24.05.2006	
(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	(11) <b>1 405 810</b>	(51) <b>B65H 63/08</b>
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	MC 30.09.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 15.09.2006	(84) BE 30.09.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
HU 01.12.2006	GB 31.05.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	SK 09.08.2006		FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
MC 30.09.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 404 148</b>	(51) <b>H04R 3/02</b>	GB 24.05.2006	GR 25.08.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	(84) FR 28.03.2008	(84) BE 30.09.2006	HU 25.11.2006	IE 24.05.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	(11) <b>1 404 273</b>	(51) <b>A61F 13/472</b>	MC 30.09.2006	PT 24.10.2006
SK 31.05.2006		(84) FR 22.02.2008	(84) NL 27.06.2007	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
(11) <b>1 403 603</b>	(51) <b>F27B 1/24</b>	(11) <b>1 404 884</b>	(51) <b>C22C 9/00</b>	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
(84) AT 25.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(11) <b>1 405 831</b>	(51) <b>C03B 9/16</b>
CZ 24.05.2006	DE 01.02.2007	CH 11.07.2007	DK 11.07.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	CZ 23.08.2006	DE 24.11.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
BG 24.08.2006	GB 24.05.2006				

ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	SK 12.04.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
GB 23.08.2006	HU 24.02.2007	(11) <b>1 406 203</b> (51) <i>G06F 19/00</i>	SK 07.06.2006	
GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006 (11) <b>1 407 676</b> (51) <i>A23L 1/01</i>	(84) BG 02.11.2006 (84) CZ 02.08.2006	
IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	BG 02.11.2006 CH 02.08.2006	EE 02.08.2006 FI 02.08.2006	
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006	HU 03.02.2007 IE 09.10.2006	
RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	EE 02.08.2006 ES 13.11.2006	MC 31.10.2006 RO 02.08.2006	
SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	FI 02.08.2006 HU 03.02.2007	SI 02.08.2006 SK 02.08.2006	
(11) <b>1 405 956</b> (51) <i>E03D 9/03</i>		GR 03.11.2006 LI 02.08.2006		
(84) BE 30.09.2006 (84) BG 08.05.2006		MC 30.09.2006 NL 02.08.2006		
CZ 08.02.2006 DK 08.05.2006		PT 02.01.2007 RO 02.08.2006	(11) <b>1 407 692</b> (51) <i>A47B 91/16</i>	
EE 08.02.2006 ES 19.05.2006		SE 02.11.2006 SI 02.08.2006	(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006	
FI 08.02.2006 GR 09.05.2006		SK 02.08.2006	BG 26.10.2006 CH 26.07.2006	
HU 09.08.2006 IE 08.02.2006		(11) <b>1 406 363</b> (51) <i>H02G 7/05</i>	CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006	
MC 30.09.2006 NL 08.02.2006		(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006	EE 26.07.2006 FI 26.07.2006	
PT 10.07.2006 RO 08.02.2006		BG 05.10.2006 CH 05.07.2006	HU 27.01.2007 GR 27.10.2006	
SE 08.05.2006 SI 08.02.2006		CZ 05.07.2006 DE 06.10.2006	IT 26.07.2006 LI 26.07.2006	
SK 08.02.2006		DK 05.10.2006 EE 05.07.2006	MC 31.10.2006 NL 26.07.2006	
(11) <b>1 405 959</b> (51) <i>E04B 2/74</i>		ES 16.10.2006 FI 05.07.2006	PT 26.12.2006 RO 26.07.2006	
(84) AT 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006		HU 06.01.2007 GR 06.10.2006	SE 26.10.2006 SK 26.07.2006	
DE 25.08.2006 DK 24.08.2006		IE 28.08.2006 LI 05.07.2006	(11) <b>1 407 716</b> (51) <i>A61B 17/11</i>	
EE 24.05.2006 ES 04.09.2006		MC 31.08.2006 NL 05.07.2006	(84) AT 09.10.2006 (84) BG 01.05.2006	
FI 24.05.2006 BG 24.08.2006		PT 05.12.2006 RO 05.07.2006	CZ 01.02.2006 DK 01.05.2006	
HU 25.11.2006 GB 24.05.2006		SE 05.10.2006 SI 05.07.2006	EE 01.02.2006 ES 12.05.2006	
GR 25.08.2006 IE 24.05.2006		SK 05.07.2006	FI 01.02.2006 HU 02.08.2006	
IT 24.05.2006 MC 30.09.2006		(11) <b>1 406 425</b> (51) <i>H04L 29/06</i>	GR 02.05.2006 IE 01.02.2006	
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006		(84) CZ 21.06.2006 (84) EE 21.06.2006	IT 01.02.2006 MC 31.10.2006	
RO 24.05.2006 SE 24.08.2006		BG 21.09.2006 HU 22.12.2006	NL 01.02.2006 PT 03.07.2006	
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006		RO 21.06.2006 SI 21.06.2006	RO 01.02.2006 SE 01.05.2006	
(11) <b>1 405 961</b> (51) <i>E04C 3/293</i>		SK 21.06.2006	SI 01.02.2006 SK 01.02.2006	
(84) BG 04.04.2006 (84) CZ 04.01.2006		(11) <b>1 406 491</b> (51) <i>A01M 7/00</i>	(11) <b>1 407 730</b> (51) <i>A61F 2/46</i>	
DK 04.04.2006 (84) EE 04.01.2006		(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007	(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006	
FI 04.01.2006 GR 05.04.2006		BG 09.08.2007 CH 09.05.2007	BG 22.06.2006 CZ 22.03.2006	
HU 05.07.2006 IE 04.01.2006		CZ 09.05.2007 DE 10.08.2007	DK 22.06.2006 EE 22.03.2006	
PT 05.06.2006 RO 04.01.2006		DK 09.05.2007 ES 20.08.2007	ES 03.07.2006 FI 22.03.2006	
SE 04.04.2006 SI 04.01.2006		FI 09.05.2007 FR 04.01.2008	HU 23.09.2006 GR 23.06.2006	
SK 04.01.2006		GR 10.08.2007 IT 09.05.2007	IE 09.10.2006 MC 31.10.2006	
(11) <b>1 405 981</b> (51) <i>E06B 7/21</i>		LI 09.05.2007 MC 31.07.2007	PT 22.08.2006 RO 22.03.2006	
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007		NL 09.05.2007 PT 09.10.2007	SE 22.06.2006 SI 22.03.2006	
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007		SE 09.08.2007 SK 09.05.2007	SK 22.03.2006	
CZ 01.08.2007 DE 02.11.2007		(11) <b>1 406 747</b> (51) <i>B24B 41/06</i>	(11) <b>1 407 801</b> (51) <i>A61N 1/378</i>	
DK 01.08.2007 RO 01.08.2007		(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007	(84) AT 07.10.2006 (84) CZ 12.04.2006	
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007		CH 11.07.2007 DK 11.07.2007	DK 12.07.2006 EE 12.04.2006	
FR 28.03.2008 GR 02.11.2007		ES 22.10.2007 FI 11.07.2007	ES 23.07.2006 FI 12.04.2006	
LI 01.08.2007 MC 31.10.2007		FR 07.03.2008 GR 12.10.2007	BG 12.07.2006 HU 13.10.2006	
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008		LI 11.07.2007 NL 11.07.2007	GR 13.07.2006 IE 12.04.2006	
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007		PT 11.12.2007 SE 11.10.2007	MC 31.10.2006 PT 12.09.2006	
(11) <b>1 406 044</b> (51) <i>F23G 5/027</i>		(11) <b>1 407 453</b> (51) <i>G11B 33/04</i>	RO 12.04.2006 SI 12.04.2006	
(84) IE 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007		(84) AT 23.05.2007 (84) IE 18.06.2007	SK 12.04.2006	
CZ 18.07.2007 GB 18.07.2007		BE 23.05.2007 CH 23.05.2007	(11) <b>1 407 806</b> (51) <i>B01D 29/15</i>	
DK 18.07.2007 RO 18.07.2007		DK 23.05.2007 ES 03.09.2007	(84) AT 22.03.2006 (84) BE 30.09.2006	
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007		FI 23.05.2007 FR 18.01.2008	BG 22.06.2006 CZ 22.03.2006	
FR 14.03.2008 GR 19.10.2007		GR 24.08.2007 IT 23.05.2007	DE 23.06.2006 DK 22.06.2006	
MC 31.10.2007 NL 18.07.2007		LI 23.05.2007 MC 30.06.2007	EE 22.03.2006 ES 03.07.2006	
PT 18.12.2007 SE 18.10.2007		NL 01.01.2008 PT 23.10.2007	FI 22.03.2006 FR 02.10.2006	
SK 18.07.2007		SE 23.08.2007	HU 23.09.2006 GR 23.06.2006	
(11) <b>1 406 141</b> (51) <i>G05D 1/06</i>		(11) <b>1 407 671</b> (51) <i>A23B 7/04</i>	IT 22.03.2006 MC 30.09.2006	
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 30.09.2006		(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006	NL 22.03.2006 PT 22.08.2006	
CZ 12.04.2006 DK 12.07.2006		CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006	RO 22.03.2006 SE 22.06.2006	
EE 12.04.2006 ES 23.07.2006		DK 07.09.2006 EE 07.06.2006	SI 22.03.2006 SK 22.03.2006	
FI 12.04.2006 BG 12.07.2006		FI 07.06.2006 GR 07.09.2006	(11) <b>1 407 811</b> (51) <i>B01F 13/02</i>	
HU 13.10.2006 GR 13.07.2006		HU 08.12.2006 IE 11.09.2006	(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006	
IE 12.04.2006 MC 30.09.2006		IE 11.09.2006 LI 07.06.2006	CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006	
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006		MC 30.09.2006 NL 07.06.2006	DK 10.08.2006 EE 10.05.2006	
RO 12.04.2006 SI 12.04.2006		PT 07.11.2006 RO 07.06.2006	ES 21.08.2006 FI 10.05.2006	

BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	SK 19.07.2006
GR 11.08.2006	IE 04.07.2006	SK 26.04.2006		
IT 10.05.2006	LI 10.05.2006			
MC 31.07.2006	PT 10.10.2006	(11) <b>1 407 977</b>	(51) <b>B65D 51/18</b>	(11) <b>1 408 194</b> (51) <b>E06B 9/36</b>
RO 10.05.2006	SI 10.05.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) AT 26.04.2006 (84) CZ 26.04.2006
SK 10.05.2006		CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	DE 27.07.2006 DK 26.07.2006
(11) <b>1 407 834</b> (51) <b>B07C 5/12</b>		DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	EE 26.04.2006 ES 06.08.2006
(84) BG 09.08.2007 (84) DE 25.08.2007		FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	FI 26.04.2006 BG 26.07.2006
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	GR 14.12.2006	IE 06.10.2006	FR 31.10.2006 HU 27.10.2006
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	LI 13.09.2006	MC 31.10.2006	GB 26.04.2006 GR 27.07.2006
GB 09.05.2007	GR 10.08.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	IE 26.04.2006 IT 26.04.2006
IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	MC 31.10.2006 NL 26.04.2006
MC 30.09.2007	NL 09.05.2007	SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	PT 26.09.2006 RO 26.04.2006
PT 09.10.2007	RO 09.05.2007	(11) <b>1 407 984</b> (51) <b>B65G 1/04</b>		SE 26.07.2006 SI 26.04.2006
SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 01.03.2006	(11) <b>1 408 247</b> (51) <b>F16C 19/16</b>
SK 09.05.2007		DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	(84) AT 09.08.2006 (84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 407 887</b> (51) <b>B41J 3/407</b>		FI 01.03.2006	GR 02.06.2006	BG 09.11.2006 CZ 09.08.2006
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006		HU 02.09.2006	IE 01.03.2006	DK 09.11.2006 EE 09.08.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	MC 31.10.2006	RO 01.03.2006	FI 09.08.2006 GB 09.08.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	HU 10.02.2007 GR 10.11.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) <b>1 407 988</b> (51) <b>B65G 41/00</b>		IE 09.08.2006 IT 09.08.2006
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	MC 30.09.2006 NL 09.08.2006
GR 08.09.2006	IE 25.09.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 02.10.2006	EE 12.04.2006	SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
MC 30.09.2006	NL 07.06.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	SK 09.08.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	BG 12.07.2006	GR 13.07.2006	(11) <b>1 408 258</b> (51) <b>F16H 57/04</b>
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	HU 13.10.2006	IE 29.09.2006	(84) AT 04.01.2006 (84) BG 04.04.2006
SK 07.06.2006		LI 12.04.2006	MC 30.09.2006	CZ 04.01.2006 DK 04.04.2006
(11) <b>1 407 901</b> (51) <b>B60D 1/54</b>		NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	EE 04.01.2006 FI 04.01.2006
(84) CH 31.08.2007 (84) LI 31.08.2007		RO 12.04.2006	SE 30.09.2006	HU 05.07.2006 GR 05.04.2006
AT 14.08.2006	BE 31.08.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	IE 04.01.2006 NL 04.01.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) <b>1 407 990</b> (51) <b>B65G 47/252</b>		PT 05.06.2006 RO 04.01.2006
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	(84) BG 14.09.2006	(84) HU 15.12.2006	SE 04.04.2006 SI 04.01.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	SK 04.01.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	MC 31.10.2006	PT 14.11.2006	(11) <b>1 408 260</b> (51) <b>F16H 63/48</b>
IE 17.05.2006	MC 31.08.2006	RO 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) DK 03.08.2006 (84) EE 03.05.2006
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	(11) <b>1 407 991</b> (51) <b>B65G 47/82</b>		ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 31.08.2006	BG 03.08.2006 GR 04.08.2006
(11) <b>1 407 932</b> (51) <b>B60R 7/04</b>		BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	HU 04.11.2006 IE 03.05.2006
(84) AT 27.08.2006 (84) BE 31.08.2006		EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	MC 31.10.2006 NL 03.05.2006
BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006	GB 12.07.2006	HU 13.01.2007	PT 03.10.2006 RO 03.05.2006
DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	GR 13.10.2006	IE 12.07.2006	SI 03.05.2006 SK 03.05.2006
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	IT 12.07.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 408 339</b> (51) <b>G01R 33/385</b>
HU 23.08.2006	IE 22.02.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
IT 22.02.2006	MC 31.08.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	BG 06.12.2006 CH 06.09.2006
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	CZ 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 22.02.2006	SI 22.02.2006	(11) <b>1 408 002</b> (51) <b>B67B 7/06</b>		EE 06.09.2006 ES 17.12.2006
SK 22.02.2006		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 30.09.2006	HU 07.03.2007 GR 07.12.2006
(11) <b>1 407 961</b> (51) <b>B62K 15/00</b>		BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006	IE 09.10.2006 IT 06.09.2006
(84) BE 08.03.2006 (84) BG 08.06.2006		DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	LI 06.09.2006 MC 31.10.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 25.01.2006	GR 26.04.2006	PT 19.02.2007 RO 06.09.2006
EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	HU 26.07.2006	IE 25.01.2006	SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
GR 09.06.2006	HU 09.09.2006	IT 25.01.2006	MC 30.09.2006	SK 06.09.2006
IE 11.07.2006	MC 31.07.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(11) <b>1 408 393</b> (51) <b>G06F 1/00</b>
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	BG 01.06.2006 CH 01.03.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	(11) <b>1 408 120</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>		CZ 01.03.2006 DK 01.06.2006
(11) <b>1 407 969</b> (51) <b>B65B 61/00</b>		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	EE 01.03.2006 FI 01.03.2006
(84) AT 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006		BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006	HU 02.09.2006 GR 02.06.2006
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	IE 02.10.2006 IT 01.03.2006
EE 26.04.2006	FI 26.04.2006	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	LI 01.03.2006 MC 30.09.2006
BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	GR 20.10.2006	IE 20.09.2006	NL 01.03.2006 PT 01.08.2006
GR 27.07.2006	LI 26.04.2006	MC 30.09.2006	NL 19.07.2006	RO 01.03.2006 SE 01.06.2006
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	SI 01.03.2006 SK 01.03.2006
		SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	



(11) <b>1 408 634</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	SE 27.09.2007	SK 27.06.2007	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(11) <b>1 410 253</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	GR 10.11.2006	IE 22.09.2006
DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	CH 30.05.2007	DE 31.08.2007	IT 09.08.2006	LI 09.08.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	MC 30.09.2006	NL 09.08.2006
HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
IE 09.10.2006	IT 23.08.2006	GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
LI 23.08.2006	MC 31.10.2006	LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	(11) <b>1 410 902</b>	(51) <b>B32B 27/34</b>
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(84) BE 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006
RO 23.08.2006	SI 23.08.2006	(11) <b>1 410 694</b>	(51) <b>H05B 41/00</b>	CZ 19.04.2006	EE 19.04.2006
SK 23.08.2006		(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	BG 19.07.2006	GR 20.07.2006
(11) <b>1 408 705</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(84) BG 01.11.2007	(84) CH 01.08.2007	HU 20.10.2006	IE 08.05.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	LI 19.04.2006	MC 31.05.2006
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
EE 13.09.2006	FI 13.09.2006	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(11) <b>1 410 911</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>
IE 03.10.2006	LI 13.09.2006	SK 01.08.2007		(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006
MC 31.10.2006	PT 26.02.2007	(11) <b>1 410 742</b>	(51) <b>A47C 19/00</b>	CZ 18.01.2006	EE 18.01.2006
RO 13.09.2006	SI 13.09.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) CZ 29.03.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006
SK 13.09.2006		DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	IE 09.10.2006	PT 19.06.2006
(11) <b>1 408 717</b>	(51) <b>H04R 7/04</b>	FI 29.03.2006	GR 30.06.2006	RO 18.01.2006	SI 18.01.2006
(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 01.03.2006	HU 30.09.2006	IE 29.03.2006	SK 18.01.2006	
EE 01.03.2006	HU 02.09.2006	IT 29.03.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 410 975</b>	(51) <b>B62D 7/18</b>
MC 31.08.2006	RO 01.03.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006
(11) <b>1 408 941</b>	(51) <b>A61K 31/14</b>	(11) <b>1 410 768</b>	(51) <b>A61C 13/15</b>	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
(84) BE 09.05.2007	(84) DK 09.05.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	EE 12.07.2006	ES 23.10.2006
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	GR 13.10.2006	IE 02.10.2006
IT 09.05.2007	NL 09.05.2007	ES 16.10.2006	FI 07.06.2006	LI 12.07.2006	MC 30.09.2006
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	BG 07.09.2006	FR 31.10.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
(11) <b>1 408 988</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	GR 08.09.2006	HU 08.12.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	IE 16.10.2006	LI 07.06.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
CH 13.06.2007	DE 14.09.2007	MC 31.10.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 410 981</b>	(51) <b>B62J 6/20</b>
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
MC 30.11.2007	FR 08.02.2008	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	CH 08.03.2006	CZ 08.03.2006
GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	SK 07.06.2006		DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	(11) <b>1 410 825</b>	(51) <b>A63C 5/02</b>	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
(11) <b>1 409 203</b>	(51) <b>B25B 13/48</b>	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	IE 25.08.2006	IT 08.03.2006
(84) DK 13.06.2007	(84) ES 24.09.2007	CZ 20.06.2007	DE 21.09.2007	LI 08.03.2006	MC 31.08.2006
FR 08.02.2008	GB 13.06.2007	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006
GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006
IT 23.10.2007	MC 31.10.2007	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	SK 08.03.2006	
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	MC 30.11.2007	NL 20.06.2007	(11) <b>1 410 990</b>	(51) <b>B65B 13/18</b>
SE 13.09.2007		PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	(84) AT 29.09.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 409 260</b>	(51) <b>B41J 2/235</b>	SK 20.06.2007		CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) <b>1 410 850</b>	(51) <b>B05D 1/28</b>	EE 12.04.2006	FI 12.04.2006
CH 30.05.2007	DE 31.08.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	GR 13.07.2006	IE 12.04.2006
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	MC 30.09.2006	PT 12.09.2006
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	RO 12.04.2006	SI 12.04.2006
LI 30.05.2007	MC 31.10.2007	FI 22.03.2006	GR 23.06.2006	SK 12.04.2006	
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	HU 23.09.2006	IE 06.10.2006	(11) <b>1 410 997</b>	(51) <b>B65D 25/20</b>
SE 30.08.2007		IT 22.03.2006	LI 22.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
(11) <b>1 409 778</b>	(51) <b>D03D 47/34</b>	MC 31.10.2006	NL 22.03.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006
CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SK 22.03.2006		GR 09.06.2006	IE 08.03.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(11) <b>1 410 876</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>	IT 08.03.2006	MC 31.10.2006
LI 27.06.2007	MC 31.07.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
		DE 10.11.2006	DK 09.11.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006

(11) <b>1 411 079</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
(84) AT 15.10.2006	(84) CZ 26.04.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	SK 21.06.2006		BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
FI 26.04.2006	BG 26.07.2006			GR 22.09.2006	IE 16.10.2006
HU 27.10.2006	IE 26.04.2006	(11) <b>1 411 258</b>	(51) <b>F16D 23/06</b>	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
MC 31.10.2006	PT 26.09.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) CZ 30.08.2006	MC 31.10.2006	PT 21.11.2006
RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
		GB 30.08.2006	HU 01.03.2007		
(11) <b>1 411 104</b>	(51) <b>C09K 19/04</b>	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	(11) <b>1 411 682</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) BG 16.08.2007	(84) CZ 16.05.2007	MC 31.10.2006	NL 30.08.2006	(84) BG 08.05.2006	(84) CZ 08.02.2006
DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	PT 12.02.2007	RO 30.08.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006
FI 16.05.2007	FR 11.01.2008	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	FI 08.02.2006	GR 09.05.2006
GB 16.05.2007	GR 17.08.2007	SK 30.08.2006		HU 09.08.2006	IE 08.02.2006
IE 16.05.2007	IT 16.05.2007			MC 31.10.2006	PT 10.07.2006
MC 31.10.2007	NL 16.05.2007	(11) <b>1 411 267</b>	(51) <b>F16F 15/131</b>	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006
PT 16.10.2007	RO 16.05.2007	(84) AT 10.10.2006	(84) BG 26.10.2006	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006
SE 16.08.2007	SI 16.05.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006		
SK 16.05.2007		EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	(11) <b>1 411 706</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
		FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	(84) BE 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
(11) <b>1 411 179</b>	(51) <b>E04B 1/86</b>	GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006
(84) BG 27.12.2006	(84) CZ 27.09.2006	IT 26.07.2006	MC 31.10.2006	EE 08.03.2006	HU 09.09.2006
DK 27.12.2006	EE 27.09.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	IE 22.05.2006	LI 08.03.2006
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	MC 31.05.2006	RO 08.03.2006
FR 25.05.2007	GB 27.09.2006	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
HU 28.03.2007	GR 28.12.2006				
IE 27.09.2006	IT 27.09.2006	(11) <b>1 411 284</b>	(51) <b>F16K 15/06</b>	(11) <b>1 411 785</b>	(51) <b>A41B 9/00</b>
MC 31.10.2006	NL 27.09.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) IE 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
PT 13.03.2007	RO 27.09.2006	CZ 22.03.2006	FI 22.03.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	GR 26.10.2007	PT 26.12.2007
SK 27.09.2006		IE 10.07.2006	MC 31.07.2006		
		RO 22.03.2006		(11) <b>1 412 191</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>
(11) <b>1 411 182</b>	(51) <b>E04B 9/16</b>			(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) BG 13.09.2007	(84) RO 13.06.2007	(11) <b>1 411 346</b>	(51) <b>G01N 21/86</b>	CH 27.06.2007	DE 28.09.2007
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) CZ 11.10.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
FR 08.02.2008	GB 13.06.2007	DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	FI 11.10.2006	HU 12.04.2007	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
IT 13.06.2007	NL 13.06.2007	GR 12.01.2007	IE 11.10.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	MC 31.10.2006	NL 11.10.2006	SE 27.09.2007	
SI 13.06.2007		PT 19.03.2007	RO 11.10.2006		
		SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(11) <b>1 412 426</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
(11) <b>1 411 192</b>	(51) <b>E05B 29/04</b>	SK 11.10.2006		(84) CH 31.07.2007	(84) LI 31.07.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006			DE 01.02.2008	BG 13.09.2007
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	(11) <b>1 411 377</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	(84) DE 05.10.2007	(84) FR 29.02.2008	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006			GB 13.06.2007	GR 14.09.2007
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	(11) <b>1 411 488</b>	(51) <b>G09F 21/12</b>	IE 13.06.2007	IT 13.06.2007
GR 05.04.2006	LI 04.01.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) BG 25.04.2006	MC 31.07.2007	NL 13.06.2007
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	SK 13.06.2007	
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006		
		IE 25.01.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 413 196</b>	(51) <b>A01K 89/015</b>
		NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(11) <b>1 411 251</b>	(51) <b>F16B 13/06</b>	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006
(84) AT 20.08.2006	(84) BE 31.08.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006			EE 12.07.2006	ES 23.10.2006
EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	(11) <b>1 411 517</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	GR 13.10.2006	IE 16.10.2006
HU 04.11.2006	GB 03.05.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 12.07.2006	MC 31.10.2006
GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
IT 03.05.2006	MC 31.08.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	GR 22.09.2006	IE 17.10.2006		
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	LI 21.06.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 413 275</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
		NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
(11) <b>1 411 252</b>	(51) <b>F16B 25/10</b>	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) DK 21.09.2006	(84) EE 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
ES 02.10.2006	BG 21.09.2006			BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
HU 22.12.2006	GB 21.06.2006	(11) <b>1 411 641</b>	(51) <b>H03M 13/05</b>	GR 26.07.2006	IE 17.10.2006
GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	GR 27.07.2006	MC 31.10.2006
MC 31.07.2006	NL 21.06.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 26.04.2006	RO 26.04.2006

SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	IE 17.10.2006	LI 27.09.2006	GR 11.08.2006	HU 11.11.2006
(11) <b>1 413 276</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	MC 31.10.2006	NL 27.09.2006	IE 10.05.2006	IT 10.05.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	PT 13.03.2007	RO 27.09.2006	MC 31.10.2006	NL 10.05.2006
CH 08.03.2006	CZ 08.03.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	(11) <b>1 413 480</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) EE 21.06.2006	SK 10.05.2006	
GR 09.06.2006	IE 23.10.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) <b>1 413 591</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>
LI 08.03.2006	MC 31.10.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	(84) AT 14.10.2006	(84) CZ 10.05.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	MC 31.10.2006	PT 21.11.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(11) <b>1 413 290</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	BG 10.08.2006	GB 10.05.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	GR 11.08.2006	HU 11.11.2006
DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	(11) <b>1 413 491</b>	(51) <b>B60S 3/04</b>	IE 10.05.2006	IT 10.05.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	(84) CH 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006	MC 31.10.2006	NL 10.05.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
IE 17.05.2006	MC 31.10.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	HU 04.11.2006	IE 04.09.2006	SK 10.05.2006	
RO 17.05.2006	SI 17.05.2006	LI 03.05.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 413 595</b>	(51) <b>C08G 69/46</b>
SK 17.05.2006		RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	(84) CZ 18.01.2006	(84) EE 18.01.2006
		SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	HU 19.07.2006	RO 18.01.2006
(11) <b>1 413 291</b>	(51) <b>A61K 8/63</b>	(11) <b>1 413 503</b>	(51) <b>B62H 5/00</b>	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) <b>1 413 612</b>	(51) <b>C09D 163/00</b>
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	(84) AT 13.10.2006	(84) BG 23.11.2006
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	CZ 30.05.2007	DE 31.08.2007	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
IE 03.05.2006	MC 31.10.2006	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	GR 31.08.2007	LI 30.05.2007	MC 31.10.2006	PT 25.01.2007
RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	RO 23.08.2006	SI 23.08.2006
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	SE 30.08.2007	SK 30.05.2007	(11) <b>1 413 616</b>	(51) <b>C09K 3/18</b>
(11) <b>1 413 341</b>	(51) <b>A63H 29/22</b>	(11) <b>1 413 515</b>	(51) <b>B64C 13/04</b>	(84) BE 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CZ 03.05.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	BG 03.08.2006	GR 04.08.2006	IE 11.10.2006	MC 31.10.2006
GB 05.04.2006	GR 06.07.2006	HU 04.11.2006	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
HU 06.10.2006	IE 05.04.2006	MC 31.10.2006	NL 03.05.2006	RO 03.05.2006	SI 03.05.2006
IT 05.04.2006	MC 30.09.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	SK 03.05.2006	
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006		
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	(11) <b>1 413 521</b>	(51) <b>B65B 61/18</b>	(11) <b>1 413 687</b>	(51) <b>E04B 1/70</b>
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
		CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
(11) <b>1 413 401</b>	(51) <b>B25D 11/06</b>	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	CZ 18.07.2007	DE 22.10.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007
BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	BG 24.08.2006	GR 25.08.2006	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	HU 25.11.2006	IE 23.10.2006	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
FI 04.01.2006	GR 05.04.2006	LI 24.05.2006	MC 31.10.2006	LI 18.07.2007	MC 31.10.2007
HU 05.07.2006	NL 04.01.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
RO 04.01.2006	SI 04.01.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	SE 18.10.2007	SK 18.07.2007
SK 04.01.2006		SI 24.05.2006	SK 24.05.2006		
(11) <b>1 413 418</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>	(11) <b>1 413 556</b>	(51) <b>C02F 1/72</b>	(11) <b>1 413 689</b>	(51) <b>E04B 2/14</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	EE 27.09.2006	ES 07.01.2007	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	FI 27.09.2006	FR 25.05.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
FR 11.05.2007	HU 24.02.2007	GB 27.09.2006	HU 28.03.2007	BG 05.07.2006	GR 06.07.2006
GR 24.11.2006	IE 24.10.2006	GR 28.12.2006	IE 27.09.2006	HU 06.10.2006	IE 13.10.2006
LI 23.08.2006	MC 31.10.2006	IT 27.09.2006	MC 31.10.2006	IT 05.04.2006	LI 05.04.2006
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	MC 31.10.2006	NL 05.04.2006
RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
				SK 05.04.2006	
(11) <b>1 413 462</b>	(51) <b>B60G 25/00</b>	(11) <b>1 413 570</b>	(51) <b>C07C 255/03</b>	(11) <b>1 413 710</b>	(51) <b>E21B 43/27</b>
(84) BE 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CZ 10.05.2006	(84) DE 28.09.2007	(84) FR 22.02.2008
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	IT 29.09.2007	
DK 27.12.2006	EE 27.09.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006		
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006				
HU 28.03.2007	GR 28.12.2006				



(11) <b>1 413 717</b>	(51) <b>F01N 1/16</b>	SK 09.08.2006	IE 18.07.2007	NL 18.07.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) <b>1 413 858</b>	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	(84) AT 16.10.2006	SK 18.07.2007	
CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	(51) <b>G01F 1/66</b>		
EE 27.09.2006	FI 27.09.2006	(84) BG 23.11.2006	(11) <b>1 415 088</b>	(51) <b>F03C 1/06</b>
HU 28.03.2007	GR 28.12.2006	DK 23.11.2006	(84) CH 31.07.2007	(84) DE 01.02.2008
IE 23.10.2006	IT 27.09.2006	ES 04.12.2006	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
LI 27.09.2006	MC 31.10.2006	FI 23.08.2006	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	GR 24.11.2006	GB 06.06.2007	GR 07.09.2007
RO 27.09.2006	SE 27.12.2006	MC 31.10.2006	IE 06.06.2007	IT 06.06.2007
SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	PT 25.01.2007	LI 31.07.2007	MC 31.07.2007
		SE 23.11.2006	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007
		SK 23.08.2006	SE 06.09.2007	
(11) <b>1 413 733</b>	(51) <b>F02F 11/00</b>	(11) <b>1 413 863</b>	(51) <b>G01L 1/02</b>	
(84) AT 09.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) CZ 11.01.2006	(11) <b>1 415 099</b>
BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	(84) ES 23.04.2005
DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	GB 12.01.2005
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	GR 12.04.2006	HU 12.07.2006	SE 12.04.2005
HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	IE 11.01.2006	NL 11.01.2006	
IE 01.02.2006	IT 01.02.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	(11) <b>1 415 277</b>
MC 30.09.2006	NL 01.02.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	(84) AT 09.05.2007
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	SK 11.01.2006		(84) BE 09.05.2007
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006			CH 09.05.2007
SK 01.02.2006				ES 20.08.2007
				FR 04.01.2008
(11) <b>1 413 778</b>	(51) <b>F16B 21/02</b>	(11) <b>1 414 075</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	IT 09.05.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	NL 09.05.2007
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	SE 09.08.2007
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	
FI 04.01.2006	GR 05.04.2006	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	(11) <b>1 415 527</b>
HU 05.07.2006	LI 04.01.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	(84) AT 25.09.2006
RO 04.01.2006	SI 04.01.2006	GR 24.11.2006	IT 23.08.2006	CZ 12.04.2006
SK 04.01.2006		LI 23.08.2006	MC 31.10.2006	EE 12.04.2006
		NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	BG 12.07.2006
		RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	GB 12.04.2006
		SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	IE 12.04.2006
(11) <b>1 413 802</b>	(51) <b>F16H 9/12</b>	(11) <b>1 414 103</b>	(51) <b>H01P 1/208</b>	NL 12.04.2006
(84) CH 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	RO 12.04.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	SI 12.04.2006
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	
GR 15.09.2006	HU 15.12.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(11) <b>1 415 536</b>
IE 23.10.2006	LI 14.06.2006	BG 14.09.2006	GR 15.09.2006	(84) BG 02.11.2006
MC 31.10.2006	PT 14.11.2006	HU 15.12.2006	IE 23.10.2006	DK 02.11.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	LI 14.06.2006	MC 31.10.2006	ES 13.11.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	HU 03.02.2007
		RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	IE 02.08.2006
		SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 413 805</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 414 117</b>	(51) <b>H01R 27/00</b>	PT 02.01.2007
(84) CH 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) EE 10.05.2006	SE 02.11.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SK 02.08.2006
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	BG 10.08.2006	GR 11.08.2006	
GR 04.08.2006	HU 04.11.2006	HU 11.11.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 415 569</b>
IE 23.10.2006	LI 03.05.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	(84) AT 08.03.2006
MC 31.10.2006	PT 03.10.2006	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	CZ 08.03.2006
RO 03.05.2006	SE 03.08.2006			EE 08.03.2006
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006			HU 09.09.2006
				IE 08.03.2006
(11) <b>1 413 814</b>	(51) <b>F16L 13/14</b>	(11) <b>1 414 457</b>	(51) <b>A61K 31/473</b>	NL 08.03.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	RO 08.03.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	SI 08.03.2006
FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	CZ 20.06.2007	DE 24.09.2007	
HU 22.12.2006	IE 21.06.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	(11) <b>1 415 678</b>
MC 31.10.2006	NL 21.06.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	(84) AT 21.06.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	CH 21.06.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	MC 31.08.2007	NL 20.06.2007	DK 21.09.2006
		PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	FI 21.06.2006
		SK 20.06.2007		HU 22.12.2006
(11) <b>1 413 846</b>	(51) <b>F41J 1/12</b>	(11) <b>1 414 938</b>	(51) <b>C12M 1/02</b>	IE 06.10.2006
(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	(84) BG 18.10.2007	(84) CZ 18.07.2007	MC 31.10.2006
DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	GB 18.07.2007	DK 18.07.2007	PT 21.11.2006
FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	SI 21.06.2006
GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	
MC 31.10.2006	NL 09.08.2006			
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006			
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006			

(11) <b>1 415 744</b>	(51) <b>B23D 45/04</b>	EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	(11) <b>1 416 169</b>	(51) <b>F16B 12/14</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	IE 15.02.2006	MC 31.10.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006
EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006
BG 07.09.2006	GR 08.09.2006	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
HU 08.12.2006	IE 27.10.2006	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	GR 01.09.2006	LI 31.05.2006
LI 07.06.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 415 871</b>	(51) <b>B60R 22/03</b>	MC 31.10.2006	RO 31.05.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	SK 31.05.2006	
SK 07.06.2006		EE 30.08.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 416 179</b>	(51) <b>F16C 33/41</b>
(11) <b>1 415 756</b>	(51) <b>B23K 26/06</b>	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(84) IE 25.07.2007	(84) GB 25.07.2007	IE 30.08.2006	MC 31.10.2006	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	EE 04.10.2006	ES 15.01.2007
GR 26.10.2007	NL 25.07.2007	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 415 915</b>	(51) <b>B65B 11/10</b>	GR 05.01.2007	IE 31.10.2006
(11) <b>1 415 797</b>	(51) <b>B31D 3/00</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	IT 04.10.2006	LI 04.10.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	MC 31.10.2006	NL 04.10.2006
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	GR 05.04.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	HU 05.07.2006	NL 04.01.2006	SK 04.10.2006	
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	(11) <b>1 416 183</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
GR 05.04.2006	LI 04.01.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	SK 04.01.2006		BG 18.01.2007	CH 18.10.2006
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	(11) <b>1 416 015</b>	(51) <b>C08L 73/00</b>	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
SK 04.01.2006		(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	EE 18.10.2006	ES 29.01.2007
(11) <b>1 415 815</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	FI 18.10.2006	HU 19.04.2007
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	GR 19.01.2007	IE 31.10.2006
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006	LI 18.10.2006	MC 31.10.2006
CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	GR 19.04.2006	IT 18.01.2006	RO 18.10.2006	SE 18.01.2007
GR 23.06.2006	HU 23.09.2006	LI 18.01.2006	NL 18.01.2006	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006
IE 31.10.2006	IT 22.03.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006		
LI 22.03.2006	MC 31.10.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	(11) <b>1 416 187</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SK 18.01.2006		(84) CH 31.08.2007	(84) LI 31.08.2007
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	(11) <b>1 416 085</b>	(51) <b>D21F 1/36</b>	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
(11) <b>1 415 817</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	CH 04.10.2006	CZ 04.10.2006	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	GB 09.05.2007	GR 10.08.2007
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	FR 25.05.2007	HU 05.04.2007	MC 31.08.2007	NL 09.05.2007
EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	GR 05.01.2007	IE 24.10.2006	PT 09.10.2007	RO 09.05.2007
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	LI 04.10.2006	MC 31.10.2006	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007
GR 02.06.2006	IE 31.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	SK 09.05.2007	
IT 01.03.2006	LI 01.03.2006	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	(11) <b>1 416 243</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>
MC 31.10.2006	NL 01.03.2006	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	(11) <b>1 416 089</b>	(51) <b>E01B 19/00</b>	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	EE 14.06.2006	FI 14.06.2006
SK 01.03.2006		EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006
(11) <b>1 415 835</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	GR 15.09.2006	IE 23.10.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	LI 14.06.2006	MC 31.10.2006
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	MC 30.09.2006	PT 24.10.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 416 131</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 416 457</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
GR 02.06.2006	HU 02.09.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) AT 26.06.2006	(84) BE 30.06.2006
IE 31.10.2006	IT 01.03.2006	CH 26.07.2006	CZ 26.07.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
LI 01.03.2006	MC 31.10.2006	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	GR 27.10.2006	IE 06.11.2006	GR 25.08.2006	HU 25.11.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	LI 26.07.2006	MC 30.11.2006	IE 24.05.2006	MC 30.06.2006
(11) <b>1 415 856</b>	(51) <b>B60Q 1/08</b>	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	RO 26.07.2006	SI 26.07.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	SK 26.07.2006		SI 24.05.2006	SK 24.05.2006

(11) <b>1 416 556</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	SK 07.06.2006		FR 09.03.2007	GR 15.09.2006
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006			HU 15.12.2006	IE 31.10.2006
DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	(11) <b>1 417 890</b>	(51) <b>A22C 11/02</b>	LI 14.06.2006	MC 31.10.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) CZ 11.01.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
BG 17.08.2006	GR 18.08.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
HU 18.11.2006	IE 16.10.2006	FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
IT 17.05.2006	LI 17.05.2006	GR 12.04.2006	HU 12.07.2006		
MC 31.10.2006	NL 17.05.2006	IE 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) <b>1 417 991</b>	(51) <b>A63C 19/00</b>
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 28.06.2006
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
SK 17.05.2006				FI 28.06.2006	BG 28.09.2006
(11) <b>1 417 244</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	(11) <b>1 417 894</b>	(51) <b>A23K 1/18</b>	GR 29.09.2006	HU 29.12.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	IE 28.06.2006	MC 30.11.2006
CH 23.05.2007	DE 24.08.2007	GB 27.06.2007	DK 27.06.2007	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	ES 08.10.2007	MC 30.11.2007	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007		
GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	IE 27.06.2007	IT 27.06.2007	(11) <b>1 418 001</b>	(51) <b>B01J 20/14</b>
LI 23.05.2007	MC 31.08.2007	PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	(84) BG 16.08.2007	(84) CZ 16.05.2007
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
SE 23.08.2007		SK 27.06.2007		FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
(11) <b>1 417 365</b>	(51) <b>D04B 9/56</b>	(11) <b>1 417 895</b>	(51) <b>A23L 1/0522</b>	GB 16.05.2007	GR 17.08.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) CZ 17.05.2006	(84) EE 17.05.2006	IE 16.05.2007	IT 16.05.2007
BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	MC 31.10.2007	NL 16.05.2007
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	HU 18.11.2006	MC 30.09.2006	PT 16.10.2007	RO 16.05.2007
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	NL 17.05.2006	RO 17.05.2006	SE 16.08.2007	SI 16.05.2007
GR 24.08.2007	LI 23.05.2007	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006		
MC 31.07.2007	NL 23.05.2007	SK 17.05.2006		(11) <b>1 418 015</b>	(51) <b>B23C 3/35</b>
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007			(84) AT 19.04.2006	(84) CZ 19.04.2006
SK 23.05.2007		(11) <b>1 417 910</b>	(51) <b>A47C 19/00</b>	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006
(11) <b>1 417 411</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 12.04.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
(84) BE 31.05.2007	(84) CH 31.05.2007	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006
DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	IE 19.04.2006	MC 31.10.2006
FR 18.01.2008	GB 23.05.2007	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
IE 23.05.2007	LI 31.05.2007	GB 12.04.2006	GR 13.07.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
MC 31.05.2007	NL 23.05.2007	IE 12.04.2006	IT 12.04.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	MC 30.09.2006	NL 12.04.2006		
		PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	(11) <b>1 418 028</b>	(51) <b>B26B 25/00</b>
		SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
		SK 12.04.2006		CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006
(11) <b>1 417 520</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 417 939</b>	(51) <b>A61F 2/40</b>	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	BG 26.07.2006	GR 27.07.2006
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	HU 27.10.2006	IE 31.10.2006
GR 19.10.2007	NL 18.07.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	LI 26.04.2006	MC 31.10.2006
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
		MC 30.09.2006	NL 01.03.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
(11) <b>1 417 882</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
(84) DE 14.09.2007	(84) FR 08.02.2008	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006		
NL 13.06.2007		SK 01.03.2006		(11) <b>1 418 030</b>	(51) <b>B26D 7/26</b>
				(84) AT 14.10.2006	(84) BG 22.05.2006
(11) <b>1 417 884</b>	(51) <b>A01K 63/04</b>	(11) <b>1 417 969</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	EE 22.02.2006	FI 22.02.2006
CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	GR 23.05.2006	HU 23.08.2006
EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	CZ 06.09.2006	DE 07.12.2006	IE 22.02.2006	MC 31.10.2006
FI 06.09.2006	FR 11.05.2007	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	FI 06.09.2006	FR 11.05.2007	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006
IE 06.09.2006	IT 06.09.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
MC 30.11.2006	PT 19.02.2007	IE 23.10.2006	IT 06.09.2006		
RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	LI 06.09.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 418 054</b>	(51) <b>B41J 25/34</b>
SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
		RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
		SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) <b>1 417 889</b>	(51) <b>A22B 7/00</b>	(11) <b>1 417 983</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	GR 10.11.2006	IE 06.11.2006
EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	DE 15.09.2006	DK 14.09.2006	IT 09.08.2006	LI 09.08.2006
BG 07.09.2006	GR 08.09.2006	EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	MC 30.11.2006	PT 09.01.2007
HU 08.12.2006	IE 07.11.2006			RO 09.08.2006	SE 09.11.2006
IT 07.06.2006	LI 07.06.2006				
MC 30.11.2006	PT 07.11.2006				







HU 05.04.2007	GR 05.01.2007	(11) <b>1 421 542</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	GR 23.05.2006	IE 20.11.2006
IE 04.10.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	LI 22.02.2006	NL 22.02.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	BE 11.07.2007	BG 11.10.2007	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	CH 11.07.2007	DE 12.10.2007	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007	SK 22.02.2006	
		ES 22.10.2007	FI 11.07.2007		
(11) <b>1 420 374</b>	(51) <b>G08B 3/10</b>	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	(11) <b>1 421 886</b>	(51) <b>A47J 45/02</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	LI 11.07.2007	MC 31.08.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 30.11.2006
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	SK 11.07.2007		EE 24.05.2006	FI 24.05.2006
EE 22.02.2006	FI 22.02.2006			BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	(11) <b>1 421 842</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006
IE 13.11.2006	LI 22.02.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	MC 30.11.2006	NL 24.05.2006
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	GB 19.07.2006	HU 20.01.2007	SK 24.05.2006	
		GR 20.10.2006	IE 19.07.2006		
(11) <b>1 420 554</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	MC 30.11.2006	NL 19.07.2006	(11) <b>1 421 919</b>	(51) <b>A61F 2/32</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) CZ 20.09.2006
BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	DK 20.12.2006	EE 20.09.2006
CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	SK 19.07.2006		ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
EE 20.09.2006	ES 31.12.2006			FR 18.05.2007	GB 20.09.2006
FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	(11) <b>1 421 851</b>	(51) <b>A01N 43/38</b>	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006
GR 21.12.2006	IE 03.11.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) CZ 29.03.2006	IE 20.09.2006	MC 31.10.2006
LI 20.09.2006	MC 30.11.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	RO 20.09.2006	SE 20.12.2006
RO 20.09.2006	SE 20.12.2006	IE 29.03.2006	MC 30.11.2006	SI 20.09.2006	SK 20.09.2006
SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006		
		SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	(11) <b>1 421 975</b>	(51) <b>A62B 1/04</b>
(11) <b>1 420 611</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>			(84) BE 30.11.2006	(84) BG 12.10.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(11) <b>1 421 876</b>	(51) <b>A47B 88/00</b>	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	EE 12.07.2006	ES 23.10.2006
EE 16.08.2006	ES 27.11.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007
FI 16.08.2006	FR 11.05.2007	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	GR 13.10.2006	IE 12.07.2006
HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	GB 25.01.2006	GR 26.04.2006	MC 30.11.2006	NL 12.07.2006
IE 20.11.2006	IT 16.08.2006	HU 26.07.2006	IE 25.01.2006	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006
MC 30.11.2006	NL 16.08.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	SK 12.07.2006	
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006		
SK 16.08.2006				(11) <b>1 422 010</b>	(51) <b>B23K 9/04</b>
		(11) <b>1 421 878</b>	(51) <b>A47C 27/14</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 31.07.2006
(11) <b>1 421 443</b>	(51) <b>G03F 1/14</b>	(84) AT 28.08.2006	(84) BE 31.08.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
CH 25.07.2007	SE 25.10.2007	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	IE 22.03.2006	IT 22.03.2006
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	IE 15.02.2006	MC 31.08.2006	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	RO 15.02.2006	SI 15.02.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
SK 25.07.2007		SK 15.02.2006		SK 22.03.2006	
(11) <b>1 421 472</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	(11) <b>1 421 879</b>	(51) <b>A47F 5/11</b>	(11) <b>1 422 053</b>	(51) <b>B31B 37/00</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
CH 13.06.2007	DE 14.09.2007	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	CZ 08.03.2006	DE 09.06.2006	CZ 16.08.2006	DE 17.11.2006
FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	FI 16.08.2006	FR 11.05.2007
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006
SE 13.09.2007		IE 07.11.2006	IT 08.03.2006	IE 20.11.2006	LI 16.08.2006
		LI 08.03.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 16.08.2006
		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006
(11) <b>1 421 504</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	SK 16.08.2006	
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007				
CZ 25.07.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 421 883</b>	(51) <b>A47G 25/48</b>	(11) <b>1 422 088</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.11.2006
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	CZ 22.02.2006	DE 23.05.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006
MC 31.08.2007	NL 25.07.2007	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006
PT 26.12.2007	SK 25.07.2007	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	GB 05.04.2006	GR 06.07.2006



IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	(11) <b>1 422 271</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>	GR 10.11.2006	IE 21.11.2006
MC 30.11.2006	NL 05.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.11.2006	IT 09.08.2006	LI 09.08.2006
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	MC 30.11.2006	NL 09.08.2006
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
SK 05.04.2006		FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
		FR 30.11.2006	HU 27.10.2006	SK 09.08.2006	
(11) <b>1 422 091</b>	(51) <b>B60J 1/17</b>	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	(11) <b>1 422 586</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 30.11.2006	IT 26.04.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 30.10.2006	(84) BG 11.01.2007
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	EE 11.10.2006	ES 22.01.2007
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	FI 11.10.2006	HU 12.04.2007
HU 18.11.2006	GB 17.05.2006			GR 12.01.2007	IE 11.10.2006
GR 18.08.2006	IE 17.05.2006	(11) <b>1 422 272</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	MC 31.10.2006	NL 11.10.2006
IT 17.05.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 14.11.2006	(84) BE 30.11.2006	PT 19.03.2007	RO 11.10.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	SK 11.10.2006	
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006		
		HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	(11) <b>1 422 790</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>
		IE 23.08.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.11.2006
(11) <b>1 422 103</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 30.11.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	DE 09.06.2006	DK 08.06.2006
CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006
EE 31.05.2006	ES 11.09.2006			FI 08.03.2006	FR 30.11.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	(11) <b>1 422 278</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	HU 09.09.2006	GB 08.03.2006
GR 01.09.2006	HU 01.12.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	GR 09.06.2006	IE 08.03.2006
IE 31.05.2006	IT 31.05.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	IT 08.03.2006	MC 30.11.2006
MC 30.11.2006	NL 31.05.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	BG 07.09.2006	GR 08.09.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	HU 08.12.2006	IE 13.11.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
SK 31.05.2006		LI 07.06.2006	MC 30.11.2006		
		RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 422 798</b>	(51) <b>H01S 5/20</b>
		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) <b>1 422 165</b>	(51) <b>B65D 81/38</b>			BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
(84) BG 15.05.2006	(84) CZ 15.02.2006	(11) <b>1 422 289</b>	(51) <b>C12G 1/032</b>	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007
GB 15.02.2006	GR 16.05.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	GR 27.10.2006	IE 24.11.2006
HU 16.08.2006	IE 15.02.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	IT 26.07.2006	LI 26.07.2006
IT 15.02.2006	MC 31.10.2006	IE 20.11.2006	IT 05.04.2006	MC 30.11.2006	PT 26.12.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	LI 05.04.2006	MC 30.11.2006	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	NL 05.04.2006	RO 05.04.2006	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006		
		SK 05.04.2006		(11) <b>1 422 808</b>	(51) <b>H02K 3/52</b>
(11) <b>1 422 168</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>			(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(11) <b>1 422 429</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006
BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006
FI 15.02.2006	GR 16.05.2006	MC 30.11.2007	FR 22.02.2008	FI 22.02.2006	GR 23.05.2006
HU 16.08.2006	IT 15.02.2006	GB 20.06.2007	GR 21.09.2007	HU 23.08.2006	IE 20.11.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	IE 20.06.2007	IT 20.06.2007	LI 22.02.2006	NL 22.02.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	RO 20.06.2007	SE 20.09.2007	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
		SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	SK 22.02.2006	
(11) <b>1 422 169</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>				
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 29.06.2006	(11) <b>1 422 478</b>	(51) <b>F23Q 2/16</b>	(11) <b>1 422 858</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
FI 29.03.2006	GR 30.06.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	BG 26.07.2006	GR 27.07.2006
HU 30.09.2006	IE 29.03.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	HU 27.10.2006	IE 26.04.2006
MC 30.11.2006	PT 29.08.2006	IE 12.07.2006	MC 30.09.2006	MC 30.09.2006	PT 26.09.2006
RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
		SK 12.07.2006			
(11) <b>1 422 188</b>	(51) <b>B66C 23/84</b>			(11) <b>1 422 869</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(84) BG 15.05.2006	(84) CZ 15.02.2006	(11) <b>1 422 532</b>	(51) <b>G01R 21/133</b>	(84) AT 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
FI 15.02.2006	GB 15.02.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
GR 16.05.2006	HU 16.08.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
IE 15.02.2006	PT 17.07.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	IE 14.06.2006	MC 31.10.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007		
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006				

NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	IE 11.07.2007	LI 31.08.2007	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	MC 31.08.2007	PT 11.12.2007	SK 18.01.2006	
(11) <b>1 422 904</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SE 11.10.2007	SK 11.07.2007	(11) <b>1 424 036</b>	(51) <b>A61B 1/05</b>
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(11) <b>1 424 001</b>	(51) <b>A01F 15/10</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 30.11.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
CZ 08.11.2006	DK 08.02.2007	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
EE 08.11.2006	ES 19.02.2007	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
FI 08.11.2006	HU 09.05.2007	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	BG 21.09.2006	GR 22.09.2006
GR 09.02.2007	IE 13.11.2006	GB 21.06.2006	GR 22.09.2006	HU 22.12.2006	IE 31.10.2006
LI 08.11.2006	MC 30.11.2006	HU 22.12.2006	MC 30.11.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
NL 08.11.2006	PT 09.04.2007	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	MC 31.10.2006	NL 21.06.2006
RO 08.11.2006	SE 08.02.2007	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	SK 21.06.2006		SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
(11) <b>1 422 906</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 424 006</b>	(51) <b>A01M 23/02</b>	(11) <b>1 424 037</b>	(51) <b>A61B 5/021</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	MC 30.11.2006	NL 14.06.2006
IE 20.11.2006	LI 22.03.2006	IE 27.11.2006	IT 22.03.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
MC 30.11.2006	NL 22.03.2006	LI 22.03.2006	MC 30.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006		
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	(11) <b>1 424 059</b>	(51) <b>A61Q 1/00</b>
SK 22.03.2006		SK 22.03.2006		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 31.08.2006
(11) <b>1 422 954</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 424 013</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006
HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006
IE 06.11.2006	LI 03.05.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
MC 30.11.2006	NL 03.05.2006	IE 27.11.2006	IT 19.04.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	MC 30.11.2006	NL 19.04.2006		
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	(11) <b>1 424 097</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
		SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
(11) <b>1 423 032</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>	SK 19.04.2006		EE 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) CH 31.08.2007	(84) LI 31.08.2007	(11) <b>1 424 021</b>	(51) <b>A43D 119/00</b>	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	GR 22.09.2006	HU 22.12.2006
DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	IE 21.06.2006	IT 21.06.2006
FR 18.01.2008	GB 23.05.2007	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	MC 30.11.2006	PT 21.11.2006
GR 24.08.2007	IE 23.05.2007	EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
IT 23.05.2007	MC 31.08.2007	FI 13.09.2006	FR 18.05.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
NL 23.05.2007	SE 23.08.2007	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006		
SK 23.05.2007		IE 13.11.2006	IT 13.09.2006	(11) <b>1 424 103</b>	(51) <b>A62C 27/00</b>
		LI 13.09.2006	MC 30.11.2006	(84) CZ 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(11) <b>1 423 035</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	BG 01.11.2007	SK 01.08.2007
(84) CH 31.08.2007	(84) LI 31.08.2007	RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	CH 01.08.2007	SE 01.11.2007
BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
DK 20.06.2007	FR 22.02.2008			FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
GB 20.06.2007	GR 21.09.2007	(11) <b>1 424 027</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
IE 20.06.2007	IT 20.06.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 25.04.2006	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
MC 31.08.2007	NL 20.06.2007	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006		
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	EE 25.01.2006	ES 06.05.2006	(11) <b>1 424 132</b>	(51) <b>B02C 1/02</b>
SK 20.06.2007		FI 25.01.2006	FR 16.03.2007	(84) BE 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
		GB 25.01.2006	GR 26.04.2006	CH 02.08.2006	CZ 02.08.2006
(11) <b>1 423 036</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>	HU 26.07.2006	IE 25.01.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
(84) CH 31.08.2007	(84) LI 31.08.2007	IT 25.01.2006	MC 30.11.2006	ES 13.11.2006	HU 03.02.2007
BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	GR 03.11.2006	IE 27.11.2006
DK 20.06.2007	FR 22.02.2008	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	IT 02.08.2006	LI 02.08.2006
GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	MC 30.11.2006	NL 02.08.2006
MC 31.08.2007	NL 20.06.2007			PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	(11) <b>1 424 030</b>	(51) <b>A47C 1/03</b>	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
SK 20.06.2007		(84) BG 18.04.2006	(84) CZ 18.01.2006	SK 02.08.2006	
		DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	(11) <b>1 424 141</b>	(51) <b>B05C 17/06</b>
(11) <b>1 423 232</b>	(51) <b>B24B 3/36</b>	FI 18.01.2006	GR 19.04.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
(84) CZ 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	HU 19.07.2006	IE 18.01.2006	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006
CH 31.08.2007	DK 11.07.2007				
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007				

BG 17.08.2006	GR 18.08.2006	SK 22.03.2006	(11) <b>1 424 282</b>	(51) <b>B64D 13/06</b>	(11) <b>1 424 354</b>	(51) <b>C08J 3/14</b>
HU 18.11.2006	IE 17.05.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) HU 16.09.2006
IT 17.05.2006	MC 31.10.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	EE 15.03.2006	HU 16.09.2006	IE 15.03.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	GR 16.06.2006	IE 15.03.2006	PT 16.08.2006
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	MC 31.08.2006	PT 16.08.2006	SI 15.03.2006
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	GR 22.09.2006	HU 22.12.2006	RO 15.03.2006	SI 15.03.2006	
(11) <b>1 424 155</b>	(51) <b>B23D 49/16</b>	IE 06.11.2006	LI 21.06.2006	(11) <b>1 424 435</b>	(51) <b>D21C 11/06</b>	
(84) CZ 24.05.2006	(84) EE 24.05.2006	MC 30.11.2006	NL 21.06.2006	(84) CZ 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	BG 04.10.2007	SK 04.07.2007	
GR 25.08.2006	HU 25.11.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	
MC 31.10.2006	RO 24.05.2006	SK 21.06.2006		RO 04.07.2007	FR 29.02.2008	
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006			GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	
(11) <b>1 424 161</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	(11) <b>1 424 288</b>	(51) <b>B65D 19/06</b>	MC 30.11.2007	NL 04.07.2007	
(84) AT 13.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	SI 04.07.2007		
BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006			
DK 27.12.2006	EE 27.09.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	(11) <b>1 424 442</b>	(51) <b>D21H 21/16</b>	
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	
FR 25.05.2007	HU 28.03.2007	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	
GR 28.12.2006	IE 27.09.2006	LI 18.01.2006	NL 18.01.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	
IT 27.09.2006	MC 30.11.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	BG 07.09.2006	GR 08.09.2006	
RO 27.09.2006	SE 27.12.2006			HU 08.12.2006	IE 20.11.2006	
SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	(11) <b>1 424 291</b>	(51) <b>B65D 47/08</b>	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	
		(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	MC 30.11.2006	NL 07.06.2006	
(11) <b>1 424 232</b>	(51) <b>B60J 5/00</b>	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	
(84) AT 14.11.2006	(84) BE 30.11.2006	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	
BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	SK 07.06.2006		
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006			
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	IE 22.11.2006	LI 15.03.2006	(11) <b>1 424 454</b>	(51) <b>E04D 1/34</b>	
GR 02.06.2006	HU 02.09.2006	MC 30.11.2006	NL 15.03.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	
IE 01.03.2006	IT 01.03.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	
MC 30.11.2006	NL 01.03.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	CZ 18.01.2006	EE 18.01.2006	
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	SK 15.03.2006		ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006			GR 19.04.2006	HU 19.07.2006	
SK 01.03.2006		(11) <b>1 424 292</b>	(51) <b>B65D 47/20</b>	IT 18.01.2006	LI 18.01.2006	
		(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	
(11) <b>1 424 247</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	
BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006			
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	(11) <b>1 424 455</b>	(51) <b>E04D 13/147</b>	
EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	IE 22.11.2006	LI 12.04.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	
FI 30.08.2006	FR 11.05.2007	MC 30.11.2006	NL 12.04.2006	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	CZ 05.07.2006	EE 05.07.2006	
IE 27.11.2006	IT 30.08.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	
LI 30.08.2006	MC 30.11.2006	SK 12.04.2006		HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007			IE 27.11.2006	IT 05.07.2006	
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) <b>1 424 294</b>	(51) <b>B65D 83/04</b>	LI 05.07.2006	MC 30.11.2006	
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	
		BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	RO 05.07.2006	SI 05.07.2006	
(11) <b>1 424 268</b>	(51) <b>B62D 65/00</b>	CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006	SK 05.07.2006		
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006			
CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	(11) <b>1 424 519</b>	(51) <b>F16K 31/04</b>	
EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	GR 23.06.2006	HU 23.09.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	
GR 25.08.2006	HU 25.11.2006	IE 07.07.2006	IT 22.03.2006	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	
IE 14.11.2006	LI 24.05.2006	LI 22.03.2006	MC 31.07.2006	EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	
MC 30.11.2006	PT 24.10.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	
RO 24.05.2006	SI 24.05.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	GR 15.09.2006	IE 27.10.2006	
SK 24.05.2006		SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	LI 14.06.2006	MC 31.10.2006	
				RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	
(11) <b>1 424 278</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>	(11) <b>1 424 296</b>	(51) <b>B65G 47/64</b>	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 24.10.2006	(84) BG 08.06.2006			
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	CZ 08.03.2006	EE 08.03.2006	(11) <b>1 424 520</b>	(51) <b>F16L 3/26</b>	
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	MC 31.10.2006	PT 08.08.2006	FI 25.01.2006	GR 26.04.2006	
IE 22.03.2006	MC 30.11.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	HU 26.07.2006	IE 25.01.2006	
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	
RO 22.03.2006	SI 22.03.2006			RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	
				SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	



(11) <b>1 424 587</b>	(51) <b>G02C 5/22</b>	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) <b>1 425 992</b>	(51) <b>A47C 7/02</b>
(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	CZ 30.08.2006	DE 01.12.2006
FR 09.03.2007	GB 14.06.2006	MC 30.11.2006	PT 25.01.2007	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006
GR 15.09.2006	HU 15.12.2006	RO 23.08.2006	SI 23.08.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
IE 14.06.2006	MC 31.10.2006	SK 23.08.2006		FR 11.05.2007	HU 01.03.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006			GR 01.12.2006	IE 24.11.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	(11) <b>1 425 550</b>	(51) <b>G01B 7/00</b>	IT 30.08.2006	LI 30.08.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	MC 30.11.2006	NL 30.08.2006
		BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	PT 12.02.2007	RO 30.08.2006
(11) <b>1 424 631</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>	CZ 23.05.2007	DK 23.05.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	SK 30.08.2006	
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007		
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	LI 23.05.2007	MC 30.09.2007	(11) <b>1 425 993</b>	(51) <b>A47C 7/50</b>
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) EE 05.04.2006	(84) ES 16.07.2006
FI 08.03.2006	FR 09.03.2007	SE 23.08.2007	SK 23.05.2007	BG 05.07.2006	GR 06.07.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006			HU 06.10.2006	IE 05.04.2006
IE 31.10.2006	LI 08.03.2006	(11) <b>1 425 825</b>	(51) <b>H01R 13/187</b>	MC 31.10.2006	PT 05.09.2006
MC 31.10.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	SI 05.04.2006	
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	SK 25.07.2007	CH 25.07.2007		
		SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	(11) <b>1 425 996</b>	(51) <b>A47C 23/06</b>
(11) <b>1 424 651</b>	(51) <b>G06K 19/04</b>	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(84) BG 16.11.2006	(84) CZ 16.08.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006	LI 25.07.2007	MC 30.09.2007	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006			MC 30.11.2006	PT 16.01.2007
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	(11) <b>1 425 850</b>	(51) <b>H03F 3/38</b>	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
IE 24.11.2006	IT 22.03.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
LI 22.03.2006	MC 30.11.2006	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007		
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) <b>1 426 000</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
SK 22.03.2006		FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
		IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
(11) <b>1 424 658</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	MC 31.08.2007	PT 09.10.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	SE 09.08.2007	SK 09.05.2007	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006			IE 28.11.2006	MC 30.11.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	(11) <b>1 425 956</b>	(51) <b>A01F 12/40</b>	NL 01.03.2006	RO 01.03.2006
FI 08.03.2006	GR 09.06.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
HU 09.09.2006	IE 08.03.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	SK 01.03.2006	
MC 31.10.2006	PT 08.08.2006	FI 02.08.2006	GB 02.08.2006		
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	(11) <b>1 426 013</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	IE 02.08.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
		NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	CZ 19.07.2006	EE 19.07.2006
(11) <b>1 424 710</b>	(51) <b>H01H 25/04</b>	RO 02.08.2006	SI 02.08.2006	HU 20.01.2007	IE 15.11.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 30.11.2006	SK 02.08.2006		MC 30.11.2006	NL 19.07.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006			PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	(11) <b>1 425 963</b>	(51) <b>A01K 63/04</b>	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	SK 19.07.2006	
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	BG 08.02.2007	CH 08.11.2006		
IE 17.05.2006	MC 30.11.2006	CZ 08.11.2006	DK 08.02.2007	(11) <b>1 426 037</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	EE 08.11.2006	FI 08.11.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.11.2006
RO 17.05.2006	SI 17.05.2006	HU 09.05.2007	GR 09.02.2007	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006
SK 17.05.2006		IE 28.11.2006	IT 08.11.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
		LI 08.11.2006	MC 30.11.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006
(11) <b>1 424 743</b>	(51) <b>H01M 10/36</b>	NL 08.11.2006	PT 09.04.2007	GR 09.06.2006	IE 08.03.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	RO 08.11.2006	SE 08.02.2007	MC 30.11.2006	NL 08.03.2006
BG 22.02.2007	CH 22.11.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006
CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007			SE 08.06.2006	SI 08.03.2006
EE 22.11.2006	ES 05.03.2007	(11) <b>1 425 988</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	SK 08.03.2006	
FI 22.11.2006	HU 23.05.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.11.2006		
GR 23.02.2007	IE 27.11.2006	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	(11) <b>1 426 119</b>	(51) <b>B05D 3/14</b>
IT 22.11.2006	LI 22.11.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 04.01.2007
MC 30.11.2006	PT 23.04.2007	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	CZ 04.10.2006	EE 04.10.2006
RO 22.11.2006	SE 22.02.2007	GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007
SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	MC 30.11.2006	NL 08.03.2006	GR 05.01.2007	IE 04.10.2006
		PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	MC 30.11.2006	PT 16.03.2007
(11) <b>1 424 881</b>	(51) <b>H05B 41/298</b>	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007
(84) AT 05.11.2006	(84) BG 23.11.2006	SK 08.03.2006		SI 04.10.2006	SK 04.10.2006

(11) <b>1 426 120</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	(11) <b>1 426 342</b>	(51) <b>C03B 37/018</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 30.11.2006
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006			CZ 19.04.2006	EE 19.04.2006
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	(11) <b>1 426 272</b>	(51) <b>B62D 25/24</b>	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(84) AT 11.11.2006	(84) BE 30.11.2006	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006
BG 19.07.2006	GR 20.07.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	GB 19.04.2006	GR 20.07.2006
HU 20.10.2006	IE 24.10.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	IE 19.04.2006	MC 30.11.2006
IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
MC 31.10.2006	NL 19.04.2006	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	MC 30.11.2006	NL 09.08.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006		
		SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	(11) <b>1 426 372</b>	(51) <b>C07D 413/04</b>
(11) <b>1 426 169</b>	(51) <b>B29D 30/16</b>	SK 09.08.2006		(84) BG 11.04.2006	(84) CZ 11.01.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 30.11.2006			DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006	(11) <b>1 426 291</b>	(51) <b>B64G 1/64</b>	FI 11.01.2006	GR 12.04.2006
DK 20.12.2006	EE 20.09.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	HU 12.07.2006	IE 11.01.2006
FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	CH 29.03.2006	CZ 29.03.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
GR 21.12.2006	IE 20.09.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006
MC 30.11.2006	PT 12.03.2007	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
RO 20.09.2006	SE 20.12.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006		
SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	IE 05.12.2006	IT 29.03.2006	(11) <b>1 426 511</b>	(51) <b>E04B 1/82</b>
		LI 29.03.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 24.11.2006	(84) CZ 21.06.2006
(11) <b>1 426 170</b>	(51) <b>B29D 30/16</b>	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.11.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	BG 21.09.2006	GB 21.06.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006			GR 22.09.2006	HU 22.12.2006
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	(11) <b>1 426 296</b>	(51) <b>B65B 11/02</b>	IE 21.06.2006	IT 21.06.2006
IE 22.03.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	MC 30.11.2006	PT 21.11.2006
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
SK 22.03.2006		RO 25.07.2007	ES 05.11.2007		
		FI 25.07.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 426 512</b>	(51) <b>E04B 1/94</b>
(11) <b>1 426 171</b>	(51) <b>B29D 30/66</b>	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
(84) BG 15.06.2006	(84) CZ 15.03.2006	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
ES 26.06.2006	GB 15.03.2006	SK 25.07.2007		GB 07.06.2006	GR 08.09.2006
GR 16.06.2006	HU 16.09.2006			HU 08.12.2006	IE 07.06.2006
IE 15.03.2006	IT 15.03.2006	(11) <b>1 426 297</b>	(51) <b>B65B 21/24</b>	IT 07.06.2006	MC 31.10.2006
MC 31.10.2006	NL 15.03.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	SK 07.06.2006	
SK 15.03.2006		EE 02.08.2006	FI 02.08.2006		
		HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	(11) <b>1 426 519</b>	(51) <b>E04D 13/14</b>
(11) <b>1 426 202</b>	(51) <b>B60D 1/28</b>	IE 27.11.2006	LI 02.08.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
(84) BG 22.05.2006	(84) CZ 22.02.2006	MC 30.11.2006	NL 02.08.2006	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006
DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	EE 05.07.2006	ES 16.10.2006
HU 23.08.2006	GB 22.02.2006	SK 02.08.2006		FI 05.07.2006	HU 06.01.2007
GR 23.05.2006	IE 22.02.2006			GR 06.10.2006	IE 04.12.2006
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) <b>1 426 326</b>	(51) <b>B67D 1/08</b>	IT 05.07.2006	LI 05.07.2006
RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) CZ 15.02.2006	MC 31.12.2006	PT 05.12.2006
SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	RO 05.07.2006	SE 05.10.2006
		ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006
		HU 16.08.2006	GB 15.02.2006		
(11) <b>1 426 206</b>	(51) <b>B60G 15/06</b>	GR 16.05.2006	IE 15.02.2006	(11) <b>1 426 525</b>	(51) <b>E04G 9/05</b>
(84) AT 26.11.2006	(84) BE 30.11.2006	IT 15.02.2006	NL 15.02.2006	(84) CZ 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006
EE 21.06.2006	FI 21.06.2006	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006
BG 21.09.2006	GR 22.09.2006	SK 15.02.2006		IE 05.04.2006	MC 31.10.2006
HU 22.12.2006	IE 21.06.2006			NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
IT 21.06.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 426 341</b>	(51) <b>C03B 37/018</b>	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	CZ 10.05.2006	EE 10.05.2006		
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) <b>1 426 574</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>
		BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) DK 25.04.2006
		GR 11.08.2006	IE 13.11.2006	EE 25.01.2006	ES 06.05.2006
		MC 30.11.2006	PT 10.10.2006	FI 25.01.2006	GB 25.01.2006
		RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	GR 26.04.2006	HU 26.07.2006
		SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	IE 25.01.2006	IT 25.01.2006
				NL 25.01.2006	PT 26.06.2006

RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	BG 07.09.2006	GR 08.09.2006	IE 29.03.2006	IT 29.03.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	HU 08.12.2006	IE 07.06.2006	MC 30.11.2006	NL 29.03.2006
(11) <b>1 426 586</b>	(51) <b>F02C 3/28</b>	IT 07.06.2006	MC 31.10.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) FR 30.11.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
BE 30.11.2006	BG 25.01.2007	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SK 29.03.2006	
CZ 25.10.2006	DE 01.06.2007	SK 07.06.2006			
DK 25.01.2007	EE 25.10.2006	(11) <b>1 426 722</b>	(51) <b>F28F 3/04</b>	(11) <b>1 426 989</b>	(51) <b>H01H 9/06</b>
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
GB 25.10.2006	HU 26.04.2007	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	BG 27.12.2006	DK 27.12.2006
GR 26.01.2007	IE 25.10.2006	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006	EE 27.09.2006	FI 27.09.2006
IT 25.10.2006	MC 30.11.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	IE 13.11.2006	MC 30.11.2006
RO 25.10.2006	SE 25.01.2007	IT 18.01.2006	NL 18.01.2006	NL 27.09.2006	RO 27.09.2006
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
		SE 18.04.2006	SI 18.01.2006		
		SK 18.01.2006			
(11) <b>1 426 621</b>	(51) <b>F04D 15/02</b>	(11) <b>1 426 726</b>	(51) <b>F41H 3/00</b>	(11) <b>1 427 046</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 03.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 01.10.2006	(84) BG 26.10.2006
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
CZ 04.01.2006	DE 05.04.2006	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	GR 27.10.2006	IE 26.07.2006
GR 05.04.2006	IT 04.01.2006	MC 30.11.2006	NL 23.08.2006	IT 26.07.2006	MC 31.10.2006
LI 04.01.2006	NL 04.01.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	SK 23.08.2006		SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
SK 04.01.2006					
(11) <b>1 426 632</b>	(51) <b>F16B 37/04</b>	(11) <b>1 426 765</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	(11) <b>1 427 148</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	CH 29.03.2006	CZ 29.03.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	GR 30.06.2006	HU 30.09.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
MC 31.12.2006	PT 02.01.2007	IE 20.11.2006	IT 29.03.2006	BG 28.09.2006	GR 29.09.2006
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 29.03.2006	MC 30.11.2006	HU 29.12.2006	IE 24.11.2006
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	IT 28.06.2006	LI 28.06.2006
		RO 29.03.2006	SI 29.03.2006	MC 30.11.2006	NL 28.06.2006
		SK 29.03.2006		PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
				SE 28.09.2006	SI 28.06.2006
				SK 28.06.2006	
(11) <b>1 426 635</b>	(51) <b>F16B 37/08</b>	(11) <b>1 426 789</b>	(51) <b>G01V 8/12</b>	(11) <b>1 427 170</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(84) BG 02.02.2007	(84) CZ 02.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) EE 14.06.2006
DK 02.02.2007	EE 02.11.2006	BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
FI 02.11.2006	HU 03.05.2007	CZ 08.11.2006	DK 08.02.2007	GR 15.09.2006	HU 15.12.2006
GR 03.02.2007	IE 02.11.2006	EE 08.11.2006	ES 19.02.2007	IE 21.11.2006	MC 30.11.2006
MC 31.12.2006	PT 02.04.2007	FI 08.11.2006	HU 09.05.2007	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
RO 02.11.2006	SE 02.02.2007	GR 09.02.2007	IE 04.12.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	IT 08.11.2006	LI 08.11.2006		
		MC 31.12.2006	NL 08.11.2006	(11) <b>1 427 301</b>	(51) <b>A41B 9/08</b>
		PT 09.04.2007	RO 08.11.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		SE 08.02.2007	SI 08.11.2006	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007
		SK 08.11.2006		DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
				FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
				IT 13.06.2007	MC 31.08.2007
				NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
				SE 13.09.2007	SK 13.06.2007
(11) <b>1 426 640</b>	(51) <b>F16D 25/08</b>	(11) <b>1 426 791</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>		
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) DE 03.08.2007	(84) FR 18.01.2008		
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	IT 24.11.2007			
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006				
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) <b>1 426 901</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>	(11) <b>1 427 771</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>
BG 03.08.2006	GR 04.08.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) PT 02.01.2008
HU 04.11.2006	IE 10.11.2006	CZ 22.02.2006	EE 22.02.2006	CH 01.08.2007	SE 01.11.2007
IT 03.05.2006	LI 03.05.2006	ES 02.06.2006	HU 23.08.2006	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
MC 30.11.2006	NL 03.05.2006	GR 23.05.2006	PT 24.07.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	RO 22.02.2006	SI 22.02.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	SK 22.02.2006		NL 01.08.2007	
SK 03.05.2006					
(11) <b>1 426 698</b>	(51) <b>F24D 19/06</b>	(11) <b>1 426 906</b>	(51) <b>G08B 21/00</b>	(11) <b>1 427 821</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
(84) AT 31.10.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) AT 14.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	CZ 20.06.2007	DE 22.09.2007
		ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
		GR 30.06.2006	HU 30.09.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
				IT 20.06.2007	LI 20.06.2007



MC 31.08.2007	NL 20.06.2007	(11) <b>1 428 461</b>	(51) <b>A47G 25/44</b>	LI 14.06.2006	MC 31.12.2006
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
SK 20.06.2007		BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
(11) <b>1 428 221</b>	(51) <b>G11C 11/56</b>	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	EE 02.08.2006	FI 02.08.2006	(11) <b>1 428 587</b>	(51) <b>B21B 43/00</b>
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006
CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007	IE 04.12.2006	LI 02.08.2006	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	MC 31.12.2006	NL 02.08.2006	EE 10.05.2006	FI 10.05.2006
GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	BG 10.08.2006	GR 11.08.2006
LI 27.06.2007	MC 31.08.2007	SE 02.11.2006	SK 02.08.2006	HU 11.11.2006	IE 21.11.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) <b>1 428 465</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>	LI 10.05.2006	MC 30.11.2006
SE 27.09.2007	SK 27.06.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) <b>1 428 423</b>	(51) <b>A01D 45/02</b>	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	RO 10.05.2006	SI 10.05.2006
(84) AT 28.11.2006	(84) BG 06.12.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	SK 10.05.2006	
CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	(11) <b>1 428 608</b>	(51) <b>B23K 11/25</b>
EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 05.04.2006
FI 06.09.2006	FR 11.05.2007	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
GB 06.09.2006	HU 07.03.2007	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
GR 07.12.2006	IE 06.09.2006	(11) <b>1 428 503</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	HU 06.10.2006	GB 05.04.2006
MC 30.11.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006
PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	MC 31.12.2006	NL 05.04.2006
SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
SK 06.09.2006		ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
(11) <b>1 428 446</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>	BG 10.08.2006	GR 11.08.2006	SK 05.04.2006	
(84) BE 31.12.2006	(84) BG 23.11.2006	HU 11.11.2006	IE 20.11.2006	(11) <b>1 428 623</b>	(51) <b>B24B 3/33</b>
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	IT 10.05.2006	LI 10.05.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) CZ 18.01.2006
EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	MC 30.11.2006	NL 10.05.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
FI 23.08.2006	FR 11.05.2007	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
GB 23.08.2006	HU 24.02.2007	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006
GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	(11) <b>1 428 522</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
IT 23.08.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	EE 27.09.2006	FI 27.09.2006	(11) <b>1 428 626</b>	(51) <b>B25B 27/00</b>
SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
(11) <b>1 428 455</b>	(51) <b>A45D 40/02</b>	IE 27.09.2006	MC 31.10.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 30.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006
BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	GR 25.08.2006	LI 24.05.2006
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	(11) <b>1 428 541</b>	(51) <b>A61M 3/02</b>	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
GR 16.06.2006	IE 15.03.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) EE 07.06.2006	RO 24.05.2006	SI 24.05.2006
MC 30.11.2006	NL 15.03.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	SK 24.05.2006	
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	GR 08.09.2006	HU 08.12.2006	(11) <b>1 428 643</b>	(51) <b>B29C 44/12</b>
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	MC 30.11.2006	PT 07.11.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) EE 04.10.2006
SK 15.03.2006		RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007
(11) <b>1 428 459</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	GR 05.01.2007	MC 31.12.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(11) <b>1 428 556</b>	(51) <b>A63B 15/02</b>	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
CZ 15.02.2006	DE 16.05.2006	BG 04.01.2007	CZ 04.10.2006	(11) <b>1 428 650</b>	(51) <b>B29C 70/54</b>
EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006
IT 15.02.2006	LI 15.02.2006	GR 05.01.2007	HU 05.04.2007	CZ 16.08.2006	EE 16.08.2006
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	IE 27.11.2006	IT 04.10.2006	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	MC 30.11.2006	NL 04.10.2006	GR 17.11.2006	IE 11.12.2006
SK 15.02.2006		PT 16.03.2007	RO 04.10.2006	LI 16.08.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 428 460</b>	(51) <b>A47G 25/32</b>	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	SK 04.10.2006		RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(11) <b>1 428 563</b>	(51) <b>A63H 3/46</b>	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(11) <b>1 428 664</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006
IE 04.12.2006	LI 24.05.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006
MC 31.12.2006	NL 24.05.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	FI 30.08.2006	HU 01.03.2007
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	IE 12.12.2006	IT 14.06.2006	GR 01.12.2006	IE 11.12.2006
SE 24.08.2006	SK 24.05.2006			MC 31.12.2006	PT 12.02.2007

RO 30.08.2006	SI 30.08.2006	DE 11.08.2006	DK 10.08.2006	(11) <b>1 429 167</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
SK 30.08.2006		EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) FR 30.11.2006
(11) <b>1 428 670</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	BE 30.11.2006	BG 25.01.2007
(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	HU 11.11.2006	GB 10.05.2006	CZ 25.10.2006	DE 01.06.2007
GB 27.06.2007	RO 27.06.2007	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	IT 10.05.2006	MC 31.12.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	GB 25.10.2006	HU 26.04.2007
IE 27.06.2007	IT 27.06.2007	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	GR 26.01.2007	IE 25.10.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	MC 30.11.2006	NL 25.10.2006
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	(11) <b>1 428 971</b>	(51) <b>E21B 19/00</b>	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006
SK 27.06.2007		(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006
(11) <b>1 428 724</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	(11) <b>1 429 218</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
(84) AT 08.12.2006	(84) BG 08.06.2006	DE 04.08.2006	DK 03.08.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) CZ 20.09.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	DK 20.12.2006	EE 20.09.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	FR 18.05.2007	GB 20.09.2006
GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	IE 08.12.2006	IT 03.05.2006	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006
IT 08.03.2006	NL 08.03.2006	LI 03.05.2006	MC 31.12.2006	IE 20.09.2006	IT 20.09.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	MC 31.12.2006	NL 20.09.2006
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006
SK 08.03.2006		SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) <b>1 428 742</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>	(11) <b>1 428 973</b>	(51) <b>E21B 19/09</b>	SK 20.09.2006	
(84) AT 19.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 429 347</b>	(51) <b>H01B 7/00</b>
CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(84) FR 14.03.2008	
EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	DE 01.09.2006	DK 31.08.2006	(11) <b>1 429 388</b>	(51) <b>H01L 25/065</b>
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	(84) FR 14.03.2008	
GR 04.08.2006	HU 04.11.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	(11) <b>1 429 395</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
IE 03.05.2006	MC 30.11.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	IE 20.11.2006	IT 31.05.2006	CH 18.07.2007	CZ 18.07.2007
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	LI 31.05.2006	MC 30.11.2006	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007
(11) <b>1 428 746</b>	(51) <b>B62M 9/12</b>	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
BG 25.01.2007	CH 25.10.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	LI 18.07.2007	PT 18.12.2007
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	(11) <b>1 428 976</b>	(51) <b>E21B 44/00</b>	SE 18.10.2007	SK 18.07.2007
EE 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) <b>1 429 519</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
FI 25.10.2006	FR 08.06.2007	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
IE 12.12.2006	IT 25.10.2006	EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
LI 25.10.2006	MC 31.12.2006	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	GR 21.12.2006	IE 04.12.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
RO 25.10.2006	SE 25.01.2007	IT 20.09.2006	LI 20.09.2006	GR 03.11.2006	IE 13.11.2006
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	MC 31.12.2006	PT 12.03.2007	LI 02.08.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 428 852</b>	(51) <b>C08J 3/24</b>	RO 20.09.2006	SE 20.12.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(84) AT 12.12.2006	(84) BE 31.12.2006	SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006	(11) <b>1 429 036</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
DK 25.01.2007	EE 25.10.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(11) <b>1 430 761</b>	(51) <b>A01C 7/12</b>
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 03.05.2006
HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
IE 25.10.2006	MC 31.12.2006	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	GR 20.07.2006	IE 05.12.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
RO 25.10.2006	SE 25.01.2007	LI 19.04.2006	MC 31.12.2006	IE 03.05.2006	MC 31.12.2006
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
(11) <b>1 428 895</b>	(51) <b>C21D 8/02</b>	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	SK 03.05.2006	
BG 25.01.2007	CH 25.10.2006	(11) <b>1 429 056</b>	(51) <b>F16H 61/36</b>	(11) <b>1 430 780</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
EE 25.10.2006	FI 25.10.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
HU 26.04.2007	IE 06.11.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	CZ 29.03.2006	EE 29.03.2006
LI 25.10.2006	MC 30.11.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	GR 30.06.2006	IE 12.12.2006
RO 25.10.2006	SE 25.01.2007	MC 30.11.2006	NL 01.03.2006	LI 29.03.2006	MC 31.12.2006
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
(11) <b>1 428 922</b>	(51) <b>D06B 3/02</b>	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	SK 01.03.2006			

SK 29.03.2006		FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
(11) <b>1 430 793</b>	(51) <b>A23L 1/36</b>	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	SK 02.08.2006	
(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 430 997</b>	(51) <b>B24B 19/18</b>
BE 01.08.2007	PT 02.01.2008	SK 25.07.2007		(84) AT 11.12.2006	(84) BE 31.12.2006
CH 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) <b>1 430 868</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.11.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006
LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
SE 01.11.2007		DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	IE 29.03.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 430 797</b>	(51) <b>A41D 1/08</b>	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	NL 29.03.2006	RO 29.03.2006
(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	MC 30.11.2006	NL 08.03.2006	SK 29.03.2006	
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006		
GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	(11) <b>1 431 011</b>	(51) <b>B26D 7/01</b>
MC 30.09.2006	PT 31.10.2006	SK 08.03.2006		(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	(11) <b>1 430 881</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 30.11.2006	EE 10.05.2006	FI 10.05.2006
(11) <b>1 430 815</b>	(51) <b>A47D 13/00</b>	BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	DK 27.12.2006	EE 27.09.2006	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	FI 27.09.2006	HU 28.03.2007	MC 31.12.2006	NL 10.05.2006
DE 01.09.2006	DK 31.08.2006	GR 28.12.2006	IE 27.09.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	MC 30.11.2006	NL 27.09.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	PT 13.03.2007	RO 27.09.2006	SK 10.05.2006	
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	(11) <b>1 431 030</b>	(51) <b>B32B 37/00</b>
IE 18.12.2006	IT 31.05.2006	(11) <b>1 430 922</b>	(51) <b>A61M 5/44</b>	(84) AT 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006
LI 31.05.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 12.11.2006	(84) BE 30.11.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	BG 17.08.2006	GR 18.08.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
(11) <b>1 430 844</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	HU 18.11.2006	IE 17.05.2006	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006
(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 01.03.2006	IT 17.05.2006	MC 30.11.2006	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	SK 12.07.2006	
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	(11) <b>1 431 046</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>
GB 01.03.2006	GR 02.06.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
HU 02.09.2006	IE 01.03.2006	(11) <b>1 430 943</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	CH 11.10.2006	CZ 11.10.2006
IT 01.03.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 08.12.2006	(84) BE 31.12.2006	DK 11.01.2007	EE 11.10.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	HU 12.04.2007	GR 12.01.2007
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	IE 18.12.2006	IT 11.10.2006
(11) <b>1 430 856</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	LI 11.10.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	IE 12.04.2006	IT 12.04.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	MC 31.12.2006	NL 12.04.2006	RO 11.10.2006	SE 11.01.2007
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	(11) <b>1 431 186</b>	(51) <b>B65B 23/10</b>
HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	SK 12.04.2006		(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 01.03.2006
MC 31.12.2006	NL 02.08.2006	(11) <b>1 430 992</b>	(51) <b>B23Q 7/10</b>	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 31.12.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	HU 02.09.2006	GB 01.03.2006
SK 02.08.2006		DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006
(11) <b>1 430 859</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	FI 23.08.2006	FR 11.05.2007	IT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	GB 23.08.2006	HU 24.02.2007	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
BG 02.02.2007	CZ 02.11.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
DK 02.02.2007	EE 02.11.2006	MC 31.12.2006	NL 23.08.2006	SK 01.03.2006	
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	(11) <b>1 431 197</b>	(51) <b>B65D 5/36</b>
HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 02.02.2007
IT 02.11.2006	MC 31.12.2006	SK 23.08.2006		CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007
NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) <b>1 430 995</b>	(51) <b>B23Q 17/24</b>	EE 02.11.2006	ES 13.02.2007
RO 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006	FI 02.11.2006	FR 15.06.2007
SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	GB 02.11.2006	HU 03.05.2007
(11) <b>1 430 865</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	GR 03.02.2007	IE 02.11.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	IT 02.11.2006	MC 31.12.2006
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	NL 02.11.2006	PT 02.04.2007
CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	IE 02.08.2006	IT 02.08.2006	RO 02.11.2006	SE 02.02.2007
RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	MC 31.12.2006	NL 02.08.2006	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006
FI 25.07.2007	MC 30.11.2007	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	(11) <b>1 431 198</b>	(51) <b>B65D 5/52</b>
				(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006





EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	CZ 22.02.2006	DE 23.05.2006	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
GR 20.07.2006	HU 20.10.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007
IE 27.11.2006	MC 30.11.2006	HU 23.08.2006	GB 22.02.2006	LI 31.07.2007	MC 31.07.2007
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	GR 23.05.2006	IE 22.02.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	IT 22.02.2006	NL 22.02.2006	SE 11.10.2007	SK 11.07.2007
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006		
		SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	(11) <b>1 433 139</b>	(51) <b>G06T 7/40</b>
(11) <b>1 431 779</b>	(51) <b>G01T 1/29</b>	SK 22.02.2006		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 01.03.2006			CH 09.05.2007	DE 01.12.2007
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	(11) <b>1 432 171</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 31.12.2006	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	GR 10.08.2007	IE 15.05.2007
IE 01.03.2006	IT 01.03.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	MC 31.05.2007	NL 09.05.2007
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	MC 31.12.2006	NL 23.08.2006		
		PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	(11) <b>1 433 162</b>	(51) <b>G10D 13/00</b>
(11) <b>1 431 817</b>	(51) <b>G03C 3/00</b>	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) IE 11.07.2007	(84) GB 11.07.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	SK 23.08.2006		DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006			FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	(11) <b>1 432 212</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	GR 12.10.2007	NL 11.07.2007
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006		
GR 04.08.2006	IE 18.12.2006	CZ 23.08.2006	DE 24.11.2006	(11) <b>1 433 386</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>
IT 03.05.2006	LI 03.05.2006	FI 23.08.2006	FR 11.05.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
MC 31.12.2006	NL 03.05.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	DK 04.01.2007	EE 04.10.2006
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	IE 18.12.2006	IT 23.08.2006	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	LI 23.08.2006	MC 31.12.2006	IE 22.12.2006	MC 31.12.2006
SK 03.05.2006		NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
		RO 23.08.2006	SI 23.08.2006	RO 04.10.2006	SI 04.10.2006
		SK 23.08.2006		SK 04.10.2006	
(11) <b>1 431 856</b>	(51) <b>G05D 7/06</b>			(11) <b>1 433 398</b>	(51) <b>A44C 11/00</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	(11) <b>1 432 237</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 02.02.2007
DE 15.09.2006	DK 14.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007
EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	EE 02.11.2006	ES 13.02.2007
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	FI 02.11.2006	HU 03.05.2007
HU 15.12.2006	GB 14.06.2006	EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	GR 03.02.2007	IE 02.11.2006
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	MC 31.12.2006	NL 02.11.2006
MC 30.11.2006	NL 14.06.2006	GR 21.12.2006	IE 11.12.2006	PT 02.04.2007	RO 02.11.2006
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	IT 20.09.2006	LI 20.09.2006	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	MC 31.12.2006	NL 20.09.2006	SK 02.11.2006	
SK 14.06.2006		PT 12.03.2007	RO 20.09.2006		
		SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) <b>1 433 405</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>
(11) <b>1 431 955</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>	SK 20.09.2006		(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006			CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006
BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	(11) <b>1 432 538</b>	(51) <b>B21D 13/04</b>	EE 25.01.2006	ES 06.05.2006
CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006
EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	GB 25.01.2006	GR 26.04.2006
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	CZ 01.08.2007	DE 02.11.2007	IE 25.01.2006	PT 26.06.2006
IE 12.12.2006	IT 12.07.2006	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006
LI 12.07.2006	MC 31.12.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007		
RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	MC 30.09.2007	NL 01.08.2007	(11) <b>1 433 443</b>	(51) <b>A61F 2/32</b>
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
		SK 01.08.2007		BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006
(11) <b>1 432 020</b>	(51) <b>H01L 21/48</b>			DK 12.10.2006	EE 12.07.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(11) <b>1 432 665</b>	(51) <b>C04B 40/00</b>	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007
BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	GR 13.10.2006	MC 31.12.2006
CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
EE 02.11.2006	ES 13.02.2007	CZ 01.08.2007	DE 02.11.2007	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
FI 02.11.2006	HU 03.05.2007	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
GR 03.02.2007	IE 18.12.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008		
IT 02.11.2006	LI 02.11.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	(11) <b>1 433 467</b>	(51) <b>A61K 8/46</b>
MC 31.12.2006	NL 02.11.2006	MC 30.09.2007	NL 01.08.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 31.12.2006
PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	SK 01.08.2007		BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006			DK 05.10.2006	EE 05.07.2006
SK 02.11.2006		(11) <b>1 432 751</b>	(51) <b>C08G 64/18</b>	ES 15.10.2006	FI 05.07.2006
		(84) CZ 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006
(11) <b>1 432 073</b>	(51) <b>H01Q 21/10</b>	CH 31.07.2007	GB 11.07.2007	IE 05.07.2006	IT 05.07.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006				

MC 31.12.2006	NL 05.07.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	SK 05.04.2006	
PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006		
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	SK 19.04.2006			
SK 05.07.2006					
(11) <b>1 433 469</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 433 543</b>	(51) <b>B21B 31/08</b>	(11) <b>1 433 603</b>	(51) <b>B41F 31/02</b>
(84) BE 31.12.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 07.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006
EE 11.10.2006	ES 22.01.2007	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006
FI 11.10.2006	HU 12.04.2007	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	FI 06.09.2006	HU 07.03.2007
GR 12.01.2007	IE 11.10.2006	GB 21.06.2006	GR 22.09.2006	GR 07.12.2006	IE 20.12.2006
IT 11.10.2006	MC 31.12.2006	HU 22.12.2006	IE 21.06.2006	MC 31.12.2006	PT 19.02.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	IT 21.06.2006	MC 30.11.2006	RO 06.09.2006	SI 06.09.2006
RO 11.10.2006	SE 11.01.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	SK 06.09.2006	
SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006		
		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006		
(11) <b>1 433 475</b>	(51) <b>A61K 8/31</b>	(11) <b>1 433 546</b>	(51) <b>B21D 22/21</b>	(11) <b>1 433 611</b>	(51) <b>B41J 2/17</b>
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
BG 28.02.2007	CZ 29.11.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006
DK 28.02.2007	EE 29.11.2006	CZ 02.08.2006	DE 03.11.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006
FI 29.11.2006	HU 30.05.2007	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006
GR 01.03.2007	IE 29.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 08.03.2006	GR 09.06.2006
MC 31.12.2006	NL 29.11.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	HU 09.09.2006	IE 28.11.2006
PT 30.04.2007	RO 29.11.2006	IE 22.12.2006	LI 02.08.2006	IT 08.03.2006	LI 08.03.2006
SE 28.02.2007	SI 29.11.2006	MC 31.12.2006	NL 02.08.2006	MC 30.11.2006	NL 08.03.2006
SK 29.11.2006		PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006
		SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006
		SK 02.08.2006		SK 08.03.2006	
(11) <b>1 433 481</b>	(51) <b>A61K 31/568</b>	(11) <b>1 433 553</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	(11) <b>1 433 657</b>	(51) <b>B60Q 1/52</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 15.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 14.11.2006	(84) BE 30.11.2006
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
DE 18.08.2006	DK 17.08.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	GB 19.04.2006	GR 20.07.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	IE 16.08.2006	IT 16.08.2006	HU 20.10.2006	IE 19.04.2006
IE 01.12.2006	IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	NL 16.08.2006	IT 19.04.2006	MC 30.11.2006
LI 17.05.2006	MC 31.12.2006	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	SK 16.08.2006		SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006				
(11) <b>1 433 482</b>	(51) <b>A61K 31/737</b>	(11) <b>1 433 568</b>	(51) <b>B24B 21/20</b>	(11) <b>1 433 678</b>	(51) <b>B60S 9/04</b>
(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006
BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
CZ 20.12.2006	DK 20.12.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
EE 20.12.2006	ES 31.03.2007	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
FI 20.12.2006	HU 21.06.2007	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	GB 31.05.2006	GR 01.09.2006
GR 21.03.2007	IE 28.12.2006	IT 26.04.2006	MC 31.12.2006	IE 31.05.2006	IT 31.05.2006
LI 20.12.2006	MC 31.12.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	MC 31.12.2006	NL 31.05.2006
NL 20.12.2006	PT 24.04.2007	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
RO 20.12.2006	SE 20.03.2007	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
SI 20.12.2006	SK 20.12.2006			SK 31.05.2006	
(11) <b>1 433 497</b>	(51) <b>A61N 1/37</b>	(11) <b>1 433 593</b>	(51) <b>B32B 27/04</b>	(11) <b>1 433 687</b>	(51) <b>B62D 1/184</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) AT 21.11.2006	(84) BE 30.11.2006
CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	CZ 16.08.2006	EE 16.08.2006	BG 15.06.2006	DK 15.06.2006
EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	GR 16.06.2006	HU 16.09.2006
HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	IE 16.08.2006	IT 16.08.2006	IE 15.03.2006	MC 30.11.2006
MC 31.12.2006	NL 03.05.2006	MC 31.12.2006	PT 16.01.2007	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	SI 15.03.2006	
(11) <b>1 433 513</b>	(51) <b>B01D 37/04</b>	(11) <b>1 433 602</b>	(51) <b>B41F 31/02</b>	(11) <b>1 433 695</b>	(51) <b>B62M 9/12</b>
(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 19.04.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006
BG 19.07.2006	GB 19.04.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
GR 20.07.2006	HU 20.10.2006	GR 06.07.2006	IE 20.12.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006
IE 19.04.2006	IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	PT 05.09.2006	IE 22.12.2006	LI 19.04.2006
MC 30.11.2006	NL 19.04.2006	RO 05.04.2006	SI 05.04.2006	MC 31.12.2006	PT 19.09.2006
				RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
				SI 19.04.2006	SK 19.04.2006



(11) <b>1 433 713</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006
CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	RO 09.05.2007	SE 09.08.2007	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006
HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	(11) <b>1 433 963</b>	(51) <b>F16B 45/02</b>	IE 19.04.2006	MC 31.12.2006
IE 15.03.2006	MC 30.11.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	EE 17.05.2006	DK 17.08.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	BG 17.08.2006	FI 17.05.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
(11) <b>1 433 725</b>	(51) <b>B65G 39/09</b>	GR 18.08.2006	HU 18.11.2006	(11) <b>1 434 387</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	LI 17.05.2006	IE 19.12.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	NL 17.05.2006	MC 31.12.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	RO 17.05.2006	PT 17.10.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	SI 17.05.2006	SE 17.08.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006
IE 15.02.2006	PT 17.07.2006	(11) <b>1 434 002</b>	SK 17.05.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(51) <b>F21V 7/00</b>	GR 02.06.2006	IT 01.03.2006
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) BE 31.12.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
(11) <b>1 433 741</b>	(51) <b>B81B 7/00</b>	EE 11.10.2006	(84) DK 11.01.2007	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	GB 11.10.2006	FI 11.10.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
CH 18.10.2006	CZ 18.10.2006	GR 12.01.2007	HU 12.04.2007	SK 01.03.2006	
DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	MC 31.12.2006	IE 11.10.2006	(11) <b>1 434 460</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	RO 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
HU 19.04.2007	GR 19.01.2007	(11) <b>1 434 070</b>	SI 11.10.2006	BG 22.02.2007	CH 22.11.2006
IE 28.12.2006	IT 18.10.2006	(84) AT 10.05.2006	(51) <b>G02B 6/02</b>	CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007
LI 18.10.2006	MC 31.12.2006	CZ 10.05.2006	(84) BE 31.12.2006	EE 22.11.2006	ES 05.03.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	ES 21.08.2006	EE 10.05.2006	FI 22.11.2006	HU 23.05.2007
RO 18.10.2006	SE 18.01.2007	BG 10.08.2006	FI 10.05.2006	GR 23.02.2007	IE 28.11.2006
SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	GR 11.08.2006	HU 11.11.2006	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006
(11) <b>1 433 809</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>	MC 31.12.2006	IE 10.05.2006	MC 30.11.2006	NL 22.11.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	RO 10.05.2006	PT 10.10.2006	PT 23.04.2007	RO 22.11.2006
BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	SI 10.05.2006	SE 10.08.2006	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006
CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	(11) <b>1 434 270</b>	SK 10.05.2006	SK 22.11.2006	
EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) AT 09.08.2006	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 434 936</b>	(51) <b>F02M 25/035</b>
FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	BG 09.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BE 23.05.2007	(84) BG 23.08.2007
GR 21.12.2006	IE 28.12.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	CZ 23.05.2007	DK 23.05.2007
IT 20.09.2006	LI 20.09.2006	ES 20.11.2006	EE 09.08.2006	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
MC 31.12.2006	NL 20.09.2006	FR 30.11.2006	FI 09.08.2006	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	GR 10.11.2006	HU 10.02.2007	MC 31.10.2007	NL 23.05.2007
SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	MC 30.11.2006	IE 09.08.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
SK 20.09.2006		PT 09.01.2007	NL 09.08.2006	SK 23.05.2007	
(11) <b>1 433 879</b>	(51) <b>C23C 22/36</b>	SE 09.11.2006	RO 09.08.2006	(11) <b>1 435 213</b>	(51) <b>A47J 27/09</b>
(84) BG 11.04.2006	(84) CZ 11.01.2006	SK 09.08.2006	SI 09.08.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	(11) <b>1 434 308</b>	(51) <b>H01R 9/26</b>	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 15.05.2006	EE 13.09.2006	FI 13.09.2006
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
IE 11.01.2006	NL 11.01.2006	EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	IE 29.12.2006	MC 31.12.2006
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	GR 16.05.2006	HU 16.08.2006	NL 13.09.2006	RO 13.09.2006
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	IE 15.02.2006	NL 15.02.2006	SI 13.09.2006	SK 13.09.2006
SK 11.01.2006		PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	(11) <b>1 435 222</b>	(51) <b>A61F 2/42</b>
(11) <b>1 433 889</b>	(51) <b>D06F 37/06</b>	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(84) AT 17.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(11) <b>1 434 315</b>	(51) <b>H01R 13/635</b>	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006
BG 02.02.2007	CZ 02.11.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	EE 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 02.02.2007	EE 02.11.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
FI 02.11.2006	HU 03.05.2007	EE 31.05.2006	BG 31.08.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
GR 03.02.2007	IE 02.11.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
MC 30.11.2006	NL 02.11.2006	IE 11.12.2006	LI 31.05.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	MC 31.12.2006	PT 31.10.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	RO 31.05.2006	SI 31.05.2006	(11) <b>1 435 226</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>
SK 02.11.2006		SK 31.05.2006		(84) AT 05.04.2006	(84) BE 31.12.2006
(11) <b>1 433 921</b>	(51) <b>E06B 9/88</b>	(11) <b>1 434 350</b>	(51) <b>H03L 7/085</b>	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) FR 25.01.2008		EE 05.04.2006	ES 16.07.2006
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	(11) <b>1 434 376</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 31.12.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007			IE 05.04.2006	IT 05.04.2006
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007			MC 31.12.2006	NL 05.04.2006

PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	(11) <b>1 435 453</b>	(51) <b>F02M 45/08</b>	RO 13.12.2006	SE 13.03.2007
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	(84) FR 01.02.2008	(84) GB 06.06.2007	SK 13.12.2006	
SK 05.04.2006		IT 06.06.2007			
(11) <b>1 435 251</b>	(51) <b>A61M 16/20</b>	(11) <b>1 435 456</b>	(51) <b>F04B 1/04</b>	(11) <b>1 435 671</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 08.10.2006	(84) DK 28.09.2006
CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006
EE 21.06.2006	FI 21.06.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	BG 28.09.2006	GR 29.09.2006
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	HU 29.12.2006	IE 28.06.2006
GR 22.09.2006	MC 31.12.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	MC 31.10.2006	NL 28.06.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 22.09.2006	IE 05.12.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	MC 31.12.2006	NL 21.06.2006		
		PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	(11) <b>1 435 676</b>	(51) <b>H01Q 1/28</b>
		SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) FR 02.01.2007
		SK 21.06.2006		BE 13.12.2006	BG 13.03.2007
(11) <b>1 435 273</b>	(51) <b>B23D 51/10</b>			CH 13.12.2006	CZ 13.12.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(11) <b>1 435 464</b>	(51) <b>F16B 13/12</b>	DE 03.07.2007	DK 13.12.2006
EE 28.06.2006	BG 28.09.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) EE 17.05.2006	EE 13.12.2006	ES 24.03.2007
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	FI 13.12.2006	HU 14.06.2007
IE 19.12.2006	LI 28.06.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	GR 14.03.2007	IE 29.12.2006
MC 31.12.2006	RO 28.06.2006	IE 17.05.2006	MC 31.12.2006	IT 13.12.2006	LI 13.12.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	RO 17.05.2006	SI 17.05.2006	MC 31.12.2006	NL 13.12.2006
		SK 17.05.2006		PT 14.05.2007	RO 13.12.2006
				SE 13.03.2007	SI 13.12.2006
				SK 13.12.2006	
(11) <b>1 435 306</b>	(51) <b>B60H 3/06</b>	(11) <b>1 435 481</b>	(51) <b>F17C 1/00</b>	(11) <b>1 435 707</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 01.02.2006	CZ 01.02.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006
EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	DE 03.05.2006	DK 01.05.2006	CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	EE 01.02.2006	FI 01.02.2006	EE 02.11.2006	ES 13.02.2007
GB 05.04.2006	GR 06.07.2006	HU 02.08.2006	IE 26.09.2006	FI 02.11.2006	HU 03.05.2007
IE 05.04.2006	MC 31.12.2006	LI 01.02.2006	MC 30.09.2006	GR 03.02.2007	IE 28.12.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	LI 02.11.2006	MC 31.12.2006
RO 05.04.2006	SI 05.04.2006	SK 01.02.2006		NL 02.11.2006	PT 02.04.2007
SK 05.04.2006				RO 02.11.2006	SE 02.02.2007
				SI 02.11.2006	SK 02.11.2006
(11) <b>1 435 384</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>1 435 540</b>	(51) <b>G02F 1/19</b>	(11) <b>1 435 739</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	DE 10.11.2006	DK 09.11.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006
FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	FI 09.08.2006	FR 02.01.2007	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006
GR 07.12.2006	IE 28.12.2006	GB 09.08.2006	HU 10.02.2007	IE 28.12.2006	LI 31.05.2006
IT 06.09.2006	LI 06.09.2006	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	MC 31.12.2006	NL 31.05.2006
MC 31.12.2006	NL 06.09.2006	IT 09.08.2006	MC 31.12.2006	PT 09.01.2007	RO 31.05.2006
PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	SI 31.05.2006
SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	SK 09.08.2006	
SK 06.09.2006		SI 09.08.2006			
(11) <b>1 435 449</b>	(51) <b>F02K 9/66</b>	(11) <b>1 435 546</b>	(51) <b>G03G 15/04</b>	(11) <b>1 435 750</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	BG 17.08.2006	GR 18.08.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
GR 27.10.2006	IE 28.12.2006	HU 18.11.2006	IE 07.11.2006	GR 18.08.2006	IE 28.12.2006
IT 26.07.2006	LI 26.07.2006	IT 17.05.2006	LI 17.05.2006	IT 17.05.2006	LI 17.05.2006
MC 31.12.2006	NL 26.07.2006	MC 30.11.2006	NL 17.05.2006	MC 31.12.2006	NL 17.05.2006
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
SK 26.07.2006		SK 17.05.2006		SK 17.05.2006	
(11) <b>1 435 450</b>	(51) <b>F02M 21/02</b>	(11) <b>1 435 621</b>	(51) <b>G11C 5/14</b>	(11) <b>1 435 817</b>	(51) <b>A47K 1/00</b>
(84) BE 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) FR 07.03.2008		(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007
CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007			DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
DE 28.09.2007	DK 27.06.2007	(11) <b>1 435 634</b>	(51) <b>H01H 27/00</b>	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 13.03.2007	GB 09.05.2007	GR 10.08.2007
GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	CZ 13.12.2006	DK 13.12.2006	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007
LI 27.06.2007	NL 27.06.2007	EE 13.12.2006	ES 24.03.2007	MC 31.10.2007	NL 09.05.2007
PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	FI 13.12.2006	HU 14.06.2007		
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	GR 14.03.2007	IE 13.12.2006		
SK 27.06.2007		MC 31.12.2006	PT 14.05.2007		

PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	BG 08.02.2007	CZ 08.11.2006
SK 09.05.2007		SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	DK 08.02.2007	EE 08.11.2006
(11) <b>1 436 116</b>	(51) <b>B23P 17/00</b>	(11) <b>1 437 183</b>	(51) <b>B07C 3/00</b>	ES 19.02.2007	FI 08.11.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	HU 09.05.2007	GR 09.02.2007
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	IE 29.12.2006	MC 31.12.2006
CZ 09.05.2007	DE 10.08.2007	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	NL 08.11.2006	PT 09.04.2007
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006	RO 08.11.2006	SE 08.02.2007
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006
GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	IE 29.12.2006	LI 12.07.2006	(11) <b>1 437 355</b>	(51) <b>C07F 1/08</b>
LI 09.05.2007	MC 31.10.2007	MC 31.12.2006	PT 12.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 28.06.2006
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
SE 09.08.2007	SK 09.05.2007	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006
(11) <b>1 436 537</b>	(51) <b>F16K 17/04</b>	(11) <b>1 437 209</b>	(51) <b>B28D 5/00</b>	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 31.12.2006	IE 28.06.2006	MC 31.12.2006
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007	SK 28.06.2006	
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	(11) <b>1 437 356</b>	(51) <b>C07F 1/08</b>
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	MC 31.12.2006	NL 16.08.2006	(84) AT 30.12.2006	(84) BE 31.12.2006
MC 30.09.2007	NL 09.05.2007	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006
(11) <b>1 436 855</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(11) <b>1 437 258</b>	(51) <b>B60Q 1/115</b>	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 31.12.2006	GR 30.06.2006	IE 29.03.2006
BG 04.10.2007	SK 04.07.2007	BG 25.01.2007	DK 25.01.2007	MC 31.12.2006	NL 29.03.2006
CH 04.07.2007	CZ 04.07.2007	EE 25.10.2006	FI 25.10.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
DE 08.10.2007	SE 04.10.2007	FR 02.01.2007	GB 25.10.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	SK 29.03.2006	
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	IE 25.10.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 437 417</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
MC 30.09.2007	NL 04.07.2007	RO 25.10.2006	SE 25.01.2007	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006
PT 04.12.2007		SI 25.10.2006		DK 19.10.2006	EE 19.07.2006
(11) <b>1 436 867</b>	(51) <b>H01S 5/00</b>	(11) <b>1 437 259</b>	(51) <b>B60Q 1/115</b>	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 31.12.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006
BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	BG 25.01.2007	DK 25.01.2007	IE 28.08.2006	MC 31.08.2006
CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007	EE 25.10.2006	FI 25.10.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	FR 02.01.2007	GB 25.10.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	SK 19.07.2006	
IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	IE 25.10.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 437 419</b>	(51) <b>C14C 3/12</b>
MC 31.08.2007	NL 30.05.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	RO 25.10.2006	SE 25.01.2007	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006
SK 30.05.2007		SI 25.10.2006		CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006
(11) <b>1 437 073</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>	(11) <b>1 437 268</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006
(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
EE 08.03.2006	HU 09.09.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	IE 06.06.2006	LI 04.01.2006
GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	MC 30.06.2006	RO 04.01.2006
MC 31.08.2006	PT 08.08.2006	EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006
RO 08.03.2006	SI 08.03.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	SK 04.01.2006	
SK 08.03.2006		IE 20.11.2006	LI 23.08.2006	(11) <b>1 437 452</b>	(51) <b>E04C 5/065</b>
(11) <b>1 437 114</b>	(51) <b>A61G 5/12</b>	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006
(84) BG 02.02.2007	(84) CZ 02.11.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
EE 02.11.2006	FI 02.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
IE 02.11.2006	MC 31.12.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	GR 25.08.2006	IE 29.12.2006
PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	IE 20.11.2006	LI 23.08.2006	LI 24.05.2006	MC 31.12.2006
SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	MC 30.11.2006	NL 23.08.2006	NL 24.05.2006	RO 24.05.2006
(11) <b>1 437 158</b>	(51) <b>A61N 1/16</b>	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	SK 24.05.2006	
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	CZ 19.07.2006	EE 19.07.2006	(11) <b>1 437 484</b>	(51) <b>F01K 13/02</b>
DE 14.12.2006	DK 13.12.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(84) AT 28.11.2006	(84) BG 13.12.2006
EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	EE 13.09.2006	ES 24.12.2006
FI 13.09.2006	FR 18.05.2007	IE 28.12.2006	LI 19.07.2006	FI 13.09.2006	GB 13.09.2006
HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	MC 31.12.2006	PT 19.12.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
IE 27.11.2006	IT 13.09.2006	RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	IE 13.09.2006	IT 13.09.2006
LI 13.09.2006	MC 30.11.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	MC 30.11.2006	PT 26.02.2007
(11) <b>1 437 313</b>	(51) <b>B65G 27/28</b>	(11) <b>1 437 312</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>		
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006		



RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) <b>1 437 745</b>	(51) <b>H01C 7/02</b>	(11) <b>1 439 050</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>
SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 02.11.2006
		BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) <b>1 437 511</b>	(51) <b>F04C 15/00</b>	CZ 22.02.2006	DE 23.05.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BE 31.12.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006
EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	MC 31.12.2006	NL 02.08.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	IE 02.10.2006	IT 22.02.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	LI 22.02.2006	MC 31.10.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
MC 31.12.2006	PT 24.10.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006		
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006		
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006		
				(11) <b>1 439 114</b>	(51) <b>B62J 1/16</b>
(11) <b>1 437 513</b>	(51) <b>F15B 15/08</b>	(11) <b>1 438 364</b>	(51) <b>C09K 11/64</b>	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
BG 28.09.2006	GR 29.09.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
HU 29.12.2006	IE 28.06.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	GR 04.08.2006	IE 28.12.2006
MC 30.09.2006	NL 28.06.2006	GR 10.11.2006	IE 25.09.2006	LI 03.05.2006	MC 31.12.2006
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	LI 09.08.2006	MC 30.09.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
		SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
(11) <b>1 437 523</b>	(51) <b>F16F 9/36</b>	(11) <b>1 438 709</b>	(51) <b>G10K 11/178</b>	(11) <b>1 439 122</b>	(51) <b>B64D 11/02</b>
(84) FR 22.02.2008		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) BG 04.04.2006	(84) CZ 04.01.2006
		BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
(11) <b>1 437 538</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	CZ 13.06.2007	DE 14.09.2007	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	IE 04.01.2006	IT 04.01.2006
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	MC 30.09.2007	NL 13.06.2007	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007		
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	SK 13.06.2007			
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006				
SK 01.03.2006					
				(11) <b>1 439 143</b>	(51) <b>B65H 33/04</b>
(11) <b>1 437 543</b>	(51) <b>F17C 5/02</b>	(11) <b>1 438 907</b>	(51) <b>A45D 1/00</b>	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 31.12.2006
(84) BG 11.10.2007	(84) CZ 11.07.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006
GB 11.07.2007	DK 11.07.2007	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006
RO 11.07.2007	ES 22.10.2007	DE 27.07.2006	DK 26.07.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
FI 11.07.2007	MC 30.11.2007	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006	FR 11.05.2007	GB 30.08.2006
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006
IE 11.07.2007	NL 11.07.2007	GR 27.07.2006	IE 02.01.2007	IE 30.08.2006	IT 30.08.2006
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	LI 26.04.2006	MC 31.12.2006	MC 31.12.2006	NL 30.08.2006
SK 11.07.2007		NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	PT 12.02.2007	RO 30.08.2006
		RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
		SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	SK 30.08.2006	
(11) <b>1 437 550</b>	(51) <b>F24B 1/18</b>	(11) <b>1 438 937</b>	(51) <b>A61F 2/58</b>	(11) <b>1 439 159</b>	(51) <b>C07C 45/72</b>
(84) CZ 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	(84) FR 22.02.2008	(84) IT 20.06.2007
EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006		
FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	FI 08.03.2006	GR 09.06.2006		
HU 13.10.2006	GB 12.04.2006	HU 09.09.2006	IE 08.03.2006		
GR 13.07.2006	IE 12.04.2006	MC 31.10.2006	NL 08.03.2006		
IT 12.04.2006	MC 31.12.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006		
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006		
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	SK 08.03.2006			
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006				
(11) <b>1 437 551</b>	(51) <b>F24B 1/192</b>	(11) <b>1 439 030</b>	(51) <b>B24B 9/14</b>	(11) <b>1 439 311</b>	(51) <b>F15B 15/28</b>
(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 27.11.2006	(84) BE 30.11.2006
EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006
HU 01.12.2006	GB 31.05.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	GR 16.06.2006	HU 16.09.2006
IT 31.05.2006	MC 31.12.2006	GR 16.05.2006	IE 23.05.2006	IE 15.03.2006	IT 15.03.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IT 15.02.2006	LI 15.02.2006	MC 30.11.2006	NL 30.08.2006
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	MC 31.05.2006	PT 17.07.2006	PT 12.02.2007	RO 30.08.2006
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
		SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	SK 30.08.2006	
(11) <b>1 437 623</b>	(51) <b>G03B 42/04</b>				
(84) DE 31.08.2007	(84) FR 25.01.2008				

RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	(11) <b>1 440 828</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	(84) AT 05.12.2006	(84) BE 31.12.2006	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006
(11) <b>1 439 551</b>	(51) <b>H01F 17/04</b>	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 26.10.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	LU 11.03.2006	MC 31.01.2006
CZ 26.07.2006	EE 26.07.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	FR 11.05.2007	GB 30.08.2006	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006
MC 30.11.2006	NL 26.07.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
RO 26.07.2006	SI 26.07.2006	IE 30.08.2006	IT 30.08.2006	(11) <b>1 441 165</b>	(51) <b>F16L 13/04</b>
SK 26.07.2006		MC 31.12.2006	NL 30.08.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) EE 31.05.2006
(11) <b>1 439 597</b>	(51) <b>H01P 1/15</b>	PT 12.02.2007	RO 30.08.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 31.12.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	(11) <b>1 440 917</b>	(51) <b>B65F 1/06</b>	GB 31.05.2006	GR 01.09.2006
DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	IE 31.05.2006	MC 31.12.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	CZ 04.01.2006	DE 01.08.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
IE 13.09.2006	IT 13.09.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(11) <b>1 441 273</b>	(51) <b>G05D 16/04</b>
MC 31.12.2006	NL 13.09.2006	GB 04.01.2006	HU 05.07.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	GR 05.04.2006	IE 04.01.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	IT 04.01.2006	NL 04.01.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
SK 13.09.2006		PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
(11) <b>1 439 745</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	BG 28.09.2006	GR 29.09.2006
(84) FR 04.01.2008		SK 04.01.2006		HU 29.12.2006	IE 03.07.2006
(11) <b>1 439 781</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	(11) <b>1 440 927</b>	(51) <b>B65H 29/02</b>	LI 28.06.2006	MC 31.07.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) AT 26.11.2006	(84) BE 30.11.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	(11) <b>1 441 319</b>	(51) <b>G08B 25/04</b>
MC 30.09.2006	PT 14.11.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
RO 14.06.2006	SI 14.06.2006	IE 03.05.2006	MC 30.11.2006	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007
SK 14.06.2006		NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	CZ 23.05.2007	DK 23.05.2007
(11) <b>1 439 901</b>	(51) <b>B01J 8/04</b>	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
(84) CH 31.08.2007	(84) LI 31.08.2007	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	(11) <b>1 440 929</b>	(51) <b>B65H 59/04</b>	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007
DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 30.11.2006	MC 31.08.2007	NL 23.05.2007
FR 22.02.2008	GB 20.06.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	SK 23.05.2007	
MC 31.08.2007	NL 20.06.2007	FI 30.08.2006	FR 11.05.2007	(11) <b>1 441 325</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>
PT 20.11.2007	SK 20.06.2007	GB 30.08.2006	HU 01.03.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 440 632</b>	(51) <b>A47C 1/032</b>	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	MC 31.12.2006	NL 30.08.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	PT 12.02.2007	RO 30.08.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
GR 09.06.2006	HU 09.09.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006
IE 08.03.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 441 066</b>	(51) <b>E01B 25/30</b>	GR 15.09.2006	IE 04.12.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	IT 14.06.2006	LI 14.06.2006
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007	MC 31.12.2006	NL 14.06.2006
SK 08.03.2006		ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
(11) <b>1 440 743</b>	(51) <b>B21D 28/12</b>	FR 25.01.2008	GB 30.05.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	GR 31.08.2007	IE 30.05.2007	SK 14.06.2006	
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	IT 30.05.2007	NL 30.05.2007	(11) <b>1 441 330</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>
CZ 27.06.2007	RO 27.06.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(11) <b>1 441 146</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006
LI 27.06.2007	NL 27.06.2007	(84) BG 04.04.2006	(84) CZ 04.01.2006	EE 25.01.2006	ES 06.05.2006
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	GR 26.04.2006	IT 25.01.2006
(11) <b>1 440 768</b>	(51) <b>B25B 5/12</b>	GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	LI 25.01.2006	PT 26.06.2006
(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	IE 04.01.2006	NL 04.01.2006	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	(11) <b>1 442 189</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>
GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	(11) <b>1 441 154</b>	(51) <b>F16H 61/28</b>	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 31.01.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
RO 08.03.2006	SI 08.03.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
SK 08.03.2006				GB 30.05.2007	GR 31.08.2007
				IE 30.05.2007	IT 30.05.2007

MC 31.10.2007	NL 30.05.2007	(11) <b>1 442 916</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>	IE 28.12.2006	LI 03.05.2006
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(84) AT 05.12.2006	(84) BE 31.12.2006	MC 31.12.2006	NL 03.05.2006
SK 30.05.2007		CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
(11) <b>1 442 193</b>	(51) <b>E06B 7/08</b>	EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	(11) <b>1 443 243</b>	(51) <b>F16G 11/10</b>
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FR 08.02.2008	GB 13.06.2007	MC 31.12.2006	NL 19.04.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
IT 13.06.2007	MC 31.10.2007	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) <b>1 442 987</b>	(51) <b>B65D 6/22</b>	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
SE 13.09.2007	SK 13.06.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 31.12.2006	GR 01.09.2006	IE 12.12.2006
(11) <b>1 442 250</b>	(51) <b>F17C 7/00</b>	BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	IT 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	MC 31.12.2006	NL 31.05.2006
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
CZ 09.05.2007	DE 10.08.2007	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	IE 26.07.2006	IT 26.07.2006	SK 31.05.2006	
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	MC 31.12.2006	NL 26.07.2006	(11) <b>1 443 259</b>	(51) <b>F16L 59/21</b>
GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 30.11.2006
LI 09.05.2007	MC 31.10.2007	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	SK 26.07.2006		DK 12.10.2006	EE 12.07.2006
SE 09.08.2007	SK 09.05.2007	(11) <b>1 443 048</b>	(51) <b>C07D 487/08</b>	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006
(11) <b>1 442 711</b>	(51) <b>A61B 17/15</b>	(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	IE 12.07.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006
BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
DK 20.12.2006	EE 20.09.2006	GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	SK 12.07.2006	
FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	IE 13.06.2007	IT 13.06.2007	(11) <b>1 443 455</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
GR 21.12.2006	MC 31.12.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) AT 11.11.2006	(84) BE 30.11.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006
RO 20.09.2006	SE 20.12.2006	SK 13.06.2007		DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	(11) <b>1 443 120</b>	(51) <b>C21D 9/63</b>	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
(11) <b>1 442 737</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 12.10.2006	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 31.12.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	MC 30.11.2006	PT 02.01.2007
BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	FR 11.05.2007	GB 12.07.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	(11) <b>1 443 592</b>	(51) <b>H01Q 1/27</b>
GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	IE 12.07.2006	MC 31.12.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 09.11.2006
MC 31.12.2006	NL 29.03.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	FI 09.08.2006	GB 09.08.2006
SK 29.03.2006		(11) <b>1 443 121</b>	(51) <b>C22B 34/12</b>	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006
(11) <b>1 442 831</b>	(51) <b>B23P 19/08</b>	(84) AT 28.01.2006	(84) BE 31.01.2006	IE 09.08.2006	IT 09.08.2006
(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006	BG 11.04.2006	DK 11.04.2006	MC 30.11.2006	NL 09.08.2006
BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	EE 11.01.2006	HU 12.07.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	LU 11.03.2006	MC 31.01.2006	SK 09.08.2006	
HU 30.09.2006	GB 29.03.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) <b>1 443 748</b>	(51) <b>H04N 1/52</b>
GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
IT 29.03.2006	MC 31.12.2006	SK 11.01.2006		CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) <b>1 443 210</b>	(51) <b>F04C 11/00</b>	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	(84) AT 08.10.2006	(84) BG 02.11.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
		EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	GR 22.09.2006	IE 27.11.2006
(11) <b>1 442 890</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	MC 30.11.2006	PT 21.11.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) <b>1 444 314</b>	(51) <b>C10M 173/02</b>
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	(84) BG 18.10.2007	(84) CZ 18.07.2007
GR 15.09.2006	IE 28.08.2006	(11) <b>1 443 234</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>	GB 18.07.2007	DK 18.07.2007
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
MC 31.08.2006	NL 14.06.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	MC 31.10.2007	NL 18.07.2007
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
SK 14.06.2006		HU 04.11.2006	GR 04.08.2006		



(11) <b>1 444 640</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	GR 19.04.2006	LI 18.01.2006	FI 15.03.2006	GR 16.06.2006
BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	HU 16.09.2006	IE 15.03.2006
CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	MC 30.11.2006	PT 16.08.2006
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	RO 15.03.2006	SI 15.03.2006
FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	(11) <b>1 445 169</b>	(51) <b>B62D 1/187</b>	SK 15.03.2006	
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 31.12.2006	(11) <b>1 445 554</b>	(51) <b>F24H 9/06</b>
MC 31.10.2007	NL 06.06.2007	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 10.05.2006
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
SK 06.06.2007		BG 17.08.2006	FR 02.01.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(11) <b>1 444 766</b>	(51) <b>H02K 41/03</b>	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	BG 10.08.2006	GB 10.05.2006
(84) BG 16.08.2007	(84) CZ 16.05.2007	IE 17.05.2006	MC 31.12.2006	GR 11.08.2006	HU 11.11.2006
DK 16.05.2007	ES 27.08.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	IE 10.05.2006	IT 10.05.2006
FR 11.01.2008	GB 16.05.2007	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	MC 30.11.2006	PT 10.10.2006
GR 17.08.2007	IE 16.05.2007	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006
MC 31.10.2007	PT 16.10.2007	(11) <b>1 445 184</b>	(51) <b>B62M 9/12</b>	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
SE 16.08.2007	SK 16.05.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(11) <b>1 445 584</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>
(11) <b>1 444 775</b>	(51) <b>H03F 1/00</b>	CH 18.07.2007	MC 31.10.2007	(84) BE 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	EE 06.09.2006	ES 17.12.2006
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	FI 06.09.2006	HU 07.03.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	GR 07.12.2006	IE 09.10.2006
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	(11) <b>1 445 199</b>	(51) <b>B65D 1/34</b>	MC 31.10.2006	PT 19.02.2007
LI 01.08.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	RO 06.09.2006	SE 06.12.2006
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SI 06.09.2006	SK 06.09.2006
SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006	(11) <b>1 445 632</b>	(51) <b>G02B 6/34</b>
(11) <b>1 444 932</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(84) GR 26.04.2006	(84) HU 26.07.2006	GR 22.09.2006	IE 11.12.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
LU 25.03.2006	MC 28.02.2006	LI 21.06.2006	MC 31.12.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
(11) <b>1 445 014</b>	(51) <b>B01F 3/08</b>	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	GR 04.08.2006	IE 14.08.2006
CH 25.07.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 445 436</b>	(51) <b>F01M 11/03</b>	IT 03.05.2006	LI 03.05.2006
DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	(84) AT 23.12.2006	(84) BE 31.12.2006	MC 31.08.2006	NL 03.05.2006
ES 25.12.2007	FI 25.07.2007	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	SK 03.05.2006	
PT 26.12.2007	SK 25.07.2007	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	(11) <b>1 445 799</b>	(51) <b>H01L 23/367</b>
(11) <b>1 445 120</b>	(51) <b>B41N 3/03</b>	IE 26.04.2006	IT 26.04.2006	(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	MC 31.12.2006	NL 26.04.2006	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007
BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	FR 04.01.2008	GB 09.05.2007
DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	SK 26.04.2006		GR 10.08.2007	IE 09.05.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 445 493</b>	(51) <b>F15B 13/00</b>	IT 09.05.2007	NL 09.05.2007
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	(84) AT 10.12.2006	(84) BE 31.12.2006	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	(11) <b>1 445 823</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(11) <b>1 445 122</b>	(51) <b>B44C 3/12</b>	ES 24.12.2006	HU 14.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	GR 14.12.2006	IE 13.09.2006	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	MC 31.12.2006	PT 26.02.2007	CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007
CZ 11.01.2006	DE 01.09.2006	RO 13.09.2006	SI 13.09.2006	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	(11) <b>1 445 495</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007
FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007
GR 12.04.2006	IE 06.02.2006	BG 28.02.2007	CZ 29.11.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
IT 11.01.2006	LI 11.01.2006	DK 28.02.2007	EE 29.11.2006	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
LU 11.03.2006	MC 28.02.2006	FI 29.11.2006	HU 30.05.2007	(11) <b>1 446 033</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	GR 01.03.2007	IE 18.12.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 12.04.2006
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	MC 31.12.2006	PT 30.04.2007	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006
SK 11.01.2006		RO 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006
(11) <b>1 445 149</b>	(51) <b>B60R 1/074</b>	SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	HU 13.10.2006	IE 12.04.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(11) <b>1 445 507</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	MC 30.09.2006	NL 12.04.2006
BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) CZ 15.03.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006
CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006			SE 12.07.2006	SI 12.04.2006
EE 18.01.2006	ES 29.04.2006			SK 12.04.2006	

(11) <b>1 446 442</b>	(51) <b>C08H 5/00</b>	SK 02.08.2006	SK 09.08.2006
(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(11) <b>1 447 458</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>
BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	(84) AT 04.11.2006	(84) DK 07.09.2006
SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
DE 19.10.2007	DK 18.07.2007	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	GR 08.09.2006	HU 08.12.2006
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006
LI 18.07.2007	MC 31.10.2007	MC 30.11.2006	PT 07.11.2006
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
SE 18.10.2007		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) <b>1 447 015</b>	(51) <b>A24C 5/39</b>	(11) <b>1 447 776</b>	(51) <b>G07D 7/00</b>
(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 27.12.2006
RO 30.05.2007	DK 30.05.2007	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	EE 27.09.2006	FI 27.09.2006
FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006
IE 30.05.2007	PT 30.10.2007	IE 27.09.2006	IT 27.09.2006
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	MC 31.12.2006	NL 27.09.2006
SK 30.05.2007		PT 13.03.2007	RO 27.09.2006
(11) <b>1 447 062</b>	(51) <b>A61F 2/60</b>	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 24.05.2006	SK 27.09.2006	(11) <b>1 449 559</b>
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	(11) <b>1 448 282</b>	(51) <b>A61M 16/12</b>
ES 13.12.2006	FI 24.05.2006	(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 11.07.2007
BG 24.08.2006	FR 02.01.2007	DK 20.06.2007	SK 11.07.2007
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	MC 30.11.2007	DK 11.07.2007
IE 24.05.2006	MC 31.12.2006	GB 20.06.2007	ES 22.10.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IE 20.06.2007	FR 07.03.2008
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	PT 20.11.2007	NL 11.07.2007
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	SK 20.06.2007	SE 11.10.2007
(11) <b>1 447 202</b>	(51) <b>B29C 51/26</b>	(11) <b>1 448 466</b>	(51) <b>B01D 9/00</b>
(84) BE 31.01.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 20.06.2007
CZ 04.01.2006	EE 04.01.2006	DK 30.05.2007	ES 01.10.2007
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	MC 30.11.2007	FR 22.02.2008
HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	GB 30.05.2007	GR 21.09.2007
IE 04.01.2006	LU 04.03.2006	IE 30.05.2007	IT 20.06.2007
MC 31.01.2006	PT 05.06.2006	NL 30.05.2007	SE 20.09.2007
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	SE 30.08.2007	(11) <b>1 449 659</b>
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	(11) <b>1 448 466</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
(11) <b>1 447 310</b>	(51) <b>B62D 27/02</b>	(84) BG 30.08.2007	(84) BG 18.04.2006
(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	DK 30.05.2007	EE 18.01.2006
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	MC 30.11.2007	FI 18.01.2006
FI 25.01.2006	GB 25.01.2006	GB 30.05.2007	HU 19.07.2006
GR 26.04.2006	HU 26.07.2006	IE 30.05.2007	IE 18.01.2006
IE 25.01.2006	IT 25.01.2006	NL 30.05.2007	LU 18.03.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	SE 30.08.2007	NL 18.01.2006
RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	(11) <b>1 449 083</b>	RO 18.01.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	(84) BG 23.08.2007	SI 18.01.2006
(11) <b>1 447 330</b>	(51) <b>B65B 25/02</b>	DK 23.05.2007	(11) <b>1 449 668</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	FI 23.05.2007	(84) FR 11.01.2008
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	GR 24.08.2007	(11) <b>1 449 690</b>
CZ 13.09.2006	DE 14.12.2006	IT 23.05.2007	(84) AT 01.02.2006
DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	NL 23.05.2007	BG 01.05.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	SE 23.08.2007	DE 01.09.2006
FR 18.05.2007	HU 14.03.2007	(11) <b>1 449 228</b>	EE 01.02.2006
GR 14.12.2006	IE 03.10.2006	(84) AT 06.06.2007	FI 01.02.2006
IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	BG 06.09.2007	GB 01.02.2006
MC 31.10.2006	PT 26.02.2007	CZ 06.06.2007	GR 02.05.2006
RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 17.09.2007	IT 01.02.2006
SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	FR 01.02.2008	NL 01.02.2006
(11) <b>1 447 350</b>	(51) <b>B65D 85/46</b>	IT 06.06.2007	RO 01.02.2006
(84) BG 02.11.2006	(84) DK 02.11.2006	MC 31.08.2007	SI 01.02.2006
EE 02.08.2006	FI 02.08.2006	SE 06.09.2007	(11) <b>1 449 796</b>
HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	(11) <b>1 449 264</b>	(51) <b>B65G 49/04</b>
IE 02.08.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 31.01.2006
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	BG 09.11.2006	CZ 04.01.2006
		CZ 09.08.2006	EE 04.01.2006
		EE 09.08.2006	FI 04.01.2006
		FI 09.08.2006	HU 05.07.2006
		GR 10.11.2006	IE 04.01.2006
		LI 09.08.2006	LU 04.03.2006
		PT 09.01.2007	NL 04.01.2006
		SE 09.11.2006	RO 04.01.2006
			SK 04.01.2006
		(11) <b>1 449 264</b>	(51) <b>C09K 11/64</b>
		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
		BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
		CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
		EE 09.08.2006	ES 20.11.2006
		FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
		GR 10.11.2006	IE 25.09.2006
		LI 09.08.2006	MC 30.09.2006
		PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
		SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
			(11) <b>1 450 022</b>
			(84) FR 14.03.2008
		(11) <b>1 449 559</b>	(51) <b>A61M 16/12</b>
		(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007
		BG 11.10.2007	SK 11.07.2007
		GB 11.07.2007	DK 11.07.2007
		RO 11.07.2007	ES 22.10.2007
		FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
		GR 12.10.2007	NL 11.07.2007
		PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
		(11) <b>1 449 659</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
		(84) BE 28.02.2006	(84) BG 18.04.2006
		DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
		ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
		GB 18.01.2006	HU 19.07.2006
		GR 19.04.2006	IE 18.01.2006
		IT 18.01.2006	LU 18.03.2006
		MC 28.02.2006	NL 18.01.2006
		PT 19.06.2006	RO 18.01.2006
		SE 18.04.2006	SI 18.01.2006
		SK 18.01.2006	(11) <b>1 449 668</b>
			(51) <b>B41J 11/00</b>
			(84) FR 11.01.2008
		(11) <b>1 449 690</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 28.02.2006
		BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006
		DE 01.09.2006	DK 01.05.2006
		EE 01.02.2006	ES 12.05.2006
		FI 01.02.2006	FR 28.02.2006
		GB 01.02.2006	HU 02.08.2006
		GR 02.05.2006	IE 01.02.2006
		IT 01.02.2006	MC 28.02.2006
		NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
		RO 01.02.2006	SE 01.05.2006
		SI 01.02.2006	SK 01.02.2006
		(11) <b>1 449 796</b>	(51) <b>B65G 49/04</b>
		(84) AT 21.01.2006	(84) BE 31.01.2006
		BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006
		DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
		ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
		GB 04.01.2006	HU 05.07.2006
		GR 05.04.2006	IE 04.01.2006
		IT 04.01.2006	LU 04.03.2006
		MC 31.01.2006	NL 04.01.2006
		PT 05.06.2006	RO 04.01.2006
		SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
		(11) <b>1 450 022</b>	(51) <b>F02D 9/10</b>
		(84) FR 14.03.2008	(84) BE 28.02.2006
		(11) <b>1 450 047</b>	(51) <b>F15B 1/26</b>
		(84) AT 04.01.2006	(84) BE 28.02.2006
		BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006
		DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
		FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
		GR 05.04.2006	IE 04.01.2006
		LU 04.03.2006	MC 28.02.2006

NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006	CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	IE 27.02.2006	LI 08.02.2006	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	MC 28.02.2006	NL 08.02.2006	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007
(11) <b>1 450 431</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
(84) AT 30.10.2006	(84) BG 30.11.2006	SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	SK 08.02.2006		SK 04.07.2007	
EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	(11) <b>1 452 396</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	(11) <b>1 454 002</b>	(51) <b>D06C 23/00</b>
FI 30.08.2006	FR 11.05.2007	(84) BG 18.04.2006	(84) CZ 18.01.2006	(84) IE 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	SK 11.07.2007	CZ 11.07.2007
IE 30.08.2006	MC 31.10.2006	FI 18.01.2006	GR 19.04.2006	GB 11.07.2007	SE 11.10.2007
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	HU 19.07.2006	IE 18.01.2006	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	RO 18.01.2006	SI 18.01.2006	GR 12.10.2007	MC 31.10.2007
		SK 18.01.2006		NL 11.07.2007	
(11) <b>1 450 570</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 452 427</b>	(51) <b>B62D 33/023</b>	(11) <b>1 454 103</b>	(51) <b>F25J 3/00</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	CZ 01.02.2006	DE 03.05.2006	CZ 20.06.2007	DK 20.06.2007
EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	ES 01.10.2007	MC 30.11.2007
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
GR 02.06.2006	IE 09.08.2006	HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007
IT 01.03.2006	LI 01.03.2006	IE 01.03.2006	IT 01.02.2006	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007
MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	LI 01.02.2006	MC 31.03.2006	SK 20.06.2007	
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006		
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	(11) <b>1 454 511</b>	(51) <b>H05B 37/00</b>
SK 01.03.2006		SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007
				DK 09.05.2007	FI 09.05.2007
(11) <b>1 451 106</b>	(51) <b>C01B 37/08</b>	(11) <b>1 452 799</b>	(51) <b>F21V 17/00</b>	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007
BE 11.07.2007	BG 11.10.2007	BG 04.04.2007	CH 03.01.2007	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
CH 11.07.2007	SE 11.10.2007	CZ 03.01.2007	DE 04.04.2007	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007		
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	FI 03.01.2007	FR 28.02.2007	(11) <b>1 454 616</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>
GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	GR 04.04.2007	IE 26.02.2007	(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006
MC 31.08.2007	NL 11.07.2007	LI 03.01.2007	MC 28.02.2007	EE 02.08.2006	FI 02.08.2006
PT 11.12.2007	SK 11.07.2007	PT 04.06.2007	RO 03.01.2007	HU 03.02.2007	IE 02.08.2006
		SE 03.04.2007	SI 03.01.2007	MC 30.11.2006	RO 02.08.2006
		SK 03.01.2007		SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
(11) <b>1 451 108</b>	(51) <b>C01G 30/00</b>	(11) <b>1 453 294</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 454 696</b>	(51) <b>B23G 5/20</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) FR 11.01.2008		(84) BG 18.01.2007	(84) CZ 18.10.2006
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007			DK 18.01.2007	EE 18.10.2006
CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007	(11) <b>1 453 395</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	HU 19.04.2007	GR 19.01.2007
GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	IE 18.10.2006	IT 18.10.2006
LI 27.06.2007	MC 30.09.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	MC 31.10.2006	NL 18.10.2006
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	PT 19.03.2007	RO 18.10.2006
SE 27.09.2007	SK 27.06.2007	IE 30.05.2007	IT 30.05.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
		MC 31.10.2007	NL 30.05.2007	SK 18.10.2006	
		PT 30.10.2007	SE 30.08.2007		
		SK 30.05.2007		(11) <b>1 454 734</b>	(51) <b>B29C 47/76</b>
(11) <b>1 451 380</b>	(51) <b>C22B 34/34</b>	(11) <b>1 453 415</b>	(51) <b>A61B 1/313</b>	(84) BG 28.02.2007	(84) CZ 29.11.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 01.05.2006	DK 28.02.2007	EE 29.11.2006
CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007	CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	FI 29.11.2006	GB 29.11.2006
DK 13.06.2007	FR 08.02.2008	EE 01.02.2006	FI 01.02.2006	HU 30.05.2007	GR 01.03.2007
GR 14.09.2007	LI 13.06.2007	HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	IE 29.11.2006	MC 31.12.2006
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	IE 01.02.2006	MC 30.11.2006	PT 30.04.2007	RO 29.11.2006
SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006
SK 13.06.2007		RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	SK 29.11.2006	
		SI 01.02.2006	SK 01.02.2006		
(11) <b>1 452 107</b>	(51) <b>A44C 21/00</b>	(11) <b>1 453 866</b>	(51) <b>H01B 3/44</b>	(11) <b>1 454 740</b>	(51) <b>B32B 25/20</b>
(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	(84) DE 14.09.2007	(84) FR 08.02.2008	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
RO 20.06.2007	DK 20.06.2007	NL 13.06.2007		BG 08.05.2006	CH 08.02.2006
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008			CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006
GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	(11) <b>1 453 915</b>	(51) <b>C08L 53/00</b>	EE 08.02.2006	FI 08.02.2006
IT 20.06.2007	NL 20.06.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	IE 06.03.2006	LI 08.02.2006
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007			MC 31.03.2006	PT 10.07.2006
				RO 08.02.2006	SE 08.05.2006



SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	EE 18.01.2006	GR 19.04.2006	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
(11) <b>1 454 824</b>	(51) <b>B63B 29/02</b>	HU 19.07.2006	LU 31.03.2006	MC 31.12.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	MC 31.03.2006	PT 19.06.2006	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007
BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007	SK 18.01.2006			
DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) <b>1 455 194</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(11) <b>1 455 805</b>	(51) <b>A61K 33/30</b>
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
LI 23.05.2007	NL 23.05.2007	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
SK 23.05.2007		EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007
		FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	MC 31.10.2007	NL 16.05.2007
(11) <b>1 454 833</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>	GR 16.05.2006	IE 03.03.2006	PT 16.10.2007	SE 16.08.2007
(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	IT 15.02.2006	LI 15.02.2006		
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	MC 31.03.2006	NL 15.02.2006	(11) <b>1 455 808</b>	(51) <b>C07K 7/02</b>
EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(84) CH 31.07.2007	(84) LI 31.07.2007
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	IE 11.07.2007	CZ 11.07.2007
IE 25.01.2006	LU 25.03.2006			BG 11.10.2007	GB 11.07.2007
MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	(11) <b>1 455 222</b>	(51) <b>G03B 17/56</b>	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	GR 12.10.2007	MC 31.07.2007
SK 25.01.2006		CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
		EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	SK 11.07.2007	
(11) <b>1 454 971</b>	(51) <b>C09D 175/06</b>	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	(11) <b>1 455 992</b>	(51) <b>B26B 19/24</b>
(84) AT 05.03.2006	(84) BE 31.03.2006	IE 27.11.2006	IT 15.03.2006	(84) AT 07.12.2005	(84) BG 07.03.2006
BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	LI 15.03.2006	MC 30.11.2006	CY 20.12.2005	CZ 07.12.2005
EE 08.02.2006	DK 08.05.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	DK 07.03.2006	EE 07.12.2005
FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
GR 09.05.2006	IE 08.02.2006	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	IE 07.12.2005	LU 07.02.2006
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006			MC 31.12.2005	NL 07.12.2005
PL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(11) <b>1 455 410</b>	(51) <b>H01P 7/08</b>	PT 20.12.2005	SE 07.03.2006
RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SI 07.12.2005	SK 07.12.2005
SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	TR 07.12.2005	
		CZ 27.06.2007	RO 27.06.2007		
(11) <b>1 455 017</b>	(51) <b>E01B 7/12</b>	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	(11) <b>1 456 504</b>	(51) <b>E21B 43/27</b>
(84) BE 31.03.2007	(84) CZ 03.05.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007
DE 07.03.2007	DK 03.08.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	CH 25.07.2007	ES 05.11.2007
FR 02.04.2007	GR 04.08.2006	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
IE 03.05.2006	IT 03.05.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007
MC 31.03.2007	PL 03.05.2006			PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	(11) <b>1 455 420</b>	(51) <b>H01R 13/627</b>	SK 25.07.2007	
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(11) <b>1 456 514</b>	(51) <b>F01P 11/02</b>
SK 03.05.2006		CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	(84) BG 25.10.2007	(84) CZ 25.07.2007
		DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	GB 25.07.2007	DK 25.07.2007
(11) <b>1 455 120</b>	(51) <b>F16H 63/20</b>	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 31.03.2006	GR 11.08.2006	HU 11.11.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006	IE 16.10.2006	LI 10.05.2006	IE 25.07.2007	NL 25.07.2007
DE 03.10.2006	DK 22.05.2006	MC 31.10.2006	NL 10.05.2006	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	SK 25.07.2007	
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006		
GR 23.05.2006	IE 22.02.2006	SK 10.05.2006			
IT 22.02.2006	MC 31.03.2006				
NL 22.02.2006	PL 22.02.2006	(11) <b>1 455 434</b>	(51) <b>H02K 5/16</b>	(11) <b>1 457 133</b>	(51) <b>A46B 3/14</b>
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006
SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	CH 08.02.2006	CZ 08.02.2006
SK 22.02.2006		DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006
		ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
(11) <b>1 455 129</b>	(51) <b>F16L 3/127</b>	GB 01.03.2006	GR 02.06.2006	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	HU 02.09.2006	IE 01.03.2006	IE 13.03.2006	IT 08.02.2006
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	IT 01.03.2006	MC 31.03.2006	LI 08.02.2006	MC 31.03.2006
EE 11.01.2006	FI 11.01.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	PT 10.07.2006	RO 08.02.2006
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	SE 08.05.2006	SI 08.02.2006
IE 11.01.2006	LU 31.03.2006	SK 01.03.2006		SK 08.02.2006	
MC 31.03.2006	NL 11.01.2006				
PL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) <b>1 455 452</b>	(51) <b>H03K 17/567</b>	(11) <b>1 457 163</b>	(51) <b>A61C 3/025</b>
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	(84) FR 04.01.2008	(84) IT 09.05.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) BG 25.04.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006			CZ 25.01.2006	EE 25.01.2006
		(11) <b>1 455 603</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006
(11) <b>1 455 135</b>	(51) <b>F21V 21/04</b>	(84) BG 04.01.2007	(84) CZ 04.10.2006	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006
(84) BG 18.04.2006	(84) DK 18.04.2006	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006	GR 26.04.2006	IE 25.01.2006
				IT 25.01.2006	LU 31.03.2006

MC 31.03.2006	NL 25.01.2006	SK 18.01.2006	(11) <b>1 458 454</b>	(51) <b>B01D 45/06</b>
PL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(11) <b>1 457 529</b>	(84) GB 01.08.2007	(84) DK 01.08.2007
RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	(84) BG 20.09.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	RO 20.06.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
(11) <b>1 457 223</b>	(51) <b>A61M 16/10</b>	ES 01.10.2007	IE 01.08.2007	NL 01.08.2007
(84) AT 09.12.2006	(84) BE 31.12.2006	GB 20.06.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
BG 11.01.2007	CZ 11.10.2006	IE 20.06.2007	(11) <b>1 458 779</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>
DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	NL 20.06.2007	(84) CZ 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	PT 20.11.2007	GB 01.08.2007	DK 01.08.2007
FR 01.06.2007	GB 11.10.2006	SI 20.06.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
HU 12.04.2007	GR 12.01.2007	(11) <b>1 457 573</b>	GR 02.11.2007	IE 01.08.2007
IE 11.10.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 21.06.2006	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	CH 21.06.2006	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007
RO 11.10.2006	SE 11.01.2007	DK 21.09.2006	(11) <b>1 458 883</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>
SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	ES 02.10.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) <b>1 457 233</b>	(51) <b>A61N 1/30</b>	BG 21.09.2006	BG 16.08.2007	CH 16.05.2007
(84) CZ 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	HU 22.12.2006	CZ 16.05.2007	DE 17.08.2007
SK 11.07.2007	GB 11.07.2007	IT 21.06.2006	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
SE 11.10.2007	DK 11.07.2007	MC 30.11.2006	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
RO 11.07.2007	ES 22.10.2007	RO 21.06.2006	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	SI 21.06.2006	LI 16.05.2007	NL 16.05.2007
GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	(11) <b>1 457 624</b>	PT 16.10.2007	SE 16.08.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) FR 02.04.2007	SI 16.05.2007	SK 16.05.2007
(11) <b>1 457 265</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 457 648</b>	(11) <b>1 459 048</b>	(51) <b>G01N 3/30</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) IE 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	CZ 01.02.2006	SK 01.08.2007	CZ 01.08.2007
CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	EE 01.02.2006	GB 01.08.2007	SE 01.11.2007
EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	GR 02.05.2006	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	MC 31.03.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
GR 23.05.2006	IE 08.03.2006	PL 01.02.2006	GR 02.11.2007	NL 01.08.2007
LI 22.02.2006	MC 31.03.2006	RO 01.02.2006	PT 02.01.2008	
PL 22.02.2006	PT 24.07.2006	SK 01.02.2006	(11) <b>1 459 111</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>
RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	(11) <b>1 457 662</b>	(84) FR 01.02.2008	
SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	(84) AT 30.01.2006	(11) <b>1 459 583</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 457 298</b>	(51) <b>B26D 7/32</b>	(84) CZ 18.01.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(84) BG 11.04.2006	(84) DK 11.04.2006	EE 18.01.2006	CH 06.06.2007	DK 06.06.2007
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	FI 18.01.2006	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	HU 19.07.2006	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	IE 18.01.2006	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007
IE 11.01.2006	LU 11.03.2006	MC 31.01.2006	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
MC 31.01.2006	PT 12.06.2006	PT 19.06.2006	(11) <b>1 459 593</b>	(51) <b>H04R 1/02</b>
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	SE 18.04.2006	(84) AT 11.06.2006	(84) BE 30.06.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	SK 18.01.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
(11) <b>1 457 394</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 458 065</b>	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006
(84) AT 28.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 09.08.2006	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006
BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006	BG 09.11.2006	GR 13.07.2006	IE 12.04.2006
DK 20.12.2006	EE 20.09.2006	CZ 09.08.2006	MC 30.06.2006	NL 12.04.2006
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	EE 09.08.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006
GB 20.09.2006	HU 21.03.2007	FI 09.08.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
GR 21.12.2006	IE 20.09.2006	GR 10.11.2006	(11) <b>1 459 666</b>	(51) <b>A47J 43/08</b>
IT 20.09.2006	MC 30.11.2006	IE 27.10.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	LI 09.08.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006
RO 20.09.2006	SE 20.12.2006	NL 09.08.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006
SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	RO 09.08.2006	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006
(11) <b>1 457 399</b>	(51) <b>B60T 8/88</b>	SE 09.11.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
(84) AT 10.03.2006	(84) BE 31.03.2006	SK 09.08.2006	GR 19.04.2006	IE 30.01.2006
BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	(11) <b>1 458 198</b>	LI 18.01.2006	LU 18.03.2006
EE 18.01.2006	DK 18.04.2006	(84) AT 09.05.2007	MC 31.01.2006	NL 18.01.2006
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	CH 09.05.2007	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006
GB 18.01.2006	HU 19.07.2006	DK 09.05.2007	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006
GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	FR 04.01.2008	SK 18.01.2006	
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	IT 09.05.2007	(11) <b>1 459 713</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
PL 18.01.2006	PT 19.06.2006	NL 09.05.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) BG 01.06.2006
RO 18.01.2006	SI 18.01.2006			

CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	PT 02.01.2008	CH 01.08.2007	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007
EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
IE 01.03.2006	MC 31.03.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007
PL 01.03.2006	PT 01.08.2006	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	NL 09.05.2007	PL 09.05.2007
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	(11) <b>1 460 788</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
(11) <b>1 459 916</b>	(51) <b>B60G 17/027</b>	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	(11) <b>1 462 189</b>	(51) <b>B21D 22/14</b>
(84) ES 05.02.2007	(84) FR 02.04.2007	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 459 943</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	EE 25.01.2006	ES 06.05.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) AT 09.12.2006	(84) BE 31.12.2006	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	GR 26.04.2006	IE 24.02.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
EE 02.08.2006	FI 02.08.2006	IT 25.01.2006	LI 25.01.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	LU 25.03.2006	MC 28.02.2006	IE 21.08.2006	LI 14.06.2006
IE 02.08.2006	MC 31.12.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	MC 31.08.2006	NL 14.06.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	RO 25.01.2006	SI 25.01.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	SK 25.01.2006		SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SI 02.08.2006		(11) <b>1 461 037</b>	(51) <b>A61K 31/465</b>	(11) <b>1 462 190</b>	(51) <b>B21D 22/14</b>
(11) <b>1 460 028</b>	(51) <b>B67C 7/00</b>	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(84) AT 19.12.2006	(84) BE 31.12.2006	CH 01.08.2007	CZ 01.08.2007	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006	DK 01.08.2007	FI 01.08.2007	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006
ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	LI 01.08.2007	PT 02.01.2008	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
FR 11.05.2007	GB 06.09.2006	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	GR 30.06.2006	IE 28.08.2006
HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	(11) <b>1 461 365</b>	(51) <b>C08F 4/00</b>	LI 29.03.2006	MC 31.08.2006
IE 06.09.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	RO 29.03.2006	SI 29.03.2006
RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	CZ 20.06.2007	DK 20.06.2007	SK 29.03.2006	
SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	ES 01.10.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 462 219</b>	(51) <b>B25B 21/02</b>
(11) <b>1 460 320</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007
BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007
CZ 30.05.2007	RO 30.05.2007	SE 20.09.2007	SK 20.06.2007	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	(11) <b>1 462 051</b>	(51) <b>A47L 17/00</b>	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	(84) BG 08.05.2006	(84) CZ 08.02.2006	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	EE 08.02.2006	FI 08.02.2006	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007
LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	GB 08.02.2006	GR 09.05.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	HU 09.08.2006	IE 08.02.2006	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	(11) <b>1 462 220</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>
SK 30.05.2007		PT 10.07.2006	SI 08.02.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006
(11) <b>1 460 411</b>	(51) <b>G01N 19/02</b>	SK 08.02.2006		CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006
(84) AT 27.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(11) <b>1 462 098</b>	(51) <b>A61K 9/24</b>	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	BG 04.10.2007	SK 04.07.2007	IE 04.01.2006	LU 31.03.2006
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	CH 04.07.2007	CZ 04.07.2007	MC 31.03.2006	NL 04.01.2006
HU 23.09.2006	IE 22.03.2006	DK 04.07.2007	RO 04.07.2007	PL 04.01.2006	PT 05.06.2006
IT 22.03.2006	MC 30.11.2006	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	RO 04.01.2006	SI 04.01.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	SK 04.01.2006	
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007	(11) <b>1 462 353</b>	(51) <b>B62M 9/04</b>
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006
(11) <b>1 460 505</b>	(51) <b>G05D 16/20</b>	SI 04.07.2007		CH 22.02.2006	CZ 22.02.2006
(84) FR 18.01.2008	(84) GB 23.05.2007	(11) <b>1 462 104</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	(84) AT 24.01.2007	(84) IE 17.05.2007	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	BE 31.05.2007	CH 24.01.2007	IE 15.03.2006	LI 22.02.2006
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	GB 17.05.2007	DK 24.01.2007	MC 31.03.2006	PL 22.02.2006
HU 23.09.2006	IE 22.03.2006	FI 24.01.2007	FR 31.05.2007	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
IT 22.03.2006	MC 30.11.2006	GR 25.04.2007	IT 24.01.2007	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	LI 24.01.2007	MC 31.05.2007	(11) <b>1 462 358</b>	(51) <b>B63B 27/30</b>
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	NL 24.01.2007	PT 25.06.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	PT 04.12.2007		BG 01.05.2006	CH 01.02.2006
(11) <b>1 460 600</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>	SI 04.07.2007		CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006
(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007	(11) <b>1 462 155</b>	(51) <b>B01F 13/08</b>	EE 01.02.2006	FI 01.02.2006
RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	(84) DE 10.08.2007	(84) AT 09.05.2007	HU 02.08.2006	IT 01.02.2006
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	BE 09.05.2007	BG 09.08.2007	LI 01.02.2006	PT 03.07.2006
FR 04.01.2008	GB 09.05.2007	CH 09.05.2007	CZ 09.05.2007		
GR 10.08.2007	IE 09.05.2007				
IT 09.05.2007	NL 09.05.2007				
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007				
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007				
(11) <b>1 460 674</b>	(51) <b>H01J 49/40</b>				
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007				



RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007
(11) <b>1 462 512</b>	(51) <b>C11D 3/22</b>	(11) <b>1 464 266</b>	(51) <b>A47L 9/20</b>	(11) <b>1 464 742</b>	(51) <b>D02G 3/22</b>
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
SK 01.08.2007	CH 01.08.2007	CZ 20.06.2007	RO 20.06.2007	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	GR 21.09.2007	LI 20.06.2007	GR 01.09.2006	IE 27.11.2006
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	NL 20.06.2007	PL 20.06.2007	LI 31.05.2006	MC 30.11.2006
GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
NL 01.08.2007	SE 01.11.2007	SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006
(11) <b>1 462 514</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 464 311</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	(11) <b>1 464 772</b>	(51) <b>E04D 9/00</b>
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	EE 25.01.2006	HU 26.07.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	GR 26.04.2006	MC 30.04.2006	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007
EE 11.01.2006	FI 11.01.2006	PL 25.01.2006	PT 26.06.2006	SK 18.07.2007	CH 18.07.2007
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	RO 25.01.2006	SI 25.01.2006	RO 18.07.2007	ES 29.10.2007
IE 08.03.2006	LI 11.01.2006	SK 25.01.2006		FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 464 416</b>	(51) <b>B21B 38/02</b>	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007
PL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	PT 18.12.2007	
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) <b>1 464 845</b>	(51) <b>F15B 15/24</b>
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(11) <b>1 463 231</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>	BG 21.09.2006	GR 22.09.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	HU 22.12.2006	IE 06.11.2006	CZ 22.03.2006	DE 03.10.2006
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	LI 21.06.2006	MC 30.11.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
FI 11.01.2006	FR 31.03.2006	SK 21.06.2006		IE 27.03.2006	LI 22.03.2006
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	(11) <b>1 464 461</b>	(51) <b>B28D 7/04</b>	MC 31.03.2006	NL 22.03.2006
IE 27.03.2006	IT 11.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 31.03.2006	PL 22.03.2006	PT 22.08.2006
LI 11.01.2006	LU 31.03.2006	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
MC 31.03.2006	NL 11.01.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	(11) <b>1 464 881</b>	(51) <b>F16L 3/133</b>
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
SK 11.01.2006		LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007
(11) <b>1 463 425</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	NL 18.01.2006	PL 18.01.2006	CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007
(84) BE 30.09.2006	(84) BG 15.05.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	SK 18.01.2006		IT 30.05.2007	LI 30.05.2007
HU 16.08.2006	IE 15.02.2006	(11) <b>1 464 478</b>	(51) <b>B32B 7/06</b>	MC 31.10.2007	PT 30.10.2007
MC 30.09.2006	NL 15.02.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	RO 30.05.2007	SE 30.08.2007
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	(11) <b>1 464 914</b>	(51) <b>F41H 3/02</b>
SK 15.02.2006		HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
(11) <b>1 463 651</b>	(51) <b>B60Q 1/32</b>	MC 30.04.2006	PL 25.01.2006	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006
(84) AT 11.09.2006	(84) BE 30.09.2006	PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	CZ 08.02.2006	DE 09.05.2006
BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	SK 25.01.2006		ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	(11) <b>1 464 566</b>	(51) <b>B62D 25/04</b>	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006
GB 08.03.2006	GR 09.06.2006	(84) AT 23.10.2006	(84) BG 08.06.2006	IE 13.03.2006	IT 08.02.2006
IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	LI 08.02.2006	MC 31.03.2006
MC 30.09.2006	NL 08.03.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	NL 08.02.2006	PL 08.02.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	PT 10.07.2006	RO 08.02.2006
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	GR 09.06.2006	HU 09.09.2006	SE 08.05.2006	SI 08.02.2006
SK 08.03.2006		IE 08.03.2006	MC 31.10.2006	SK 08.02.2006	
(11) <b>1 463 770</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 465 092</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>
(84) FR 29.02.2008	(84) NL 04.07.2007	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
(11) <b>1 463 869</b>	(51) <b>E21B 4/06</b>	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) <b>1 464 636</b>	(51) <b>C07C 39/19</b>	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006
CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007	BG 04.10.2007	CZ 04.07.2007	FI 18.01.2006	GR 19.04.2006
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	HU 19.07.2006	IE 03.04.2006
GR 10.08.2007	IT 10.12.2007	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	IT 18.01.2006	LI 18.01.2006
LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	GR 05.10.2007	NL 04.07.2007	MC 30.04.2006	NL 18.01.2006

PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	GR 19.04.2006	HU 19.07.2006
SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	(11) <b>1 466 123</b>	(51) <b>F17D 1/17</b>	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
SK 18.01.2006		(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006
(11) <b>1 465 141</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	BE 27.06.2007	BG 27.09.2007	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) <b>1 466 669</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 30.04.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006
GR 08.09.2006	IE 13.11.2006	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	GR 02.05.2006	IE 01.02.2006
IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	SK 27.06.2007		MC 30.04.2006	NL 01.02.2006
MC 30.11.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 466 199</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>	PL 01.02.2006	PT 03.07.2006
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006
(11) <b>1 465 142</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) <b>1 466 747</b>	(51) <b>B41J 15/04</b>
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006
GR 15.09.2006	IE 13.11.2006	(11) <b>1 466 234</b>	(51) <b>G06F 1/20</b>	GR 23.05.2006	IT 22.02.2006
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	LI 22.02.2006	MC 31.03.2006
MC 30.11.2006	PT 14.11.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	PL 22.02.2006	PT 24.07.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
(11) <b>1 465 143</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	(11) <b>1 466 828</b>	(51) <b>B64G 4/00</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	GR 25.08.2006	IE 21.11.2006	(84) AT 17.12.2006	(84) BE 31.12.2006
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	IT 24.05.2006	LI 24.05.2006	BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006
CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	MC 30.11.2006	NL 24.05.2006	DK 20.12.2006	EE 20.09.2006
EE 27.09.2006	ES 07.01.2007	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
FI 27.09.2006	HU 28.03.2007	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006
GR 28.12.2006	IE 13.11.2006	SK 24.05.2006		IE 20.09.2006	MC 31.12.2006
IT 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) <b>1 466 608</b>	(51) <b>A61K 36/232</b>	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
MC 30.11.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	RO 20.09.2006	SE 20.12.2006
RO 27.09.2006	SE 27.12.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	SI 20.09.2006	SK 20.09.2006
SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	(11) <b>1 466 833</b>	(51) <b>B65D 39/00</b>
(11) <b>1 465 159</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	GR 06.07.2006	IE 04.12.2006	CZ 04.01.2006	DE 05.04.2006
CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	LI 05.04.2006	MC 31.12.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	GR 05.04.2006	IE 06.03.2006
GR 23.06.2006	IE 31.03.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	IT 04.01.2006	LI 04.01.2006
LI 22.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 466 639</b>	(51) <b>A61M 5/31</b>	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) EE 31.05.2006	NL 04.01.2006	PL 04.01.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
(11) <b>1 465 355</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>	MC 31.12.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 466 834</b>	(51) <b>B65D 45/22</b>
(84) GB 04.07.2007	(84) FR 29.02.2008	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 01.03.2006
(11) <b>1 465 946</b>	(51) <b>C08K 9/00</b>	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	EE 01.03.2006	HU 02.09.2006
(84) IE 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	SK 31.05.2006		MC 30.04.2006	PL 01.03.2006
SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	(11) <b>1 466 654</b>	(51) <b>A63C 17/06</b>	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	SK 01.03.2006	
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	(11) <b>1 466 862</b>	(51) <b>B66F 11/04</b>
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	(84) AT 08.04.2006	(84) BE 30.04.2006
(11) <b>1 466 116</b>	(51) <b>F16K 5/06</b>	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	IE 04.08.2006	MC 31.08.2006	ES 12.06.2006	GB 01.03.2006
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	GR 02.06.2006	HU 02.09.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	IE 01.03.2006	IT 01.03.2006
HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	SK 15.03.2006		MC 30.04.2006	NL 01.03.2006
IE 17.01.2006	LU 04.03.2006	(11) <b>1 466 668</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
MC 31.01.2006	NL 04.01.2006	(84) CZ 18.01.2006	(84) DK 18.04.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	SK 01.03.2006	

(11) <b>1 467 016</b>	(51) <b>D06F 57/08</b>	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006
(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	(11) <b>1 467 840</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	SK 12.04.2006	
FR 08.02.2008	GB 13.06.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	(11) <b>1 468 634</b>	(51) <b>A47C 3/04</b>
GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	CZ 11.07.2007	SE 11.10.2007	(84) BE 30.04.2006	(84) BG 22.06.2006
IT 13.06.2007	NL 13.06.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
PL 13.06.2007	PT 13.11.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006
RO 13.06.2007	SE 13.09.2007	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	PT 11.12.2007	SK 11.07.2007	IE 22.03.2006	MC 30.04.2006
(11) <b>1 467 157</b>	(51) <b>F24J 2/04</b>	(11) <b>1 467 863</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>	PL 22.03.2006	PT 22.08.2006
(84) BG 15.06.2006	(84) CZ 15.03.2006	(84) AT 16.01.2006	(84) BE 31.01.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
FI 15.03.2006	GR 16.06.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	(11) <b>1 468 650</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>
HU 16.09.2006	IE 15.03.2006	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	(84) FR 29.02.2008	
MC 30.04.2006	PT 16.08.2006	GB 11.01.2006	GR 12.04.2006	(11) <b>1 468 716</b>	(51) <b>B01D 45/08</b>
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	IE 11.01.2006	IT 11.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
SK 15.03.2006		LU 11.03.2006	MC 31.01.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
(11) <b>1 467 171</b>	(51) <b>F41H 5/007</b>	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	EE 29.03.2006	FI 29.03.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006
CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	SK 11.01.2006		IE 29.03.2006	MC 30.04.2006
EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	(11) <b>1 468 403</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>	NL 29.03.2006	PL 29.03.2006
HU 16.09.2006	LI 15.03.2006	(84) IE 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
MC 30.04.2006	NL 15.03.2006	BG 04.10.2007	SK 04.07.2007	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	ES 15.10.2007	FR 29.02.2008	(11) <b>1 468 719</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>
SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	GR 05.10.2007	PT 04.12.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(11) <b>1 467 334</b>	(51) <b>G08G 1/0968</b>	SI 04.07.2007		CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006
(84) BG 22.05.2006	(84) CZ 22.02.2006	(11) <b>1 468 526</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006
DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	(84) DE 24.08.2007	(84) FR 18.01.2008	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	(11) <b>1 468 531</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	GR 27.07.2006	IE 29.12.2006
IE 22.02.2006	IT 22.02.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	LI 26.04.2006	MC 31.12.2006
MC 31.03.2006	PL 22.02.2006	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	SK 26.04.2006	
SK 22.02.2006		LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	(11) <b>1 468 747</b>	(51) <b>B05B 15/06</b>
(11) <b>1 467 381</b>	(51) <b>H01B 3/18</b>	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(84) BE 30.04.2006	(84) BG 01.06.2006
(84) AT 10.04.2006	(84) BE 30.04.2006	SK 25.07.2007		DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	(11) <b>1 468 583</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	FI 01.03.2006	GR 02.06.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	(84) AT 16.01.2006	(84) BG 04.04.2006	HU 02.09.2006	IE 01.03.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006
HU 09.09.2006	GB 08.03.2006	EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	GR 05.04.2006	IE 04.01.2006	(11) <b>1 468 762</b>	(51) <b>B22D 17/20</b>
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	IT 04.01.2006	LU 04.03.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) BG 01.06.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	MC 31.01.2006	PT 05.06.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
(11) <b>1 467 498</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	FI 01.03.2006	GR 02.06.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	SK 04.01.2006		HU 02.09.2006	IE 01.03.2006
CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	(11) <b>1 468 597</b>	(51) <b>A01D 34/90</b>	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006
DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	(11) <b>1 468 871</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>
GR 06.07.2006	IE 07.04.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007
LI 05.04.2006	MC 30.04.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	PL 05.04.2006	PT 05.09.2006	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	RO 05.04.2006	SI 05.04.2006	FR 25.01.2008	GB 30.05.2007
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	SK 05.04.2006		GR 31.08.2007	IE 30.05.2007
(11) <b>1 467 640</b>	(51) <b>A45B 19/00</b>	(11) <b>1 468 612</b>	(51) <b>A21D 13/00</b>	IT 30.05.2007	NL 30.05.2007
(84) BG 18.04.2006	(84) CZ 18.01.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CZ 12.04.2006	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007
DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	SK 30.05.2007	
HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	(11) <b>1 468 892</b>	(51) <b>B62B 5/04</b>
IE 18.01.2006	IT 18.01.2006	IE 12.04.2006	MC 30.04.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) CZ 15.03.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	NL 12.04.2006	PL 12.04.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006
RO 18.01.2006	SE 18.04.2006				



FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	HU 09.08.2006	GB 08.02.2006	GR 21.09.2007	IE 20.06.2007
GR 16.06.2006	IE 15.03.2006	GR 09.05.2006	IE 08.02.2006	IT 20.06.2007	NL 20.06.2007
MC 30.04.2006	NL 15.03.2006	MC 30.04.2006	NL 08.02.2006	PL 20.06.2007	PT 20.11.2007
PL 15.03.2006	RO 15.03.2006	PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	SI 20.06.2007	SK 20.06.2007
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	(11) <b>1 470 790</b>	(51) <b>A61B 17/58</b>
SK 15.03.2006		SK 08.02.2006		(84) EE 05.04.2006	(84) BG 05.07.2006
(11) <b>1 468 913</b>	(51) <b>B65B 7/16</b>	(11) <b>1 469 161</b>	(51) <b>E21B 47/14</b>	HU 06.10.2006	IE 05.04.2006
(84) BE 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(84) FR 30.04.2007		MC 30.04.2006	PT 05.09.2006
CZ 19.04.2006	EE 19.04.2006		(11) <b>1 469 177</b>	RO 05.04.2006	SI 05.04.2006
BG 19.07.2006	GR 20.07.2006	(11) <b>1 469 177</b>	(51) <b>F02B 63/04</b>	(11) <b>1 470 838</b>	(51) <b>A62C 2/06</b>
HU 20.10.2006	IE 15.05.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 14.04.2006	(84) BE 30.04.2006
LI 19.04.2006	MC 31.05.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006
		HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006
(11) <b>1 468 967</b>	(51) <b>C02F 1/50</b>	IE 18.04.2006	LI 01.03.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	MC 30.04.2006	NL 01.03.2006	PL 05.04.2006	PT 05.09.2006
BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	PL 01.03.2006	PT 01.08.2006	RO 05.04.2006	SI 05.04.2006
CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	SK 05.04.2006	
DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	SK 01.03.2006			
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	(11) <b>1 469 226</b>	(51) <b>F16F 9/02</b>	(11) <b>1 470 840</b>	(51) <b>A62C 3/08</b>
LI 23.05.2007	NL 23.05.2007	(84) AT 27.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 14.04.2006	(84) BE 30.04.2006
PL 23.05.2007	PT 23.10.2007	BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006
SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006
SK 23.05.2007		FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006
		GR 09.05.2006	IE 08.02.2006	GR 02.05.2006	IE 01.02.2006
(11) <b>1 468 972</b>	(51) <b>C03C 3/066</b>	MC 31.03.2006	PL 08.02.2006	MC 30.04.2006	NL 01.02.2006
(84) AT 03.03.2006	(84) BE 31.03.2006	PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	PL 01.02.2006	PT 03.07.2006
BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	RO 01.02.2006	SI 01.02.2006
EE 08.02.2006	DK 08.05.2006			SK 01.02.2006	
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	(11) <b>1 469 242</b>	(51) <b>F16K 31/60</b>		
HU 09.08.2006	GR 09.05.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) BG 22.05.2006	(11) <b>1 470 845</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>
IE 08.02.2006	IT 08.02.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007
PL 08.02.2006	PT 10.07.2006	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	CH 01.08.2007	SE 01.11.2007
SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	IE 22.02.2006	MC 31.03.2006	DK 01.08.2007	RO 01.08.2007
		NL 22.02.2006	PL 22.02.2006	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(11) <b>1 469 034</b>	(51) <b>C08K 5/49</b>	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	SK 22.02.2006		PL 01.08.2007	
CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006				
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	(11) <b>1 469 644</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 470 857</b>	(51) <b>B01J 2/00</b>
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) BG 06.09.2007	(84) CZ 06.06.2007
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	DK 06.06.2007	FI 06.06.2007
IE 04.04.2006	LI 01.03.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	FR 01.02.2008	GB 06.06.2007
MC 30.04.2006	NL 01.03.2006	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	GR 07.09.2007	IE 06.06.2007
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	GR 09.05.2006	IE 08.02.2006	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	MC 30.04.2006	NL 08.02.2006	PT 06.11.2007	RO 06.06.2007
SK 01.03.2006		PL 08.02.2006	PT 10.07.2006	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007
		RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	SK 06.06.2007	
(11) <b>1 469 096</b>	(51) <b>C23C 4/02</b>	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006		
(84) AT 09.04.2006	(84) BE 30.04.2006			(11) <b>1 470 888</b>	(51) <b>B23P 11/02</b>
BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	(11) <b>1 469 933</b>	(51) <b>B01D 53/26</b>	(84) BE 28.02.2006	(84) BG 25.04.2006
DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006
GB 18.01.2006	HU 19.07.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	GB 25.01.2006	HU 26.07.2006
GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	GR 26.04.2006	IE 25.01.2006
IT 18.01.2006	MC 30.04.2006	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	LU 25.03.2006	MC 28.02.2006
NL 18.01.2006	PL 18.01.2006	IE 30.01.2006	LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	LU 25.03.2006	MC 31.01.2006	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006
SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
SK 18.01.2006		SE 25.04.2006	SI 25.01.2006		
		SK 25.01.2006		(11) <b>1 471 048</b>	(51) <b>C07C 51/43</b>
(11) <b>1 469 138</b>	(51) <b>E04D 13/08</b>	(11) <b>1 470 766</b>	(51) <b>A47B 9/00</b>	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007
BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	RO 20.06.2007	ES 01.10.2007	CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007
DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	FR 22.02.2008	GB 20.06.2007	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006			GR 14.09.2007	IT 13.06.2007



DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	(11) <b>1 474 960</b>	(51) <b>H05K 3/00</b>	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
FI 25.01.2006	HU 26.07.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	GR 23.06.2006	IE 08.05.2006
GR 26.04.2006	IE 25.01.2006	CH 18.01.2006	CZ 18.01.2006	IT 22.03.2006	LI 22.03.2006
LU 25.03.2006	MC 28.02.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	MC 31.05.2006	NL 22.03.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	PL 22.03.2006	PT 22.08.2006
SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	IE 23.01.2006	LI 18.01.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
SK 25.01.2006		LU 18.03.2006	MC 31.01.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
		PT 19.06.2006	SE 18.04.2006		
		SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	(11) <b>1 475 248</b>	(51) <b>B60C 9/22</b>
(11) <b>1 474 435</b>	(51) <b>C07J 5/00</b>	(11) <b>1 474 990</b>	(51) <b>A23B 4/09</b>	(84) AT 09.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006	CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
DE 23.05.2006	DK 22.05.2006	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	GB 22.03.2006	HU 23.09.2006	GB 22.03.2006	GR 23.06.2006
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006	HU 23.09.2006	IE 22.03.2006
GR 23.05.2006	NL 22.02.2006	MC 31.05.2006	NL 22.03.2006	IT 22.03.2006	MC 31.05.2006
RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	PL 22.03.2006	PT 22.08.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
		SI 22.03.2006	SK 22.03.2006		
(11) <b>1 474 477</b>	(51) <b>C08L 23/16</b>	(11) <b>1 474 999</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	(11) <b>1 475 275</b>	(51) <b>B60R 21/09</b>
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) IE 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	SK 25.07.2007	GB 25.07.2007	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	RO 25.07.2007	FI 25.07.2007	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	FR 21.03.2008	NL 25.07.2007	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
GR 12.04.2006	IE 07.02.2006	PT 26.12.2007		GR 07.09.2007	IT 06.06.2007
LI 11.01.2006	LU 11.03.2006			LI 06.06.2007	NL 06.06.2007
MC 28.02.2007	PT 12.06.2006			PL 06.06.2007	PT 06.11.2007
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006			SE 06.09.2007	SI 06.06.2007
SK 11.01.2006				SK 06.06.2007	
(11) <b>1 474 629</b>	(51) <b>F16L 47/00</b>	(11) <b>1 475 005</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>		
(84) BG 04.04.2006	(84) CZ 04.01.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006		
EE 04.01.2006	HU 05.07.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006		
LU 04.03.2006	MC 31.01.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006		
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006		
		GR 09.06.2006	IE 31.03.2006		
		MC 31.03.2006	NL 08.03.2006		
		PL 08.03.2006	PT 08.08.2006		
		RO 08.03.2006	SE 08.06.2006		
		SI 08.03.2006	SK 08.03.2006		
(11) <b>1 474 794</b>	(51) <b>G09F 21/02</b>	(11) <b>1 475 008</b>	(51) <b>A45C 13/26</b>	(11) <b>1 475 286</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006
BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	EE 22.03.2006	GR 23.06.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006
CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	HU 23.09.2006	IE 22.03.2006	CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007
EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	MC 31.05.2006	RO 22.03.2006	EE 02.11.2006	FI 02.11.2006
FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	HU 03.05.2007	GR 03.02.2007
GR 02.05.2006	IE 13.02.2006			IE 27.11.2006	LI 02.11.2006
IT 01.02.2006	LI 01.02.2006			MC 30.11.2006	PT 02.04.2007
MC 28.02.2006	NL 01.02.2006			RO 02.11.2006	SE 02.02.2007
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006			SI 02.11.2006	SK 02.11.2006
SI 01.02.2006	SK 01.02.2006				
(11) <b>1 474 806</b>	(51) <b>G11C 11/15</b>	(11) <b>1 475 016</b>	(51) <b>A47G 19/12</b>	(11) <b>1 475 288</b>	(51) <b>B60T 7/06</b>
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) CZ 08.11.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 31.05.2006
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	EE 08.11.2006	HU 09.05.2007	BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	IE 11.12.2006	MC 31.12.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	PT 09.04.2007	RO 08.11.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006
GR 12.04.2006	IE 06.02.2006			IE 22.02.2006	IT 22.02.2006
LI 11.01.2006	LU 11.03.2006			MC 31.05.2006	NL 22.02.2006
MC 28.02.2006	NL 11.01.2006			PL 22.02.2006	PT 24.07.2006
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006			RO 22.02.2006	SE 22.05.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006			SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
(11) <b>1 474 914</b>	(51) <b>H04N 1/333</b>	(11) <b>1 475 060</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 475 305</b>	(51) <b>B64C 13/34</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) FR 28.03.2008	
BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006		
CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006		
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006		
GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006		
LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	IE 08.05.2006	LI 05.04.2006		
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	MC 31.05.2006	NL 05.04.2006		
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	PL 05.04.2006	RO 05.04.2006		
		SE 05.07.2006	SI 05.04.2006		
		SK 05.04.2006			
		(11) <b>1 475 236</b>	(51) <b>B41J 25/308</b>		
		(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006		
		BG 22.06.2006	CH 22.03.2006		
		CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006		
		EE 22.03.2006	ES 03.07.2006		



(11) <b>1 475 511</b>	(51) <b>E21B 15/04</b>	IE 06.06.2007	NL 06.06.2007	IE 04.01.2006	LU 04.03.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 31.05.2006	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	MC 31.01.2006	PT 05.06.2006
CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
EE 12.04.2006	FI 12.04.2006				
BG 12.07.2006	GB 12.04.2006	(11) <b>1 476 330</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 476 817</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>
HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
IE 12.04.2006	MC 31.05.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006
RO 12.04.2006	SI 12.04.2006	GR 05.04.2006	LI 04.01.2006	EE 04.01.2006	ES 15.04.2006
SK 12.04.2006		MC 28.02.2006	PT 05.06.2006	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
		SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	GR 05.04.2006	IE 30.01.2006
(11) <b>1 475 530</b>	(51) <b>F02F 1/24</b>	(11) <b>1 476 356</b>	(51) <b>B64G 1/26</b>	IT 04.01.2006	LI 04.01.2006
(84) FR 25.01.2008	(84) IT 30.05.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	LU 04.03.2006	MC 31.01.2006
(11) <b>1 475 552</b>	(51) <b>F16D 65/18</b>	(84) BG 01.05.2006	(84) CH 01.02.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	EE 01.02.2006	ES 12.05.2006		
CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	(11) <b>1 476 928</b>	(51) <b>H02G 15/068</b>
RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	GR 02.05.2006	IE 20.02.2006	(84) AT 29.01.2006	(84) BE 31.01.2006
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	LI 01.02.2006	MC 28.02.2006	BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006
GR 19.10.2007	LI 18.07.2007	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SE 01.05.2006	SI 01.02.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
SK 18.07.2007		SK 01.02.2006		HU 26.07.2006	GR 26.04.2006
				IE 25.01.2006	LU 25.03.2006
(11) <b>1 475 624</b>	(51) <b>G01L 27/00</b>	(11) <b>1 476 419</b>	(51) <b>C07C 237/24</b>	MC 31.01.2006	NL 25.01.2006
(84) BG 18.04.2006	(84) CZ 18.01.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
FI 18.01.2006	GR 19.04.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006		
HU 19.07.2006	IE 18.01.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	(11) <b>1 476 933</b>	(51) <b>H02K 1/06</b>
MC 31.05.2006	PT 19.06.2006	GR 02.05.2006	IE 06.02.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	CH 06.06.2007	DE 07.09.2007
SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
		SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
(11) <b>1 475 759</b>	(51) <b>G07F 17/34</b>	(11) <b>1 476 441</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007
(84) CZ 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) IT 30.05.2007	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007
BG 25.10.2007	SK 25.07.2007			PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
CH 25.07.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 476 446</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>		
DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	(11) <b>1 476 993</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	BG 01.11.2007	SK 01.08.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	GB 01.08.2007	SE 01.11.2007	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006
NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006
PT 26.12.2007		FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	EE 08.02.2006	ES 19.05.2006
		GR 02.11.2007	NL 01.08.2007	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006
(11) <b>1 475 914</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	GR 02.11.2007		GR 09.05.2006	IE 13.02.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	PT 02.01.2008		LI 08.02.2006	MC 28.02.2006
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006			PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	(11) <b>1 476 548</b>	(51) <b>C12N 15/02</b>	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006
EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	(84) DE 07.09.2007	(84) AT 06.06.2007		
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	BE 06.06.2007	BG 06.09.2007	(11) <b>1 477 263</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>
GR 23.06.2006	IE 05.05.2006	CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
LI 22.03.2006	MC 31.05.2006	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006
		PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	GR 09.06.2006	IE 15.05.2006
(11) <b>1 476 035</b>	(51) <b>A41D 13/012</b>	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	LI 08.03.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 28.02.2006			NL 08.03.2006	PL 08.03.2006
BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	(11) <b>1 476 595</b>	(51) <b>D03D 51/02</b>	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006
DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006
FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	SK 08.03.2006	
GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008		
LU 18.03.2006	MC 28.02.2006	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	(11) <b>1 477 291</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	IE 30.05.2007	NL 30.05.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008
SK 18.01.2006		SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	CH 01.08.2007	CZ 01.08.2007
				SE 01.11.2007	DK 01.08.2007
(11) <b>1 476 276</b>	(51) <b>B24B 7/13</b>	(11) <b>1 476 690</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>	RO 01.08.2007	ES 12.11.2007
(84) BG 06.09.2007	(84) CZ 06.06.2007	(84) BE 31.01.2006	(84) BG 04.04.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
GB 06.06.2007	GR 07.09.2007	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	SK 01.08.2007	

(11) <b>1 477 365</b>	(51) <b>B60R 9/055</b>	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	IE 05.03.2007	IT 16.08.2006
(84) AT 13.05.2006	(84) BE 31.05.2006	EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	LI 31.03.2007	MC 31.03.2007
BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	GR 12.04.2006	IE 15.05.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	LI 11.01.2006	MC 31.05.2006	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
GB 01.03.2006	HU 02.09.2006	NL 11.01.2006	PL 11.01.2006		
GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	(11) <b>1 478 524</b>	(51) <b>B60C 17/01</b>
IT 01.03.2006	MC 31.05.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	(84) DE 24.08.2007	(84) AT 23.05.2007
NL 01.03.2006	PL 01.03.2006	SK 11.01.2006		BE 23.05.2007	BG 23.08.2007
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006			CH 23.05.2007	CZ 23.05.2007
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	(11) <b>1 477 714</b>	(51) <b>F16K 31/04</b>	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007
SK 01.03.2006		(84) AT 14.04.2006	(84) BE 30.04.2006	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008
		BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	GR 24.08.2007	IT 23.05.2007
(11) <b>1 477 406</b>	(51) <b>B65B 19/34</b>	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	LI 23.05.2007	NL 23.05.2007
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	GB 01.03.2006	HU 02.09.2006	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006		
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	IT 01.03.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 478 528</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	NL 01.03.2006	PL 01.03.2006	(84) AT 27.02.2006	(84) BE 28.02.2006
GR 09.06.2006	IE 12.05.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	BG 11.04.2006	CH 28.02.2007
IT 08.03.2006	LI 08.03.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006
MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	SK 01.03.2006		EE 11.01.2006	ES 22.04.2006
PL 08.03.2006	PT 08.08.2006			FI 11.01.2006	HU 12.07.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 477 719</b>	(51) <b>F16L 33/207</b>	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) BG 01.06.2006	LI 28.02.2007	LU 11.03.2006
		CZ 01.03.2006	EE 01.03.2006	MC 28.02.2006	PT 12.06.2006
(11) <b>1 477 432</b>	(51) <b>B65G 15/52</b>	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
(84) DE 01.12.2007	(84) AT 17.05.2007	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006		
BE 31.05.2007	BG 22.09.2005	IE 01.03.2006	IT 01.03.2006	(11) <b>1 478 573</b>	(51) <b>B64F 1/305</b>
CZ 22.06.2005	DK 22.09.2005	MC 31.05.2006	PT 01.08.2006	(84) DE 24.08.2007	(84) AT 23.05.2007
EE 22.06.2005	FI 22.06.2005	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	BE 23.05.2007	BG 23.08.2007
FR 31.05.2007	GB 22.06.2005	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	CH 23.05.2007	CZ 23.05.2007
GR 22.09.2005	HU 23.12.2005			DK 23.05.2007	ES 03.09.2007
IE 22.06.2005	MC 31.05.2006	(11) <b>1 477 940</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008
NL 22.06.2005	PL 22.06.2005	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	GR 24.08.2007	IT 23.05.2007
PT 29.11.2005	RO 22.06.2005	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	LI 23.05.2007	NL 23.05.2007
SE 22.09.2005	SI 22.06.2005	SK 01.08.2007	CH 01.08.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
SK 22.06.2005	TR 22.06.2005	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007
		RO 01.08.2007	ES 12.11.2007		
(11) <b>1 477 435</b>	(51) <b>B65G 17/12</b>	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(11) <b>1 478 596</b>	(51) <b>C01B 39/38</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 31.05.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006
BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	NL 01.08.2007	SE 01.11.2007	CH 08.02.2006	CZ 08.02.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006			DK 08.05.2006	EE 08.02.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	(11) <b>1 478 050</b>	(51) <b>H01Q 1/42</b>	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	(84) FR 22.02.2008	(84) IT 20.06.2007	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006
IE 15.02.2006	IT 15.02.2006			IT 08.02.2006	LI 08.02.2006
MC 31.05.2006	NL 15.02.2006	(11) <b>1 478 161</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
PL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006		
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	(11) <b>1 478 860</b>	(51) <b>F16B 7/00</b>
		HU 23.09.2006	IE 08.05.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 28.02.2006
(11) <b>1 477 436</b>	(51) <b>B65G 17/48</b>	LI 22.03.2006	MC 31.05.2006	BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	PL 22.03.2006	RO 22.03.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
EE 03.05.2006	ES 14.08.2006			HU 02.08.2006	GR 02.05.2006
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	(11) <b>1 478 274</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>	IE 01.02.2006	IT 01.02.2006
HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	MC 28.02.2006	NL 01.02.2006
IE 10.05.2006	IT 03.05.2006	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006
LI 03.05.2006	MC 31.05.2006	CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006
NL 03.05.2006	PL 03.05.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007		
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	(11) <b>1 478 870</b>	(51) <b>F16L 23/10</b>
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) BE 28.02.2006	(84) BG 11.04.2006
SK 03.05.2006		PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	CZ 11.01.2006	DE 01.09.2006
		SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
(11) <b>1 477 641</b>	(51) <b>F01M 13/04</b>	(11) <b>1 478 447</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
(84) FR 02.04.2007	(84) IT 09.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 31.03.2007	HU 12.07.2006	GB 11.01.2006
		BG 16.11.2006	CH 31.03.2007	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006
(11) <b>1 477 702</b>	(51) <b>F16F 15/20</b>	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	IT 11.01.2006	LU 11.03.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	FI 16.08.2006	FR 02.04.2007	MC 28.02.2006	PT 12.06.2006
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	GB 04.03.2007	GR 17.11.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006

SK 11.01.2006		SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	NL 05.04.2006	PL 05.04.2006
(11) <b>1 479 071</b>	(51) <b>G10L 19/08</b>	(11) <b>1 479 629</b>	(51) <b>B65H 29/06</b>	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) BE 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	CZ 06.06.2007	ES 17.09.2007	SK 05.04.2006	
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	(11) <b>1 479 921</b>	(51) <b>F16B 1/00</b>
EE 11.01.2006	FI 11.01.2006	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
IE 17.01.2006	LI 11.01.2006	PT 06.11.2007	RO 06.06.2007	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
LU 11.03.2006	MC 31.01.2006	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) <b>1 479 635</b>	(51) <b>B66B 5/00</b>	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	(84) GB 18.07.2007	(84) FR 14.03.2008	IE 02.05.2006	LI 05.04.2006
SK 11.01.2006				MC 30.04.2006	NL 05.04.2006
(11) <b>1 479 448</b>	(51) <b>B05B 9/08</b>	(11) <b>1 479 643</b>	(51) <b>B66F 9/08</b>	PL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) CZ 18.10.2006	RO 05.04.2006	SI 05.04.2006
BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	DK 18.01.2007	FI 18.10.2006	SK 05.04.2006	
SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	FR 02.04.2007	GR 19.01.2007	(11) <b>1 480 180</b>	(51) <b>G08C 17/02</b>
SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	IE 18.10.2006	IT 18.10.2006	(84) AT 20.05.2006	(84) BE 31.05.2006
RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	MC 31.03.2007	PL 18.10.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	RO 18.10.2006	SE 18.01.2007	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006
GR 19.10.2007	LI 18.07.2007	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	(11) <b>1 479 719</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	GB 19.04.2006	GR 20.07.2006
PT 18.12.2007		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	HU 20.10.2006	IE 19.04.2006
		CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006
(11) <b>1 479 460</b>	(51) <b>B21D 1/05</b>	DK 27.06.2007	FR 22.02.2008	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006
(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006	GR 28.09.2007	LI 27.06.2007	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006
DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	PL 27.06.2007	PT 27.11.2007	SK 19.04.2006	
HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	SE 27.09.2007	SK 27.06.2007		
IE 01.02.2006	MC 28.02.2006			(11) <b>1 480 182</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) <b>1 479 866</b>	(51) <b>E06B 3/38</b>	(84) BG 06.09.2007	(84) CZ 06.06.2007
RO 01.02.2006	SI 01.02.2006	(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	RO 06.06.2007	DK 06.06.2007
SK 01.02.2006		DK 13.06.2007	FR 08.02.2008	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
		GB 13.06.2007	IE 13.06.2007	FR 01.02.2008	GB 06.06.2007
(11) <b>1 479 601</b>	(51) <b>B62K 15/00</b>	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	GR 07.09.2007	IE 06.06.2007
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 31.05.2006	PT 13.11.2007	RO 13.06.2007	IT 06.06.2007	NL 06.06.2007
CZ 26.04.2006	DE 01.12.2006	SE 13.09.2007	SK 13.06.2007	PL 06.06.2007	PT 06.11.2007
DK 26.07.2006	EE 26.04.2006			SE 06.09.2007	SI 06.06.2007
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(11) <b>1 479 894</b>	(51) <b>F02D 41/12</b>	SK 06.06.2007	
BG 26.07.2006	FR 31.05.2006	(84) AT 13.05.2006	(84) BE 31.05.2006		
GB 26.04.2006	HU 27.10.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) <b>1 480 208</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
IT 26.04.2006	MC 31.05.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
NL 26.04.2006	PL 26.04.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	IE 03.05.2006	IT 03.05.2006	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	MC 31.05.2006	NL 03.05.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
SK 26.04.2006		PL 03.05.2006	PT 03.10.2006	GR 30.06.2006	IE 03.05.2006
		RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	IT 29.03.2006	LI 29.03.2006
(11) <b>1 479 606</b>	(51) <b>B64D 37/20</b>	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	MC 31.05.2006	NL 29.03.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(11) <b>1 479 901</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>	PL 29.03.2006	PT 29.08.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 31.05.2007	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	CZ 28.03.2007	DK 28.03.2007	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	FI 28.03.2007	FR 31.05.2007		
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	GR 29.06.2007	IE 28.03.2007	(11) <b>1 480 241</b>	(51) <b>H01H 33/59</b>
GR 09.06.2006	IE 10.05.2006	IT 28.03.2007	MC 31.05.2007	(84) BG 04.04.2006	(84) DK 04.04.2006
LI 08.03.2006	MC 31.05.2006	NL 28.03.2007	PL 28.03.2007	EE 04.01.2006	ES 15.04.2006
PL 08.03.2006	PT 08.08.2006	PT 28.03.2007	RO 28.03.2007	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 28.06.2007	SI 28.03.2007	GB 04.01.2006	GR 05.04.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	SK 28.03.2007		IE 04.01.2006	IT 04.01.2006
				MC 31.05.2006	NL 04.01.2006
(11) <b>1 479 623</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>	(11) <b>1 479 919</b>	(51) <b>F04D 31/00</b>	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006
CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	SK 04.01.2006	
EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	DE 06.07.2006	DK 05.07.2006		
FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	(11) <b>1 480 350</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
IE 02.05.2006	LI 12.04.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
MC 31.05.2006	NL 12.04.2006	IE 08.05.2006	IT 05.04.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
PL 12.04.2006	PT 12.09.2006	LI 05.04.2006	MC 31.05.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006			FI 15.02.2006	HU 16.08.2006



GR 16.05.2006	IE 13.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) <b>1 481 450</b>	(51) <b>H01S 5/026</b>
IT 15.02.2006	LI 15.02.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) FR 14.03.2008
MC 31.10.2006	NL 15.02.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	(11) <b>1 481 465</b>	(51) <b>H02M 1/12</b>
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	(11) <b>1 480 863</b>	(51) <b>B61H 1/00</b>	(84) BE 31.03.2006	(84) BG 01.05.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 31.03.2006	CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006
SK 15.02.2006		CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	EE 01.02.2006	ES 12.05.2006
(11) <b>1 480 420</b>	(51) <b>H04M 1/247</b>	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	GB 01.02.2006	GR 02.05.2006
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	GB 22.02.2006	GR 23.05.2006	IE 01.02.2006	IT 01.02.2006
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	IE 22.02.2006	IT 22.02.2006	MC 31.03.2006	NL 01.02.2006
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	MC 31.03.2006	NL 22.02.2006	PT 03.07.2006	RO 01.02.2006
FI 29.03.2006	GR 30.06.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	SE 01.05.2006	SI 01.02.2006
HU 30.09.2006	IE 22.05.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	SK 01.02.2006	
IT 29.03.2006	LI 29.03.2006	(11) <b>1 480 876</b>	(51) <b>B64D 27/18</b>	(11) <b>1 481 584</b>	(51) <b>A01J 25/16</b>
MC 31.05.2006	NL 29.03.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006
SK 29.03.2006		FI 08.02.2006	FR 28.02.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(11) <b>1 480 541</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
(84) BG 04.01.2007	(84) CZ 04.10.2006	IE 08.02.2006	MC 28.02.2006	GR 27.07.2006	IE 19.05.2006
DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	IT 26.04.2006	LI 26.04.2006
FI 04.10.2006	HU 05.04.2007	SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	MC 31.05.2006	PL 26.04.2006
IE 23.10.2006	MC 31.10.2006	SK 08.02.2006		PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	(11) <b>1 480 921</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	SK 26.04.2006	
(11) <b>1 480 733</b>	(51) <b>B01D 53/14</b>	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	(11) <b>1 481 598</b>	(51) <b>A24C 5/00</b>
(84) AT 22.01.2006	(84) BG 04.04.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	EE 25.01.2006	ES 06.05.2006	BG 25.10.2007	SE 25.10.2007
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	GR 26.04.2006	IE 28.02.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
GR 05.04.2006	IE 04.01.2006	IT 25.01.2006	LI 25.01.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
LU 04.03.2006	MC 31.01.2006	LU 25.03.2006	MC 28.02.2006	PT 26.12.2007	SK 25.07.2007
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006		
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	(11) <b>1 481 641</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
(11) <b>1 480 768</b>	(51) <b>B21D 51/26</b>	SK 25.01.2006		(84) AT 19.03.2006	(84) BE 31.03.2006
(84) BE 28.02.2006	(84) BG 18.04.2006	(11) <b>1 481 057</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>	BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006
DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) EE 15.02.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	HU 23.08.2006	FI 22.02.2006
GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	RO 15.02.2006	SI 15.02.2006	IE 22.02.2006	GR 23.05.2006
LU 18.03.2006	MC 28.02.2006	SK 15.02.2006		NL 22.02.2006	MC 31.03.2006
(11) <b>1 480 791</b>	(51) <b>B26D 7/01</b>	(11) <b>1 481 139</b>	(51) <b>E04G 23/02</b>	PT 24.07.2006	PL 22.02.2006
(84) IE 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) CZ 18.07.2007	SE 22.05.2006	RO 22.02.2006
CZ 25.07.2007	GB 25.07.2007	GB 18.07.2007	DK 18.07.2007	SK 22.02.2006	SI 22.02.2006
SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007		
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	(11) <b>1 481 844</b>	(51) <b>B60P 7/15</b>
GR 26.10.2007	NL 25.07.2007	IE 18.07.2007	NL 18.07.2007	(84) AT 11.05.2006	(84) BE 31.05.2006
PT 26.12.2007	SK 25.07.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006
(11) <b>1 480 808</b>	(51) <b>B29C 45/67</b>	SK 18.07.2007		DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
(84) BE 28.02.2006	(84) BG 22.05.2006	(11) <b>1 481 329</b>	(51) <b>G06F 13/32</b>	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006
CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	(84) ES 10.09.2007	(84) FR 25.01.2008	GR 23.05.2006	IE 22.02.2006
EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	GB 30.05.2007	IT 30.05.2007	IT 22.02.2006	MC 31.05.2006
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	SE 30.08.2007		NL 22.02.2006	PL 22.02.2006
GR 23.05.2006	IE 22.02.2006	(11) <b>1 481 363</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
MC 28.02.2006	NL 22.02.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	SK 22.02.2006	
SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006		
(11) <b>1 480 811</b>	(51) <b>B29C 63/02</b>	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 481 924</b>	(51) <b>B65F 1/16</b>
(84) AT 17.12.2006	(84) BE 31.12.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	(84) CZ 04.05.2007	(84) FR 31.05.2007
BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006	IE 28.02.2006	LI 18.01.2006	(11) <b>1 481 941</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>
DK 27.12.2006	EE 27.09.2006	LU 18.03.2006	MC 28.02.2006	(84) FR 31.05.2007	
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006		
FR 25.05.2007	GB 27.09.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	(11) <b>1 482 055</b>	(51) <b>C12P 13/02</b>
HU 28.03.2007	GR 28.12.2006	SK 18.01.2006		(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
IE 27.09.2006	MC 31.12.2006			BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
				CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
				EE 01.03.2006	ES 12.06.2006

FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	(11) <b>1 482 649</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	SI 04.07.2007
GR 02.06.2006	IE 05.05.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(11) <b>1 483 350</b>
LI 01.03.2006	MC 31.05.2006	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006	(51) <b>C09J 201/10</b>
NL 01.03.2006	PL 01.03.2006	CZ 08.02.2006	DE 09.05.2006	(84) AT 08.02.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	BG 08.05.2006
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	DK 08.05.2006
SK 01.03.2006		HU 09.08.2006	GR 09.05.2006	FI 08.02.2006
		IE 29.05.2006	IT 08.02.2006	GR 09.05.2006
(11) <b>1 482 100</b>	(51) <b>E04B 1/80</b>	LI 08.02.2006	MC 31.05.2006	IT 08.02.2006
(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	NL 08.02.2006
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	RO 08.02.2006
FR 08.02.2008	GB 13.06.2007	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	SI 08.02.2006
GR 14.09.2007	IE 13.06.2007			
IT 13.06.2007	NL 13.06.2007	(11) <b>1 483 116</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 483 431</b>
PL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 18.07.2007
RO 13.06.2007	SE 13.09.2007	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	BE 18.07.2007
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	SK 18.07.2007
		EE 04.01.2006	HU 05.07.2006	SE 18.10.2007
(11) <b>1 482 223</b>	(51) <b>F16K 15/06</b>	GR 05.04.2006	IE 07.02.2006	RO 18.07.2007
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	LI 04.01.2006	LU 04.03.2006	FI 18.07.2007
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	MC 28.02.2006	NL 04.01.2006	GR 19.10.2007
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	PT 05.06.2006	SI 04.01.2006	NL 18.07.2007
EE 25.01.2006	ES 06.05.2006			
FI 25.01.2006	HU 26.07.2006	(11) <b>1 483 153</b>	(51) <b>B65B 23/12</b>	(11) <b>1 483 514</b>
GR 26.04.2006	IE 24.05.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) BE 30.11.2006
LI 25.01.2006	MC 31.05.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	CZ 05.07.2006
PL 25.01.2006	PT 26.06.2006	CZ 04.01.2006	DE 01.09.2006	EE 05.07.2006
RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	FI 05.07.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	GR 06.10.2006
		HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 482 362</b>	(51) <b>G03F 7/09</b>	IE 24.02.2006	IT 04.01.2006	RO 05.07.2006
(84) FR 21.03.2008		LI 04.01.2006	LU 04.03.2006	SI 05.07.2006
		MC 28.02.2006	NL 04.01.2006	
(11) <b>1 482 554</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	(11) <b>1 483 827</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	(84) FR 28.03.2008
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006			
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 483 272</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 483 978</b>
EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) AT 19.04.2006
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	CZ 19.04.2006
GR 02.06.2006	IE 29.05.2006	EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	EE 19.04.2006
IT 01.03.2006	LI 01.03.2006	FI 11.01.2006	FR 31.01.2006	BG 19.07.2006
MC 31.05.2006	NL 01.03.2006	HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	HU 20.10.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	IE 11.01.2006	IT 11.01.2006	IE 19.04.2006
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	LU 11.03.2006	MC 31.01.2006	NL 19.04.2006
SK 01.03.2006		NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	PT 19.09.2006
		SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	SE 19.07.2006
(11) <b>1 482 588</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	SK 11.01.2006		SK 19.04.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 31.05.2006			
BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	(11) <b>1 483 315</b>	(51) <b>C08J 5/24</b>	(11) <b>1 483 987</b>
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 10.05.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	DK 10.08.2006
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	FI 10.05.2006
IE 01.03.2006	IT 01.03.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	HU 11.11.2006
MC 31.05.2006	NL 01.03.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	IE 10.05.2006
PL 01.03.2006	PT 01.08.2006	GR 16.05.2006	IE 28.02.2006	NL 10.05.2006
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	LI 15.02.2006	MC 28.02.2006	SE 10.08.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	SK 10.05.2006
		SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	
(11) <b>1 482 648</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>	SK 15.02.2006		(11) <b>1 483 994</b>
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 31.05.2006			(84) AT 15.02.2006
BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006	(11) <b>1 483 334</b>	(51) <b>C09B 44/16</b>	BG 15.05.2006
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	DK 15.05.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007	EE 15.02.2006
FR 31.05.2006	HU 26.07.2006	SK 04.07.2007	CH 04.07.2007	FI 15.02.2006
GR 26.04.2006	IE 25.01.2006	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007	HU 16.08.2006
MC 31.05.2006	NL 25.01.2006	RO 04.07.2007	ES 15.10.2007	IE 15.02.2006
PL 25.01.2006	PT 26.06.2006	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	PL 15.02.2006
RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	RO 15.02.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	SI 15.02.2006
				(11) <b>1 484 009</b>
				(84) AT 15.02.2006
				(51) <b>A61B 5/024</b>
				(84) BE 30.06.2006

BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
ES 26.05.2006	GB 15.02.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	GR 25.08.2006	IE 06.06.2006
GR 16.05.2006	HU 16.08.2006	GR 02.06.2006	LI 01.03.2006	LI 24.05.2006	MC 30.06.2006
IE 15.02.2006	IT 15.02.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
MC 30.06.2006	NL 15.02.2006	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	SK 01.03.2006		SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006				
SK 15.02.2006					
(11) <b>1 484 070</b>	(51) <b>A61L 27/24</b>	(11) <b>1 484 265</b>	(51) <b>B65G 1/08</b>	(11) <b>1 484 945</b>	(51) <b>H05B 3/56</b>
(84) BG 11.04.2006	(84) EE 11.01.2006	(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) AT 08.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
MC 30.06.2006	RO 11.01.2006	GB 25.07.2007	SE 25.10.2007	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
		ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
		FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	IE 26.04.2006	IT 26.04.2006
		NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	MC 31.05.2006	NL 26.04.2006
		PT 26.12.2007		PL 26.04.2006	PT 26.09.2006
				RO 26.04.2006	SI 26.04.2006
				SK 26.04.2006	
(11) <b>1 484 083</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>	(11) <b>1 484 433</b>	(51) <b>C23C 28/02</b>	(11) <b>1 485 120</b>	(51) <b>A61K 38/42</b>
(84) AT 23.05.2007	(84) IE 01.06.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) AT 04.03.2006	(84) BE 31.03.2006
BE 23.05.2007	BG 23.08.2007	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006
CH 23.05.2007	CZ 23.05.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
DE 23.08.2007	RO 23.05.2007	BG 24.08.2006	GB 24.05.2006	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	GR 24.08.2006	HU 25.11.2006	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	GR 25.08.2006	IT 24.05.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
LI 23.05.2007	MC 30.06.2007	MC 30.06.2006	RO 24.05.2006	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006
NL 23.05.2007	PL 23.05.2007	PT 24.10.2006	SI 24.05.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	SE 24.08.2006			
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	SK 24.05.2006			
(11) <b>1 484 207</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	(11) <b>1 484 592</b>	(51) <b>G01M 17/00</b>	(11) <b>1 485 184</b>	(51) <b>B01D 45/00</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 28.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) BG 18.04.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	FI 05.04.2006	ES 16.07.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
ES 04.09.2006	HU 25.11.2006	GB 05.04.2006	BG 05.07.2006	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006
BG 24.08.2006	IE 02.06.2006	GR 06.07.2006	HU 06.10.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
GR 25.08.2006	MC 30.06.2006	IT 05.04.2006	IE 05.04.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006
LI 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 05.04.2006	MC 30.04.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006
NL 24.05.2006	SE 24.08.2006	PT 05.09.2006	PL 05.04.2006	SK 18.01.2006	
RO 24.05.2006	SK 24.05.2006	SE 05.07.2006	RO 05.04.2006		
SI 24.05.2006		SK 05.04.2006	SI 05.04.2006		
(11) <b>1 484 220</b>	(51) <b>B60R 13/01</b>	(11) <b>1 484 599</b>	(51) <b>G01N 21/76</b>	(11) <b>1 485 204</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006
DE 03.05.2006	DK 01.05.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006
EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	EE 08.02.2006	ES 19.05.2006
FI 01.02.2006	FR 30.06.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006
GB 01.02.2006	HU 02.08.2006	IE 22.05.2006	LI 26.04.2006	GR 09.05.2006	IE 24.02.2006
GR 02.05.2006	IE 01.02.2006	MC 31.05.2006	NL 26.04.2006	IT 08.02.2006	LI 08.02.2006
IT 01.02.2006	MC 30.06.2006	PL 26.04.2006	PT 26.09.2006	MC 28.02.2006	NL 08.02.2006
NL 01.02.2006	PL 01.02.2006	RO 26.04.2006	SI 26.04.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	SK 26.04.2006		SI 08.02.2006	SK 08.02.2006
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006				
SK 01.02.2006					
(11) <b>1 484 221</b>	(51) <b>B60R 21/06</b>	(11) <b>1 484 676</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 485 215</b>	(51) <b>B08B 9/02</b>
(84) AT 15.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) AT 12.03.2006	(84) BE 31.03.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	FI 01.03.2006	GR 02.06.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	HU 02.09.2006	IT 01.03.2006	FR 09.03.2007	HU 19.07.2006
IE 22.03.2006	IT 22.03.2006	LI 01.03.2006	MC 30.06.2006	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006
MC 31.05.2006	NL 22.03.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	IT 18.01.2006	LU 31.03.2006
PL 22.03.2006	PT 22.08.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	MC 31.03.2006	PT 19.06.2006
RO 22.03.2006	SI 22.03.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	RO 18.01.2006	SI 18.01.2006
SK 22.03.2006				SK 18.01.2006	
(11) <b>1 484 245</b>	(51) <b>B64D 45/02</b>	(11) <b>1 484 939</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 485 302</b>	(51) <b>B65D 47/42</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 31.03.2006
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
	DK 24.08.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	DE 03.10.2006	DK 01.06.2006
				EE 01.03.2006	ES 12.06.2006



FI 01.03.2006	FR 31.03.2006	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
HU 02.09.2006	GB 01.03.2006	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	SK 07.06.2006	
GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	LI 06.06.2007	MC 31.10.2007		
IT 01.03.2006	MC 31.03.2006	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	(11) <b>1 486 272</b>	(51) <b>B22D 2/00</b>
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	SE 06.09.2007	SK 06.06.2007	(84) BE 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006			CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006			EE 22.03.2006	ES 03.07.2006
		(11) <b>1 485 626</b>	(51) <b>F16B 23/00</b>	FI 22.03.2006	GR 23.06.2006
(11) <b>1 485 308</b>	(51) <b>B65D 83/00</b>	(84) BE 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007	HU 23.09.2006	IE 13.06.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007	MC 30.06.2006	NL 22.03.2006
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	IT 06.06.2007	NL 06.06.2007		
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007		
GR 23.05.2006	IE 14.03.2006	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	(11) <b>1 486 361</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
IT 22.02.2006	LI 22.02.2006			(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
MC 31.03.2006	NL 22.02.2006	(11) <b>1 485 862</b>	(51) <b>G06K 7/12</b>	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
SK 22.02.2006		FR 22.02.2008	GB 27.06.2007	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
		GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	IE 12.06.2006	LI 03.05.2006
		IT 27.06.2007	NL 27.06.2007	MC 30.06.2006	NL 03.05.2006
		PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
		SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
		SK 27.06.2007		SK 03.05.2006	
(11) <b>1 485 410</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 485 921</b>	(51) <b>G11C 17/18</b>	(11) <b>1 486 559</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(84) BE 20.06.2007	(84) BG 20.09.2007	(84) FR 25.01.2008	(84) IT 30.05.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
CZ 20.06.2007	DK 20.06.2007			CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008			DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	(11) <b>1 485 972</b>	(51) <b>H01R 13/453</b>	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
RO 20.06.2007	SE 20.09.2007	CH 01.08.2007	CZ 01.08.2007	GR 25.08.2006	IE 02.06.2006
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	IT 24.05.2006	LI 24.05.2006
		RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
		FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	PL 24.05.2006	PT 24.10.2006
		GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
		NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
(11) <b>1 485 422</b>	(51) <b>C08G 63/78</b>	(11) <b>1 486 006</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>	(11) <b>1 486 648</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
RO 04.07.2007	ES 15.10.2007	EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	GR 02.05.2006	IE 17.02.2006	GR 16.05.2006	IE 12.06.2006
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	IT 01.02.2006	LI 01.02.2006	LI 15.02.2006	MC 30.06.2006
SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
SK 04.07.2007		PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006
		SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006
(11) <b>1 485 427</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>	(11) <b>1 486 123</b>	(51) <b>A22C 7/00</b>	(11) <b>1 486 845</b>	(51) <b>G05F 1/67</b>
(84) AT 04.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	DE 22.09.2006	DK 21.09.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
IE 18.01.2006	IT 18.01.2006	GR 22.09.2006	HU 22.12.2006	GR 01.09.2006	IE 12.06.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	IE 27.11.2006	LI 21.06.2006	IT 31.05.2006	LI 31.05.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	MC 30.11.2006	NL 21.06.2006	MC 30.06.2006	NL 31.05.2006
RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
		SK 21.06.2006		SK 31.05.2006	
(11) <b>1 485 534</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 486 128</b>	(51) <b>A23L 2/08</b>	(11) <b>1 487 062</b>	(51) <b>H01R 13/428</b>
(84) BE 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
CH 11.01.2006	CZ 11.01.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	DE 03.01.2007	DK 07.09.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
IE 20.03.2006	LI 11.01.2006	IE 12.06.2006	LI 07.06.2006	GR 02.06.2006	IE 12.06.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	MC 30.06.2006	NL 07.06.2006		
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	PL 07.06.2006	RO 07.06.2006		
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006				
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006				
(11) <b>1 485 573</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>				
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007				
BG 06.09.2007	CH 06.06.2007				
CZ 06.06.2007	DE 07.09.2007				
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007				

LI 01.03.2006	MC 30.06.2006	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	CZ 04.01.2006	DE 05.04.2006
NL 01.03.2006	PL 01.03.2006	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
SK 01.03.2006		IE 21.03.2006	LI 15.03.2006	IE 20.02.2006	IT 04.01.2006
(11) <b>1 487 257</b>	(51) <b>A01K 1/12</b>	MC 31.03.2006	NL 15.03.2006	LI 04.01.2006	LU 04.03.2006
(84) AT 20.03.2007	(84) BE 31.03.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	MC 28.02.2006	NL 04.01.2006
BG 01.06.2006	CH 31.03.2007	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 487 656</b>	(51) <b>B60K 25/00</b>	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006
EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(11) <b>1 487 923</b>	(51) <b>C09B 47/26</b>
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	CZ 08.03.2006	EE 08.03.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006
IT 01.03.2006	LI 31.03.2007	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
MC 31.03.2006	PT 01.08.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	GR 09.06.2006	IE 13.03.2006	HU 12.07.2006	GR 12.04.2006
SK 01.03.2006		LI 08.03.2006	MC 31.03.2006	IE 13.02.2006	IT 11.01.2006
(11) <b>1 487 311</b>	(51) <b>A47G 25/90</b>	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	LU 11.03.2006	MC 28.02.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
CZ 08.02.2006	EE 08.02.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006
FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	(11) <b>1 487 717</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>	SK 11.01.2006	
GR 09.05.2006	IE 08.02.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	(11) <b>1 487 957</b>	(51) <b>C12C 3/08</b>
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	CZ 08.02.2006	EE 08.02.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	CH 08.03.2006	CZ 08.03.2006
SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	GR 09.05.2006	IT 08.02.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
SK 08.02.2006		MC 31.03.2006	PT 10.07.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006
(11) <b>1 487 379</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	GR 09.06.2006	IE 20.03.2006
(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	IT 08.03.2006	LI 08.03.2006
CH 18.07.2007	CZ 18.07.2007	(11) <b>1 487 722</b>	(51) <b>B65G 7/04</b>	MC 31.03.2006	PT 08.08.2006
DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 31.03.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	(11) <b>1 488 047</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>
LI 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) CZ 04.01.2006
SE 18.10.2007	SK 18.07.2007	GR 02.05.2006	IE 01.02.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
(11) <b>1 487 456</b>	(51) <b>A61K 31/5377</b>	IT 01.02.2006	MC 31.03.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
CH 15.02.2006	CZ 15.02.2006	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	IT 04.01.2006	LU 31.03.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	MC 31.03.2006	NL 04.01.2006
FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	(11) <b>1 487 748</b>	(51) <b>C02F 1/461</b>	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006
GR 16.05.2006	IE 27.03.2006	(84) SK 25.07.2007	(84) DK 25.07.2007	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006
LI 15.02.2006	MC 31.03.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	SK 04.01.2006	
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	GR 26.10.2007	MC 31.10.2007		
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	NL 25.07.2007		(11) <b>1 488 062</b>	(51) <b>E05D 15/00</b>
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006			(84) BG 08.05.2006	(84) EE 08.02.2006
(11) <b>1 487 583</b>	(51) <b>B01L 7/02</b>	(11) <b>1 487 866</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006
(84) BE 31.03.2006	(84) BG 08.05.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	IE 08.02.2006	MC 31.03.2006
CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007	RO 08.02.2006	SI 08.02.2006
EE 08.02.2006	FI 08.02.2006	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007		
HU 09.08.2006	GR 09.05.2006	DK 01.08.2007	RO 01.08.2007	(11) <b>1 488 075</b>	(51) <b>F01B 29/10</b>
IE 08.02.2006	IT 08.02.2006	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(84) DE 10.08.2007	(84) FR 04.01.2008
MC 31.03.2006	PT 10.07.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	IT 09.05.2007	NL 09.05.2007
RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	NL 01.08.2007		(11) <b>1 488 130</b>	(51) <b>F16F 3/00</b>
SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	(11) <b>1 487 897</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
(11) <b>1 487 591</b>	(51) <b>B05D 7/24</b>	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	CZ 08.02.2006	DE 09.05.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006
EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006
GR 23.06.2006	IT 22.03.2006	IE 24.03.2006	LI 25.01.2006	IE 13.03.2006	IT 08.02.2006
MC 31.03.2006	NL 22.03.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	LI 08.02.2006	MC 31.03.2006
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	RO 25.01.2006	SI 25.01.2006	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006
SK 22.03.2006		SK 25.01.2006		SI 08.02.2006	SK 08.02.2006
(11) <b>1 487 639</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>	(11) <b>1 487 899</b>	(51) <b>C08G 63/183</b>	(11) <b>1 488 145</b>	(51) <b>F16K 1/00</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
		BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006
				DK 08.05.2006	EE 08.02.2006

FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	IT 24.05.2006	LI 24.05.2006	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
GR 09.05.2006	IE 06.03.2006	MC 30.06.2006	PL 24.05.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
MC 31.03.2006	PT 10.07.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	SK 24.05.2006		IE 12.06.2006	LI 26.04.2006
(11) <b>1 488 283</b>	(51) <b>G03B 42/02</b>	(11) <b>1 488 758</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	MC 30.06.2006	PT 26.09.2006
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	(11) <b>1 489 008</b>	(51) <b>B65B 13/06</b>
RO 11.07.2007	ES 22.10.2007	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	(84) FR 21.03.2008	
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	GR 30.06.2006	HU 30.09.2006	(11) <b>1 489 237</b>	(51) <b>E03C 1/06</b>
GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	IE 19.06.2006	IT 29.03.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	MC 30.06.2006	NL 29.03.2006	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007
SE 11.10.2007	SK 11.07.2007	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	SK 04.07.2007	CH 04.07.2007
		SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007
		SK 29.03.2006		RO 04.07.2007	ES 15.10.2007
(11) <b>1 488 368</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 488 773</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
(84) BE 31.03.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) AT 16.06.2006	(84) BE 30.06.2006	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007
EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	PT 04.12.2007	SI 04.07.2007
FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006		
GR 16.05.2006	IE 15.02.2006	GB 05.04.2006	HU 06.10.2006	(11) <b>1 489 302</b>	(51) <b>F04B 9/04</b>
MC 31.03.2006	PT 17.07.2006	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	IT 05.04.2006	MC 30.06.2006	CZ 15.03.2006	EE 15.03.2006
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	NL 05.04.2006	PL 05.04.2006	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
		PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	GR 16.06.2006	IE 15.03.2006
(11) <b>1 488 371</b>	(51) <b>G06K 9/64</b>	(11) <b>1 488 779</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	MC 30.06.2006	PL 15.03.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	SK 15.03.2006	
EE 04.01.2006	FI 04.01.2006	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006		
HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	MC 30.06.2006	PL 31.05.2006	(11) <b>1 489 345</b>	(51) <b>F16L 37/40</b>
IE 21.03.2006	LI 04.01.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006			CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006			EE 01.03.2006	FI 01.03.2006
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006			HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
				IE 16.06.2006	LI 01.03.2006
(11) <b>1 488 600</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 488 909</b>	(51) <b>B29C 47/90</b>	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) EE 01.03.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	HU 02.09.2006	IE 01.03.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	MC 30.09.2006	PT 01.08.2006	SK 01.03.2006	
EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006		
FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	SK 01.03.2006			
GR 02.05.2006	IE 14.03.2006			(11) <b>1 489 566</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
IT 01.02.2006	LI 01.02.2006			(84) CZ 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
MC 31.03.2006	NL 01.02.2006			BG 01.11.2007	PT 02.01.2008
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	(11) <b>1 488 938</b>	(51) <b>B44C 5/04</b>	SK 01.08.2007	CH 01.08.2007
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006	(84) CH 19.04.2006	(84) CZ 19.04.2006	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007
SK 01.02.2006		DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007
		FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
		HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
(11) <b>1 488 678</b>	(51) <b>A01D 46/24</b>	IE 19.06.2006	LI 19.04.2006	PL 01.08.2007	
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	MC 30.06.2006	NL 19.04.2006		
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006		
CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006		
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006			(11) <b>1 489 682</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006			(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
IE 08.06.2006	IT 22.03.2006	(11) <b>1 488 942</b>	(51) <b>B60D 1/28</b>	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
LI 22.03.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 03.12.2006	(84) BE 31.12.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
NL 22.03.2006	PL 22.03.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	IE 19.06.2006	LI 01.03.2006
		GB 19.04.2006	HU 20.10.2006	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006
		GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	PL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(11) <b>1 488 757</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	IT 19.04.2006	MC 31.12.2006	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	SK 01.03.2006	
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006		
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006		
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006			(11) <b>1 489 763</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006			(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
GR 25.08.2006	IE 19.06.2006			CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006
				DK 12.07.2006	EE 12.04.2006



ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006
GR 13.07.2006	IE 19.06.2006	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	(11) <b>1 490 873</b>	(51) <b>G11B 23/26</b>
IT 12.04.2006	LI 12.04.2006	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
MC 30.06.2006	NL 12.04.2006	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006
SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	SK 30.05.2007		EE 25.01.2006	ES 06.05.2006
SK 12.04.2006				FI 25.01.2006	HU 26.07.2006
(11) <b>1 489 904</b>	(51) <b>A01M 31/00</b>	(11) <b>1 490 415</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	GR 26.04.2006	LI 25.01.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	EE 22.03.2006	DK 22.06.2006	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006
EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	ES 03.07.2006	HU 23.09.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	GR 23.06.2006	IE 03.04.2006		
IE 27.03.2006	LI 15.03.2006	LI 22.03.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 490 888</b>	(51) <b>H01J 37/256</b>
MC 31.03.2006	NL 15.03.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 31.03.2007
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	BG 08.02.2007	CH 31.03.2007
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006			CZ 08.11.2006	DK 08.02.2007
SK 15.03.2006		(11) <b>1 490 437</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	ES 19.02.2007	FI 08.11.2006
		(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	FR 02.04.2007	GR 09.02.2007
		BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	IE 08.11.2006	IT 08.11.2006
		CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	LI 31.03.2007	MC 31.03.2007
		EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	NL 08.11.2006	PT 09.04.2007
		FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	RO 08.11.2006	SE 08.02.2007
		GR 02.05.2006	IE 03.03.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006
		LI 01.02.2006	MC 31.03.2006		
		NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) <b>1 490 915</b>	(51) <b>H01L 27/32</b>
		RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007
				CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007
(11) <b>1 490 034</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>1 490 457</b>	(51) <b>C10L 1/18</b>	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) FR 08.02.2008	(84) NL 13.06.2007	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007
CH 27.06.2007	DK 27.06.2007			LI 27.06.2007	NL 27.06.2007
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	(11) <b>1 490 584</b>	(51) <b>F01L 1/00</b>	PT 27.11.2007	RO 27.06.2007
GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	(84) GB 25.07.2007	(84) FR 21.03.2008	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
LI 27.06.2007	NL 27.06.2007			SK 27.06.2007	
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	(11) <b>1 490 607</b>	(51) <b>F16F 7/10</b>		
		(84) FR 30.04.2007	(84) IT 02.08.2006		
				(11) <b>1 490 933</b>	(51) <b>H01S 3/23</b>
(11) <b>1 490 056</b>	(51) <b>A61K 31/402</b>	(11) <b>1 490 634</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 31.03.2006
(84) BE 31.03.2007	(84) BG 30.11.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 31.03.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
CH 31.03.2007	CZ 30.08.2006	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	DE 19.04.2006	DK 18.04.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
AT 07.03.2007	FR 02.04.2007	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
GB 07.03.2007	GR 01.12.2006	HU 19.07.2006	GB 18.01.2006	MC 31.03.2006	PT 01.08.2006
IE 30.08.2006	IT 30.08.2006	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
LI 31.03.2007	MC 31.03.2007	IT 18.01.2006	LU 31.03.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	MC 31.03.2006	NL 18.01.2006		
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	(11) <b>1 490 936</b>	(51) <b>H02B 1/01</b>
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
		SK 18.01.2006		BG 04.10.2007	CH 04.07.2007
				CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007
(11) <b>1 490 153</b>	(51) <b>B01D 24/24</b>	(11) <b>1 490 692</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	LI 04.07.2007	PT 04.12.2007
BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
DE 05.04.2006	DK 04.04.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006		
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006		
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	(11) <b>1 491 084</b>	(51) <b>A01F 12/40</b>
GB 04.01.2006	GR 05.04.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) EE 17.05.2006
IE 04.01.2006	LU 31.03.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
MC 31.03.2006	NL 04.01.2006			BG 17.08.2006	GB 17.05.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	(11) <b>1 490 723</b>	(51) <b>G02B 27/64</b>	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	IE 17.05.2006	MC 30.06.2006
SK 04.01.2006		BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	NL 17.05.2006	PL 17.05.2006
		CZ 15.02.2006	DE 03.10.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
		DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
		ES 26.05.2006	FI 15.02.2006		
		HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	(11) <b>1 491 096</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>
		IE 06.03.2006	IT 15.02.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
		LI 15.02.2006	MC 31.03.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	EE 10.05.2006	ES 21.08.2006

FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	CZ 29.03.2006	DE 30.06.2006	SK 10.05.2006	
IE 28.06.2006	IT 10.05.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	(11) <b>1 491 771</b>	(51) <b>F15B 15/28</b>
LI 10.05.2006	MC 30.06.2006	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 30.06.2006
PL 10.05.2006	PT 10.10.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	IE 26.05.2006	IT 29.03.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
(11) <b>1 491 226</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	NL 29.03.2006	PL 29.03.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
(84) AT 16.03.2006	(84) BE 31.03.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	IE 01.03.2006	MC 30.06.2006
BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	NL 01.03.2006	PL 01.03.2006
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	SK 29.03.2006		PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	(11) <b>1 491 466</b>	(51) <b>B65G 35/06</b>	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
GB 25.01.2006	HU 26.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) <b>1 491 811</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>
GR 26.04.2006	IE 25.01.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) AT 22.06.2006	(84) BE 30.06.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006
NL 25.01.2006	PL 25.01.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006
SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	IE 23.06.2006	IT 07.06.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006
SK 25.01.2006		LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	IE 29.03.2006	IT 29.03.2006
(11) <b>1 491 329</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	NL 07.06.2006	PL 07.06.2006	MC 30.06.2006	NL 29.03.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
EE 12.04.2006	FI 12.04.2006	SK 07.06.2006		SK 29.03.2006	
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	(11) <b>1 491 604</b>	(51) <b>C09J 133/00</b>	(11) <b>1 491 887</b>	(51) <b>G01N 29/11</b>
GR 13.07.2006	IE 19.06.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	(84) AT 23.06.2006	(84) BE 30.06.2006
LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	CH 22.02.2006	CZ 22.02.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
NL 12.04.2006	PL 12.04.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	ES 02.06.2006	HU 23.08.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	GR 23.05.2006	IE 25.05.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006
SK 12.04.2006		LI 22.02.2006	MC 31.05.2006	IT 01.03.2006	MC 30.06.2006
(11) <b>1 491 351</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	NL 01.03.2006	PL 01.03.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) <b>1 491 650</b>	(51) <b>C23C 4/02</b>	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	(84) DE 01.01.2008	(84) AT 18.01.2006	SK 01.03.2006	
FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	BE 18.01.2006	BG 18.04.2006	(11) <b>1 492 311</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	CH 18.01.2006	CZ 18.01.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 30.06.2006
IE 26.06.2006	IT 12.04.2006	GB 26.06.2007	DK 18.04.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
MC 30.06.2006	NL 12.04.2006	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006	EE 12.04.2006	FI 12.04.2006
PL 12.04.2006	PT 12.09.2006	FI 18.01.2006	FR 09.03.2007	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	GR 13.07.2006	IE 12.04.2006
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	IE 26.06.2006	IT 18.01.2006	MC 30.06.2006	NL 12.04.2006
(11) <b>1 491 413</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	LI 18.01.2006	MC 30.06.2006	PL 12.04.2006	PT 12.09.2006
(84) FR 11.01.2008	(84) IT 16.05.2007	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	RO 12.04.2006	SE 12.07.2006
(11) <b>1 491 437</b>	(51) <b>B62K 23/06</b>	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
(84) BE 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006		
CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006	(11) <b>1 491 659</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>	(11) <b>1 492 601</b>	(51) <b>B01D 3/30</b>
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007
GR 02.06.2006	IE 19.06.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	CZ 20.06.2007	DK 20.06.2007
IT 01.03.2006	LI 01.03.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	ES 01.10.2007	FR 22.02.2008
MC 30.06.2006	NL 01.03.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	GR 21.09.2007	LI 20.06.2007
PL 01.03.2006	PT 01.08.2006	GR 08.09.2006	IE 26.06.2006	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	RO 20.06.2007	SE 20.09.2007
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	SI 20.06.2007	SK 20.06.2007
(11) <b>1 491 464</b>	(51) <b>B65F 3/04</b>	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 492 608</b>	(51) <b>B01D 46/42</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	(11) <b>1 491 695</b>	(51) <b>E03F 5/08</b>	BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007
EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
HU 23.09.2006	IE 21.06.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
LI 22.03.2006	MC 30.06.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	IT 20.06.2007	NL 20.06.2007
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	SI 20.06.2007	SK 20.06.2007
(11) <b>1 491 465</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	IE 22.08.2006	LI 10.05.2006	(11) <b>1 492 611</b>	(51) <b>B01D 53/60</b>
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
		PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006

CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	FR 02.04.2007	GR 26.01.2007	LI 10.05.2006	MC 30.06.2006
EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	IE 25.10.2006	LI 31.03.2007	PL 10.05.2006	PT 10.10.2006
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	MC 31.03.2007	NL 25.10.2006	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006
IE 27.03.2006	LI 25.01.2006	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	(11) <b>1 493 362</b>	(51) <b>A47F 5/10</b>
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	SK 25.10.2006		(84) AT 06.12.2006	(84) BE 31.05.2007
SE 25.04.2006	SI 25.01.2006			BG 06.03.2007	CZ 06.12.2006
SK 25.01.2006				DK 06.12.2006	FI 06.12.2006
(11) <b>1 492 717</b>	(51) <b>B65G 63/00</b>	(11) <b>1 493 196</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	FR 31.05.2007	GB 06.12.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	GR 07.03.2007	IE 06.12.2006
CH 04.01.2006	CZ 04.01.2006	CH 04.01.2006	CZ 04.01.2006	IT 06.12.2006	MC 31.05.2007
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	PL 06.12.2006	PT 07.05.2007
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	RO 06.12.2006	SE 06.03.2007
HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	SI 06.12.2006	SK 06.12.2006
IE 06.03.2006	IT 04.01.2006	IE 04.04.2006	IT 04.01.2006		
LI 04.01.2006	LU 31.03.2006	LI 04.01.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 493 369</b>	(51) <b>A47J 42/56</b>
MC 31.03.2006	PT 05.06.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	CZ 15.02.2006	DE 16.05.2006
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006
				ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
(11) <b>1 492 719</b>	(51) <b>B65H 27/00</b>	(11) <b>1 493 292</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	FR 30.06.2006	HU 16.08.2006
(84) AT 26.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	GR 16.05.2006	IE 15.02.2006
BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	MC 30.06.2006	PL 15.02.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	FR 02.04.2007	GB 05.03.2007	SK 15.02.2006	
IE 15.02.2006	IT 15.02.2006	GR 14.12.2006	IE 05.03.2007		
MC 31.03.2006	NL 15.02.2006	IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	(11) <b>1 493 370</b>	(51) <b>A47J 42/56</b>
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	MC 31.03.2007	NL 13.09.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	CZ 15.02.2006	DE 16.05.2006
SK 15.02.2006		SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006
		SK 13.09.2006		ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
(11) <b>1 492 841</b>	(51) <b>C08K 5/103</b>	(11) <b>1 493 297</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) ES 10.09.2007	(84) FR 25.01.2008	IE 15.02.2006	MC 30.06.2006
CH 18.01.2006	CZ 18.01.2006	IT 30.05.2007		PL 15.02.2006	PT 17.07.2006
DK 18.04.2006	EE 18.01.2006			RO 15.02.2006	SE 15.05.2006
ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(11) <b>1 493 298</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006
HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007		
IE 20.03.2006	LI 18.01.2006	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	(11) <b>1 493 403</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006
PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006
SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006
SK 18.01.2006		PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006
				GR 23.05.2006	MC 30.06.2006
(11) <b>1 492 878</b>	(51) <b>C12P 21/00</b>	(11) <b>1 493 309</b>	(51) <b>H05H 1/24</b>	PL 22.02.2006	PT 24.07.2006
(84) BE 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	EE 22.03.2006	HU 23.09.2006		
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	GR 23.06.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 493 423</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>
LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	(84) AT 18.06.2006	(84) BE 30.06.2006
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006
				EE 14.06.2006	ES 25.09.2006
(11) <b>1 493 064</b>	(51) <b>G05B 9/03</b>	(11) <b>1 493 313</b>	(51) <b>H05K 3/28</b>	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
(84) AT 20.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) BG 28.02.2007	GR 15.09.2006	HU 15.12.2006
BG 11.04.2006	CH 31.03.2007	CH 31.03.2007	CZ 24.03.2007	IE 14.06.2006	IT 14.06.2006
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	DK 02.04.2007	FI 24.03.2007	MC 30.06.2006	NL 14.06.2006
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	AT 24.03.2007	FR 02.04.2007	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	GB 24.03.2007	GR 01.03.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
GR 12.04.2006	IE 11.01.2006	IE 26.03.2007	IT 29.11.2006	SK 14.06.2006	
LI 31.03.2007	LU 31.03.2006	LI 31.03.2007	MC 31.03.2007		
MC 31.03.2006	NL 11.01.2006	PT 30.04.2007	RO 29.11.2006	(11) <b>1 493 468</b>	(51) <b>A63C 5/12</b>
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	SE 25.03.2007	SI 29.11.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 06.03.2007
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	SK 29.11.2006		CZ 06.12.2006	DK 06.12.2006
				EE 06.12.2006	ES 17.03.2007
(11) <b>1 493 126</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>	(11) <b>1 493 335</b>	(51) <b>A22C 21/06</b>	FI 06.12.2006	FR 27.07.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	GB 06.12.2006	GR 07.03.2007
BG 25.01.2007	CH 31.03.2007	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	HU 07.06.2007	IE 06.12.2006
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	IT 06.12.2006	MC 31.12.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	NL 06.12.2006	PT 07.05.2007
		HU 11.11.2006	GR 11.08.2006		
		IE 22.06.2006	IT 10.05.2006		



RO 06.12.2006	SE 06.03.2007	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	(11) <b>1 493 953</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>
SI 06.12.2006	SK 06.12.2006	(11) <b>1 493 661</b>	(51) <b>B64C 25/10</b>	(84) AT 23.05.2007	(84) IE 25.06.2007
(11) <b>1 493 476</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 30.06.2006	BE 23.05.2007	BG 23.08.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	CH 23.05.2007	CZ 23.05.2007
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	RO 23.05.2007	DK 23.05.2007
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
BG 31.08.2006	GB 31.05.2006	GR 16.05.2006	IE 15.02.2006	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	IT 15.02.2006	MC 30.06.2006	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007
IE 31.05.2006	MC 30.06.2006	NL 15.02.2006	PL 15.02.2006	MC 30.06.2007	NL 23.05.2007
NL 31.05.2006	PL 31.05.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	PL 23.05.2007	PT 23.10.2007
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	SK 15.02.2006		SK 23.05.2007	
SK 31.05.2006					
(11) <b>1 493 532</b>	(51) <b>B23Q 17/22</b>	(11) <b>1 493 710</b>	(51) <b>B66C 1/36</b>	(11) <b>1 493 957</b>	(51) <b>F16L 19/00</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	RO 11.07.2007	ES 22.10.2007	GR 08.09.2006	HU 08.12.2006
IE 07.06.2006	MC 30.06.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006
NL 07.06.2006	PL 07.06.2006	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	MC 31.10.2007	NL 11.07.2007	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
SI 07.06.2006		PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
		SK 11.07.2007			
(11) <b>1 493 553</b>	(51) <b>B32B 5/00</b>	(11) <b>1 493 804</b>	(51) <b>C12F 3/06</b>	(11) <b>1 493 967</b>	(51) <b>F23L 7/00</b>
(84) AT 04.06.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007
EE 26.04.2006	FI 26.04.2006	CZ 24.05.2006	DE 03.01.2007	CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007
BG 26.07.2006	GB 26.04.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	RO 06.06.2007	DK 06.06.2007
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
IE 26.04.2006	IT 26.04.2006	BG 24.08.2006	FR 30.06.2006	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007
MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	GB 24.05.2006	HU 25.11.2006	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	MC 31.07.2007	PL 06.06.2007
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	IT 24.05.2006	MC 30.06.2006	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
SK 26.04.2006		NL 24.05.2006	PL 24.05.2006	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
		PT 24.10.2006	RO 24.05.2006		
(11) <b>1 493 588</b>	(51) <b>B41J 29/12</b>	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(11) <b>1 494 046</b>	(51) <b>G01T 1/29</b>
(84) AT 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	SK 24.05.2006		CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006			DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	(11) <b>1 493 886</b>	(51) <b>E04H 15/48</b>	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
GR 06.07.2006	IE 03.07.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
IT 05.04.2006	MC 31.07.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	GR 04.08.2006	IE 03.07.2006
NL 05.04.2006	PL 05.04.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	IT 03.05.2006	LI 03.05.2006
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	MC 31.07.2006	NL 03.05.2006
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	MC 31.07.2006	PT 01.08.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
SK 05.04.2006		SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
		SK 01.03.2006		SK 03.05.2006	
(11) <b>1 493 620</b>	(51) <b>B60P 3/00</b>	(11) <b>1 493 888</b>	(51) <b>E05B 17/22</b>	(11) <b>1 494 098</b>	(51) <b>G05B 9/02</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 09.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 04.07.2006	(84) BE 31.07.2006
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	EE 12.04.2006	FI 12.04.2006	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	GR 13.07.2006	IE 12.04.2006	GR 25.08.2006	HU 25.11.2006
LI 03.05.2006	MC 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 12.04.2006	IE 24.05.2006	MC 31.07.2006
NL 03.05.2006	PL 03.05.2006	PL 12.04.2006	PT 12.09.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	RO 24.05.2006	SI 24.05.2006
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	SK 24.05.2006	
SK 03.05.2006					
(11) <b>1 493 654</b>	(51) <b>B62M 3/00</b>	(11) <b>1 493 933</b>	(51) <b>F16C 1/12</b>	(11) <b>1 494 254</b>	(51) <b>H01H 33/42</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 02.07.2006	(84) BE 31.07.2006
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
CZ 07.03.2007	DK 22.05.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006
EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
FI 22.02.2006	GB 07.03.2007	GR 06.07.2006	IE 28.06.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006
HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	IT 05.04.2006	LI 05.04.2006	IE 19.04.2006	MC 31.07.2006
IE 07.03.2006	LI 22.02.2006	MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
MC 31.03.2006	PT 24.07.2006	PL 05.04.2006	RO 05.04.2006	RO 19.04.2006	SI 19.04.2006
RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	SK 19.04.2006	

(11) <b>1 494 383</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 494 928</b>	(51) <b>B65D 19/00</b>	IE 22.03.2006	IT 22.03.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	MC 30.04.2006	NL 22.03.2006
CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	EE 11.01.2006	FI 11.01.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	SK 22.03.2006	
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	LI 11.01.2006	LU 31.03.2006		
IE 19.04.2006	MC 30.06.2006	MC 31.03.2006	NL 11.01.2006	(11) <b>1 495 278</b>	(51) <b>F41B 5/12</b>
NL 19.04.2006	PL 19.04.2006	RO 11.01.2006	SI 11.01.2006	(84) BE 04.07.2007	(84) SE 04.10.2007
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006			DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	(11) <b>1 494 953</b>	(51) <b>B66C 13/56</b>	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
SK 19.04.2006		(84) AT 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	GR 05.10.2007	NL 04.07.2007
		CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	PT 04.12.2007	
		EE 07.06.2006	BG 07.09.2006		
(11) <b>1 494 518</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	(11) <b>1 495 568</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	IE 07.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006
CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006
EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	EE 15.03.2006	ES 26.06.2006
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006			FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
GR 23.06.2006	IE 28.06.2006	(11) <b>1 494 959</b>	(51) <b>B67C 3/00</b>	GR 16.06.2006	IE 18.04.2006
IT 22.03.2006	LI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	LI 15.03.2006	MC 30.04.2006
MC 30.06.2006	NL 22.03.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
PL 22.03.2006	PT 22.08.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	EE 22.03.2006	HU 23.09.2006	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	GR 23.06.2006	IE 27.03.2006		
		LI 22.03.2006	MC 31.03.2006	(11) <b>1 495 723</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>
(11) <b>1 494 545</b>	(51) <b>A23J 1/12</b>	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	(84) AT 09.07.2006	(84) CZ 28.06.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) IE 02.04.2007	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
BE 31.03.2007	CH 31.03.2007	SK 22.03.2006		FI 28.06.2006	BG 28.09.2006
CZ 31.03.2007	DK 04.01.2007			GR 29.09.2006	HU 29.12.2006
EE 31.03.2007	FI 04.10.2006	(11) <b>1 494 960</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>	IE 28.06.2006	MC 31.07.2006
FR 02.04.2007	GB 31.03.2007	(84) AT 05.02.2006	(84) BE 28.02.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
GR 05.01.2007	HU 01.04.2007	BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006
LI 31.03.2007	MC 31.03.2007	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006		
SK 31.03.2007		HU 26.07.2006	GB 25.01.2006	(11) <b>1 495 744</b>	(51) <b>A61G 13/00</b>
		GR 26.04.2006	IE 25.01.2006	(84) AT 09.07.2006	(84) BE 31.07.2006
		IT 25.01.2006	LU 25.03.2006	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006
(11) <b>1 494 559</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	MC 28.02.2006	PT 26.06.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
BE 01.08.2007	BG 01.11.2007			GB 18.01.2006	GR 19.04.2006
PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	(11) <b>1 495 082</b>	(51) <b>C09D 167/07</b>	HU 19.07.2006	IE 18.01.2006
CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	IT 18.01.2006	MC 31.07.2006
RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	CH 25.01.2006	CZ 25.01.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006
GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
		GR 26.04.2006	IE 03.04.2006		
(11) <b>1 494 747</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>	LI 25.01.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 495 816</b>	(51) <b>B21D 5/04</b>
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 24.05.2006
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006			ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
EE 22.02.2006	FI 22.02.2006	(11) <b>1 495 172</b>	(51) <b>D03D 15/04</b>	HU 19.07.2006	HU 25.11.2006
HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	(84) DE 10.08.2007	(84) AT 09.05.2007	IT 18.01.2006	IE 24.05.2006
IE 21.03.2006	LI 22.02.2006	BE 09.05.2007	BG 09.08.2007	NL 18.01.2006	MC 31.07.2006
MC 31.03.2006	NL 22.02.2006	CH 09.05.2007	CZ 09.05.2007	RO 18.01.2006	PT 19.06.2006
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	DK 09.05.2007	DK 09.05.2007	SE 18.04.2006	SE 18.04.2006
SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	SK 18.01.2006	SK 18.01.2006
SK 22.02.2006		FR 04.01.2008	GR 10.08.2007		
		IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) <b>1 495 818</b>	(51) <b>B21D 53/16</b>
(11) <b>1 494 894</b>	(51) <b>B60R 9/058</b>	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) AT 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006
(84) DE 10.08.2007	(84) AT 09.05.2007	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	DE 03.01.2007	DK 24.08.2006
BE 09.05.2007	BG 09.08.2007	SK 09.05.2007		EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
CH 09.05.2007	CZ 09.05.2007			FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) <b>1 495 214</b>	(51) <b>F01N 1/06</b>	GB 24.05.2006	HU 25.11.2006
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.04.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	IT 24.05.2006	MC 30.06.2006
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	NL 24.05.2006	PL 24.05.2006
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	FR 02.05.2006	HU 23.09.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
SK 09.05.2007		GB 22.03.2006	GR 23.06.2006		

(11) <b>1 495 820</b>	(51) <b>B22C 9/10</b>	(11) <b>1 496 003</b>	(51) <b>B65H 54/12</b>	(11) <b>1 496 186</b>	(51) <b>E05G 5/00</b>
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 11.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 07.07.2006	(84) BE 31.07.2006
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	CZ 03.05.2006	DE 01.02.2007
CZ 09.05.2007	RO 09.05.2007	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	GB 22.03.2006	GR 23.06.2006	BG 03.08.2006	GB 03.05.2006
GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	HU 23.09.2006	IE 22.03.2006	GR 04.08.2006	HU 04.11.2006
LI 09.05.2007	MC 31.07.2007	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	IE 03.05.2006	IT 03.05.2006
NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	MC 31.07.2006	NL 03.05.2006
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	SK 22.03.2006		SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
				SK 03.05.2006	
(11) <b>1 495 832</b>	(51) <b>B23P 15/00</b>	(11) <b>1 496 020</b>	(51) <b>C03B 5/167</b>	(11) <b>1 496 268</b>	(51) <b>F15B 15/19</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) AT 27.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	GB 11.01.2006	HU 12.07.2006	IE 05.04.2006	MC 30.06.2006
MC 31.05.2006	NL 03.05.2006	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006	NL 05.04.2006	PL 05.04.2006
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	IT 11.01.2006	MC 31.05.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	NL 11.01.2006	PL 11.01.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
SK 03.05.2006		PT 12.06.2006	RO 11.01.2006		
		SE 11.04.2006	SI 11.01.2006		
		SK 11.01.2006			
(11) <b>1 495 914</b>	(51) <b>B60R 13/10</b>	(11) <b>1 496 078</b>	(51) <b>C08G 73/14</b>	(11) <b>1 496 461</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 30.06.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	CZ 20.06.2007	RO 20.06.2007	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006
GR 09.06.2006	IE 05.07.2006	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	MC 30.06.2006	NL 18.01.2006
LI 08.03.2006	MC 31.07.2006	MC 31.07.2007	NL 20.06.2007	PL 18.01.2006	PT 19.06.2006
NL 08.03.2006	PL 08.03.2006	PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	SK 20.06.2007			
SK 08.03.2006					
(11) <b>1 495 951</b>	(51) <b>B62D 63/06</b>	(11) <b>1 496 093</b>	(51) <b>C09D 175/06</b>	(11) <b>1 496 538</b>	(51) <b>H01J 29/48</b>
(84) BE 30.06.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007
EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	CZ 27.06.2007	DE 01.10.2007
FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	IT 26.04.2006	MC 31.05.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
IE 01.02.2006	IT 01.02.2006	NL 26.04.2006	PL 26.04.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
MC 30.06.2006	PL 01.02.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	MC 31.07.2007	NL 27.06.2007
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	PT 27.11.2007	RO 27.06.2007
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006	SK 26.04.2006		SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
SK 01.02.2006				SK 27.06.2007	
(11) <b>1 495 971</b>	(51) <b>B65B 25/02</b>	(11) <b>1 496 137</b>	(51) <b>C23C 16/458</b>	(11) <b>1 496 577</b>	(51) <b>H01R 13/66</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) BE 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) IE 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	SK 25.07.2007	GB 25.07.2007
CZ 27.06.2007	DE 01.10.2007	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	GR 16.05.2006	IE 28.06.2006	GR 26.10.2007	NL 25.07.2007
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	IT 15.02.2006	MC 30.06.2006	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007
MC 31.07.2007	PT 27.11.2007	NL 15.02.2006	PL 15.02.2006		
RO 27.06.2007	SE 27.09.2007	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006		
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006		
(11) <b>1 495 977</b>	(51) <b>B65B 55/14</b>	(11) <b>1 496 167</b>	(51) <b>E04B 1/80</b>	(11) <b>1 496 594</b>	(51) <b>H02J 9/06</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) IE 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) BE 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	BG 18.10.2007	SK 18.07.2007	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006
CZ 27.06.2007	RO 27.06.2007	GB 18.07.2007	SE 18.10.2007	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
LI 27.06.2007	NL 27.06.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	IE 06.06.2006	LI 22.03.2006
PL 27.06.2007	PT 27.11.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	MC 30.06.2006	PL 22.03.2006
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
SK 27.06.2007		PT 18.12.2007		SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
				SK 22.03.2006	
				(11) <b>1 496 620</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
				(84) BE 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006
				DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
				BG 05.07.2006	HU 06.10.2006
				IE 03.07.2006	LI 05.04.2006



MC 31.07.2006	PL 05.04.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
RO 05.04.2006	SI 05.04.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	SK 22.03.2006	
SK 05.04.2006		RO 11.01.2006	SE 11.04.2006		
		SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	(11) <b>1 497 252</b>	(51) <b>C07C 51/00</b>
(11) <b>1 496 663</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 497 061</b>	(51) <b>B22F 9/14</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006
CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	GR 02.06.2006	IE 24.04.2006
GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	LI 01.03.2006	MC 30.04.2006
MC 30.06.2006	NL 19.04.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
PL 19.04.2006	PT 19.09.2006	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SK 01.03.2006	
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006			(11) <b>1 497 296</b>	(51) <b>C07D 487/06</b>
(11) <b>1 496 696</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 497 084</b>	(51) <b>B26B 21/44</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(84) FR 22.02.2008		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
(11) <b>1 496 714</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	EE 22.03.2006	HU 23.09.2006
(84) AT 10.07.2006	(84) BE 31.07.2006	CZ 09.05.2007	RO 09.05.2007	GR 23.06.2006	MC 30.04.2006
BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	(11) <b>1 497 340</b>	(51) <b>C08F 6/08</b>
HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006
IE 01.02.2006	MC 31.07.2006	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	EE 22.03.2006	HU 23.09.2006
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006			MC 30.06.2006	RO 22.03.2006
SK 01.02.2006		(11) <b>1 497 110</b>	(51) <b>B31F 5/04</b>	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
(11) <b>1 496 748</b>	(51) <b>A21D 8/04</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) <b>1 497 498</b>	(51) <b>E01B 7/00</b>
(84) CZ 27.06.2007	(84) FR 22.02.2008	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CZ 05.04.2006
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
SK 27.06.2007		EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
(11) <b>1 496 874</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	HU 06.10.2006	GB 05.04.2006
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	IE 10.04.2006	LI 22.03.2006	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	MC 30.04.2006	NL 22.03.2006	MC 30.04.2006	NL 05.04.2006
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(11) <b>1 497 143</b>	(51) <b>B43L 23/08</b>	SK 05.04.2006	
GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	(84) AT 25.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(11) <b>1 497 519</b>	(51) <b>E05C 3/04</b>
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) BG 15.05.2006
SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
(11) <b>1 496 949</b>	(51) <b>A61L 9/01</b>	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	HU 16.09.2006	GB 15.03.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006
BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	GR 16.06.2006	IE 15.03.2006	GB 15.02.2006	GR 16.05.2006
CZ 15.03.2006	EE 15.03.2006	IT 15.03.2006	MC 30.04.2006	IE 15.02.2006	IT 15.02.2006
DK 15.06.2006	FI 15.03.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	MC 30.04.2006	PT 17.07.2006
HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006
IE 18.04.2006	LI 15.03.2006	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	SK 15.02.2006	
MC 30.04.2006	NL 15.03.2006	(11) <b>1 497 158</b>	(51) <b>B60R 11/00</b>	(11) <b>1 497 565</b>	(51) <b>F16B 19/10</b>
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) DE 14.09.2007	(84) AT 13.06.2007
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	BE 13.06.2007	BG 13.09.2007
SK 15.03.2006		CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007
(11) <b>1 497 034</b>	(51) <b>B05B 7/04</b>	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007
(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
EE 12.07.2006	FI 12.07.2006	GR 23.06.2006	IE 10.04.2006	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	IT 22.03.2006	LI 22.03.2006	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007
IT 12.07.2006	MC 31.12.2006	MC 30.04.2006	NL 22.03.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006		
SK 12.07.2006		SK 22.03.2006		(11) <b>1 497 594</b>	(51) <b>F24H 3/04</b>
(11) <b>1 497 060</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	(11) <b>1 497 207</b>	(51) <b>B65G 27/32</b>	(84) AT 11.04.2006	(84) BE 30.04.2006
(84) AT 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) AT 17.04.2006	(84) BE 30.04.2006	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	EE 22.02.2006	FI 22.02.2006
EE 11.01.2006	FI 11.01.2006	EE 22.03.2006	DK 22.06.2006	HU 23.08.2006	GB 22.02.2006
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	GR 23.05.2006	IE 22.02.2006
IE 27.03.2006	IT 11.01.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	IT 23.05.2006	MC 30.04.2006
		IE 22.03.2006	MC 30.04.2006	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
		PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006

SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	(11) <b>1 498 098</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006
(11) <b>1 497 808</b>	(51) <b>G08G 5/02</b>	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	IE 22.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	PL 29.03.2006	PT 29.08.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	GR 04.08.2006	HU 04.11.2006	(11) <b>1 498 587</b>	(51) <b>F01N 3/04</b>
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	IE 14.07.2006	IT 03.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
GR 09.06.2006	IE 24.04.2006	MC 31.07.2006	NL 03.05.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
LI 08.03.2006	MC 30.04.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	SK 03.05.2006		BG 10.08.2006	HU 11.11.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	(11) <b>1 498 309</b>	(51) <b>B60Q 1/076</b>	GR 11.08.2006	IE 19.06.2006
(11) <b>1 497 812</b>	(51) <b>G09F 27/00</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 31.07.2006	LI 10.05.2006	MC 30.06.2006
(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
MC 31.03.2006	PT 22.08.2006	IE 05.04.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 498 616</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>
RO 22.03.2006	SI 22.03.2006	NL 05.04.2006	PL 05.04.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
SK 22.03.2006		PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
		SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
(11) <b>1 497 851</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	SK 05.04.2006		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	(11) <b>1 498 332</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 30.06.2006	GR 01.09.2006	IE 12.07.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	LI 31.05.2006	MC 31.07.2006
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	NL 31.05.2006	PL 31.05.2006
MC 30.04.2006	PT 26.06.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006	SK 31.05.2006	
		PL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(11) <b>1 498 739</b>	(51) <b>G01R 15/20</b>
(11) <b>1 497 862</b>	(51) <b>H01L 23/522</b>	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 31.07.2006
(84) FR 30.04.2007	(84) GB 09.04.2007	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
				EE 05.04.2006	ES 16.07.2006
(11) <b>1 497 874</b>	(51) <b>H01M 2/28</b>	(11) <b>1 498 350</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) CH 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006	GR 06.07.2006	HU 06.10.2006
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	IE 05.04.2006	IT 05.04.2006
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006
EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	IE 05.07.2006	IT 17.05.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
IE 18.04.2006	LI 25.01.2006	LI 17.05.2006	MC 31.07.2006	SK 05.04.2006	
MC 30.04.2006	NL 25.01.2006	NL 17.05.2006	PL 17.05.2006	(11) <b>1 498 794</b>	(51) <b>G05D 1/00</b>
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 30.06.2006
SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006
SK 25.01.2006		SK 17.05.2006		EE 31.05.2006	FI 31.05.2006
				BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
(11) <b>1 498 047</b>	(51) <b>A47B 3/08</b>	(11) <b>1 498 370</b>	(51) <b>B65G 47/244</b>	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 03.05.2006	MC 30.06.2006	NL 31.05.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	PL 31.05.2006	PT 31.10.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	RO 31.05.2006	SI 31.05.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	SK 31.05.2006	
GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	IE 03.05.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 499 000</b>	(51) <b>H02K 1/14</b>
IT 08.03.2006	MC 30.04.2006	PL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 31.07.2006
NL 08.03.2006	PL 08.03.2006	RO 03.05.2006	SI 03.05.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	SK 03.05.2006		EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006			FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
SK 08.03.2006		(11) <b>1 498 377</b>	(51) <b>B65H 45/18</b>	GR 27.07.2006	HU 27.10.2006
		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	IE 26.04.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 498 066</b>	(51) <b>A61B 3/13</b>	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
DE 01.02.2007	DK 10.08.2006	GR 22.09.2006	IE 26.06.2006	(11) <b>1 499 167</b>	(51) <b>H05K 1/18</b>
EE 10.05.2006	FI 10.05.2006	MC 30.06.2006	PL 21.06.2006	(84) FR 25.01.2008	
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	(11) <b>1 499 170</b>	(51) <b>H05K 7/02</b>
GR 11.08.2006	IE 17.07.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006
IT 10.05.2006	LI 10.05.2006			CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006
MC 31.07.2006	NL 10.05.2006	(11) <b>1 498 393</b>	(51) <b>C03B 37/014</b>		
PL 10.05.2006	PT 10.10.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006		
RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006		
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006		

DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	RO 11.01.2006	SI 11.01.2006
FI 01.03.2006	GR 02.06.2006	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	SK 11.01.2006	
HU 02.09.2006	IE 17.07.2006	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007		
LI 01.03.2006	MC 31.07.2006	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	(11) <b>1 499 831</b>	(51) <b>F21V 7/00</b>
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	(84) BE 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006			CH 08.02.2006	CZ 08.02.2006
		(11) <b>1 499 517</b>	(51) <b>B60P 1/64</b>	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006
(11) <b>1 499 173</b>	(51) <b>A01D 82/00</b>	(84) DE 14.09.2007	(84) AT 13.06.2007	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) BG 02.02.2006	BE 13.06.2007	BG 13.09.2007	GR 09.05.2006	IE 20.03.2006
CH 30.04.2007	EE 02.11.2005	CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007	LI 08.02.2006	MC 31.03.2006
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
HU 03.05.2006	GR 02.02.2006	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	RO 08.02.2006	SI 08.02.2006
IT 02.11.2005	LI 30.04.2007	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	SK 08.02.2006	
MC 30.04.2006	PT 03.04.2006	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007		
RO 02.11.2005	SE 02.02.2006	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	(11) <b>1 499 849</b>	(51) <b>F42B 4/00</b>
SI 02.11.2005	SK 02.11.2005	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
				BE 01.08.2007	BG 01.11.2007
(11) <b>1 499 192</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>	(11) <b>1 499 602</b>	(51) <b>C07D 301/12</b>	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	CH 01.08.2007	SE 01.11.2007
DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006	RO 01.08.2007	ES 12.11.2007
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
GR 06.07.2006	MC 31.05.2006	GR 23.06.2006	IE 02.05.2006	NL 01.08.2007	
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	LI 22.03.2006	MC 30.04.2006		
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	(11) <b>1 499 881</b>	(51) <b>G01N 27/64</b>
SK 05.04.2006		SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 13.12.2006
		SK 22.03.2006		DK 13.12.2006	EE 13.09.2006
(11) <b>1 499 272</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>	(11) <b>1 499 645</b>	(51) <b>C08F 2/50</b>	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	FR 18.05.2007	GB 13.09.2006
CZ 18.01.2006	EE 18.01.2006	CH 15.03.2006	CZ 15.03.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	IE 13.09.2006	IT 13.09.2006
GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	MC 31.12.2006	NL 13.09.2006
MC 30.04.2006	PT 19.06.2006	IE 18.04.2006	LI 15.03.2006	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006
RO 18.01.2006	SI 18.01.2006	MC 30.04.2006	PT 16.08.2006	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
SK 18.01.2006		RO 15.03.2006	SI 15.03.2006		
		SK 15.03.2006		(11) <b>1 499 941</b>	(51) <b>G06F 1/08</b>
(11) <b>1 499 418</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	(11) <b>1 499 669</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 30.04.2006	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006	CZ 27.06.2007	RO 27.06.2007
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
EE 11.01.2006	FI 11.01.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
IE 27.03.2006	LI 11.01.2006	IE 11.01.2006	IT 11.01.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	MC 30.04.2006	GR 12.04.2006	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	PT 12.06.2006	IT 11.01.2006	SK 27.06.2007	
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	SE 11.04.2006	NL 11.01.2006		
SK 11.01.2006		SK 11.01.2006	RO 11.01.2006	(11) <b>1 499 977</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>
			SI 11.01.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
(11) <b>1 499 419</b>	(51) <b>B01D 49/00</b>	(11) <b>1 499 688</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007
(84) CZ 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007
BG 18.10.2007	SK 18.07.2007	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	RO 04.07.2007	ES 15.10.2007
CH 18.07.2007	RO 18.07.2007	CZ 25.01.2006	DE 01.09.2006	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
LI 18.07.2007	PT 18.12.2007	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
SE 18.10.2007		IE 27.02.2006	IT 25.01.2006	SK 04.07.2007	
		LI 25.01.2006	LU 25.03.2006		
(11) <b>1 499 426</b>	(51) <b>B01D 69/02</b>	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(11) <b>1 500 071</b>	(51) <b>G09F 11/00</b>
(84) AT 11.04.2006	(84) BE 30.04.2006	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006
BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	CZ 25.01.2006	DE 01.09.2006	CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006
DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
HU 30.09.2006	GB 29.03.2006	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	GR 02.06.2006	IE 02.05.2006
GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	IE 27.02.2006	IT 25.01.2006	LI 01.03.2006	MC 31.05.2006
IT 29.03.2006	MC 30.04.2006	LI 25.01.2006	LU 25.03.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	MC 28.02.2006	NL 25.01.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006		
		(11) <b>1 499 816</b>	(51) <b>F16F 7/12</b>	(11) <b>1 500 116</b>	(51) <b>H01F 41/30</b>
(11) <b>1 499 447</b>	(51) <b>B02C 23/26</b>	(84) BG 11.04.2006	(84) CH 11.01.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007
		EE 11.01.2006	FI 11.01.2006		
		HU 12.07.2006	GR 12.04.2006		
		IE 24.04.2006	LI 11.01.2006		
		MC 30.04.2006	PT 12.06.2006		



CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	MC 31.07.2006	NL 10.05.2006	IE 27.06.2006	LI 22.03.2006
FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	MC 30.06.2006	NL 22.03.2006
LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	SI 10.05.2006		PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
PT 30.10.2007	RO 30.05.2007	(11) <b>1 500 590</b>	(51) <b>B64G 1/22</b>	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 31.07.2006	SK 22.03.2006	
SK 30.05.2007		CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) <b>1 500 826</b>	(51) <b>F15B 13/042</b>
(11) <b>1 500 209</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
CZ 22.03.2006	DE 01.11.2006	IE 28.06.2006	IT 28.06.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	MC 31.07.2006	NL 28.06.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	PL 28.06.2006	PT 28.11.2006	IE 21.06.2006	IT 17.05.2006
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	LI 17.05.2006	MC 30.06.2006
IE 02.05.2006	IT 22.03.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	NL 17.05.2006	PL 17.05.2006
LI 22.03.2006	MC 30.04.2006	(11) <b>1 500 614</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	CZ 21.06.2006	EE 21.06.2006	SK 17.05.2006	
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	(11) <b>1 500 854</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>
(11) <b>1 500 345</b>	(51) <b>A45B 25/22</b>	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) EE 26.04.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	IE 21.07.2006	LI 21.06.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	MC 31.07.2006	PL 21.06.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
DE 25.08.2006	DK 24.08.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	IE 26.04.2006	IT 26.04.2006
EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	MC 31.07.2006	NL 26.04.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	(11) <b>1 500 669</b>	(51) <b>C08F 16/00</b>	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
IE 12.07.2006	IT 24.05.2006	BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	SK 26.04.2006	
LI 24.05.2006	MC 31.07.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	(11) <b>1 500 856</b>	(51) <b>F16K 31/122</b>
NL 24.05.2006	PL 24.05.2006	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	GR 09.05.2006	IE 19.07.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	MC 31.07.2006	NL 08.02.2006	CZ 15.02.2006	EE 15.02.2006
SK 24.05.2006		PL 08.02.2006	PT 10.07.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006
(11) <b>1 500 349</b>	(51) <b>A46B 13/00</b>	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	GR 16.05.2006	IE 23.06.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	LI 15.02.2006	MC 30.06.2006
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	(11) <b>1 500 684</b>	(51) <b>C08L 77/12</b>	NL 15.02.2006	PL 15.02.2006
CZ 27.06.2007	ES 08.10.2007	(84) EE 14.06.2006	(84) BG 14.09.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	MC 31.07.2006	PT 14.11.2006	(11) <b>1 500 953</b>	(51) <b>G01S 15/58</b>
MC 31.07.2007	PT 27.11.2007	RO 14.06.2006	SK 14.06.2006	(84) AT 25.06.2006	(84) BE 30.06.2006
RO 27.06.2007	SE 27.09.2007	(11) <b>1 500 731</b>	(51) <b>D03D 47/38</b>	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006
(11) <b>1 500 350</b>	(51) <b>A47B 87/00</b>	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	IE 17.05.2006	IT 17.05.2006
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	IE 10.07.2006	MC 31.07.2006	MC 30.06.2006	PL 17.05.2006
IE 22.03.2006	MC 30.06.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	SK 17.05.2006	
SK 22.03.2006		(11) <b>1 500 774</b>	(51) <b>E06B 9/171</b>	(11) <b>1 501 108</b>	(51) <b>H01H 25/00</b>
(11) <b>1 500 357</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) AT 25.07.2006	(84) BE 31.07.2006
(84) BG 22.05.2006	(84) CZ 22.02.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
EE 22.02.2006	HU 23.08.2006	EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006
MC 31.07.2006	RO 22.02.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	HU 22.12.2006	GB 21.06.2006
(11) <b>1 500 441</b>	(51) <b>B21B 19/12</b>	MC 31.07.2006	PL 08.03.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006
(84) DK 10.08.2006	(84) EE 10.05.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	MC 31.07.2006	NL 21.06.2006
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
IE 10.05.2006	MC 31.07.2006	SK 08.03.2006		SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
NL 10.05.2006		(11) <b>1 500 805</b>	(51) <b>F02C 9/40</b>	SK 21.06.2006	
(11) <b>1 500 491</b>	(51) <b>B32B 1/08</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) <b>1 501 175</b>	(51) <b>H02M 1/00</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 31.07.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006



(11) <b>1 502 062</b>	(51) <b>F25J 3/00</b>	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	(11) <b>1 502 875</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	(84) AT 14.07.2006	(84) BE 31.07.2006
CH 27.06.2007	DK 27.06.2007	SK 10.05.2006		BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008			DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	(11) <b>1 502 659</b>	(51) <b>B05B 12/14</b>	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
LI 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BG 22.05.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006
SE 27.09.2007		CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	PL 01.03.2006	PT 01.08.2006
		EE 22.02.2006	FI 22.02.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
(11) <b>1 502 067</b>	(51) <b>F28F 1/42</b>	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	IE 22.02.2006	MC 31.07.2006		
BG 18.04.2006	EE 18.01.2006	PL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) <b>1 502 880</b>	(51) <b>B65G 1/10</b>
FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	RO 22.02.2006	SI 22.02.2006	(84) AT 29.06.2006	(84) BE 30.06.2006
IE 21.04.2006	MC 30.04.2006	SK 22.02.2006		CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006
RO 18.01.2006	SI 18.01.2006			EE 28.06.2006	ES 09.10.2006
SK 18.01.2006		(11) <b>1 502 670</b>	(51) <b>B21C 43/04</b>	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006
		(84) BG 15.05.2006	(84) CZ 15.02.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006
(11) <b>1 502 188</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	IE 28.06.2006	IT 28.06.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	MC 30.06.2006	NL 28.06.2006
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	PL 28.06.2006	PT 28.11.2006
CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	IE 15.02.2006	MC 30.06.2006	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006		
LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	SK 15.02.2006		(11) <b>1 503 009</b>	(51) <b>E04H 15/64</b>
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007			(84) AT 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006
SK 25.07.2007		(11) <b>1 502 673</b>	(51) <b>B21D 28/20</b>	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
		(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 26.04.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006
(11) <b>1 502 340</b>	(51) <b>H02B 1/32</b>	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006
(84) BE 31.05.2006	(84) BG 01.06.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	IE 10.05.2006	MC 31.07.2006
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	BG 26.07.2006	GR 27.07.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	HU 27.10.2006	IE 26.04.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	SK 10.05.2006	
IE 01.03.2006	MC 31.05.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006		
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	(11) <b>1 503 080</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	SK 26.04.2006		(84) AT 09.07.2006	(84) BE 31.07.2006
		(11) <b>1 502 724</b>	(51) <b>B29C 47/68</b>	BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006
(11) <b>1 502 474</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 21.06.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
(84) FR 21.03.2008		DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	GB 22.02.2006	HU 23.08.2006
(11) <b>1 502 531</b>	(51) <b>A47J 31/46</b>	BG 21.09.2006	GR 22.09.2006	GR 23.05.2006	IE 22.02.2006
(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	HU 22.12.2006	IE 21.06.2006	IT 22.02.2006	MC 31.07.2006
EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	MC 31.07.2006	NL 21.06.2006	NL 22.02.2006	PL 22.02.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
GB 31.05.2006	HU 01.12.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
IE 31.05.2006	IT 31.05.2006	SK 21.06.2006		SK 22.02.2006	
MC 31.07.2006	NL 31.05.2006				
PL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) <b>1 502 797</b>	(51) <b>B60K 17/04</b>	(11) <b>1 503 095</b>	(51) <b>F16C 11/04</b>
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
		DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	DE 18.08.2006	DK 17.08.2006
(11) <b>1 502 534</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006
(84) AT 18.06.2006	(84) BE 30.06.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	GR 15.09.2006	IE 21.07.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	LI 14.06.2006	MC 31.07.2006	IE 31.07.2006	IT 17.05.2006
ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	NL 14.06.2006	PL 14.06.2006	LI 17.05.2006	MC 31.07.2006
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
IE 22.03.2006	MC 30.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006
NL 22.03.2006	PL 22.03.2006			SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	(11) <b>1 502 830</b>	(51) <b>B60R 25/10</b>	(11) <b>1 503 240</b>	(51) <b>G03B 37/02</b>
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 23.07.2006	(84) BE 31.07.2006
SK 22.03.2006		BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006
		DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006
(11) <b>1 502 597</b>	(51) <b>A61K 36/48</b>	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	GB 29.03.2006	HU 30.09.2006	GR 16.06.2006	IE 15.03.2006
CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	MC 31.07.2006	NL 15.03.2006
DE 11.08.2006	DK 10.08.2006	MC 31.07.2006	NL 29.03.2006	PL 15.03.2006	PT 16.08.2006
EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	PL 29.03.2006	PT 29.08.2006	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006		
IE 24.07.2006	IT 10.05.2006				
LI 10.05.2006	MC 31.07.2006				
NL 10.05.2006	PL 10.05.2006				



(11) <b>1 503 328</b>	(51) <b>G06N 1/00</b>	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	GR 26.04.2006	IE 25.01.2006
(84) DE 27.08.2007	(84) FR 18.01.2008	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	IT 25.01.2006	MC 30.04.2006
		GR 04.08.2006	IE 15.05.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
(11) <b>1 503 346</b>	(51) <b>G06T 15/40</b>	LI 03.05.2006	MC 31.05.2006	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006		
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	(11) <b>1 504 491</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			(84) AT 08.05.2006	(84) BE 31.05.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	(11) <b>1 503 849</b>	(51) <b>B01D 65/08</b>	BG 01.06.2006	CH 31.05.2007
GR 04.08.2006	IE 28.07.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
LI 03.05.2006	MC 31.07.2006	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	CZ 08.02.2006	DE 09.05.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
RO 03.05.2006	SI 03.05.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	IE 01.03.2006	LI 31.05.2007
SK 03.05.2006		FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	MC 31.05.2006	NL 01.03.2006
		GR 09.05.2006	IE 11.04.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
(11) <b>1 503 534</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	LI 08.02.2006	MC 30.04.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006		
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	(11) <b>1 504 653</b>	(51) <b>A01G 3/053</b>
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006			EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	(11) <b>1 503 864</b>	(51) <b>B05B 9/08</b>	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
GR 05.04.2006	IE 28.07.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
LI 04.01.2006	MC 31.07.2006	CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006	MC 30.06.2006	PL 07.06.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	EE 08.02.2006	ES 19.05.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	GR 09.05.2006	IE 08.05.2006		
		MC 31.05.2006	NL 08.02.2006	(11) <b>1 504 656</b>	(51) <b>A01G 3/053</b>
(11) <b>1 503 615</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006
DK 13.06.2007	FR 08.02.2008	SK 08.02.2006		FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
GB 13.06.2007	GR 14.09.2007			HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
IE 13.06.2007	IT 13.06.2007	(11) <b>1 503 870</b>	(51) <b>B05D 1/20</b>	MC 31.07.2006	PL 17.05.2006
MC 31.07.2007	PL 13.06.2007	(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
PT 13.11.2007	RO 13.06.2007	CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	EE 08.02.2006	ES 19.05.2006		
SK 13.06.2007		FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	(11) <b>1 504 680</b>	(51) <b>A24C 5/32</b>
		GR 09.05.2006	IE 12.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(11) <b>1 503 620</b>	(51) <b>A01G 9/10</b>	MC 31.05.2006	NL 08.02.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	SK 08.02.2006		BG 10.08.2006	HU 11.11.2006
RO 25.07.2007	FI 25.07.2007			GR 11.08.2006	IE 08.08.2006
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 503 881</b>	(51) <b>B24B 7/06</b>	LI 10.05.2006	MC 31.08.2006
LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	(84) BE 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	NL 10.05.2006	PL 10.05.2006
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
SK 25.07.2007		FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
		GR 23.06.2006	IE 02.05.2006	SK 10.05.2006	
(11) <b>1 503 637</b>	(51) <b>A42B 3/32</b>	MC 30.04.2006	PT 22.08.2006		
(84) AT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	(11) <b>1 504 681</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>
CH 25.07.2007	CZ 25.07.2007	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	(84) AT 09.07.2006	(84) BE 31.07.2006
SE 25.10.2007	DK 25.07.2007			CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	(11) <b>1 503 941</b>	(51) <b>B65D 39/00</b>	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	FR 09.03.2007	GB 24.05.2006
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	DE 01.12.2006	DK 12.07.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006
SK 25.07.2007		EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	IE 24.05.2006	MC 31.07.2006
		FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
(11) <b>1 503 648</b>	(51) <b>A47J 9/00</b>	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	IE 08.05.2006	IT 12.04.2006	SK 24.05.2006	
BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	LI 12.04.2006	MC 31.05.2006		
CH 01.08.2007	CZ 01.08.2007	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(11) <b>1 504 684</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>
DK 01.08.2007	RO 01.08.2007	RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	(84) AT 09.07.2006	(84) BE 31.07.2006
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007			EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	(11) <b>1 504 231</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	(84) AT 11.04.2006	(84) BE 30.04.2006	GB 24.05.2006	HU 25.11.2006
		BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006
(11) <b>1 503 823</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	MC 31.07.2006	PT 24.10.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	HU 26.07.2006	GB 25.01.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006				

(11) <b>1 504 689</b>	(51) <b>A45B 23/00</b>	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	(11) <b>1 505 102</b>	(51) <b>C08G 83/00</b>
(84) AT 12.04.2006	(84) CZ 12.04.2006	(11) <b>1 504 829</b>	(51) <b>B21G 1/08</b>	(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007
DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	BE 27.06.2007	BG 27.09.2007
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	RO 27.06.2007	DK 27.06.2007
GR 13.07.2006	IE 04.08.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008
MC 31.08.2006	NL 12.04.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
PL 12.04.2006	PT 12.09.2006	MC 31.08.2006	PT 07.11.2006	MC 31.08.2007	PT 27.11.2007
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SK 27.06.2007	
(11) <b>1 504 698</b>	(51) <b>A47C 31/02</b>	(11) <b>1 504 913</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 505 145</b>	(51) <b>C11B 3/14</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CH 26.07.2006	CZ 26.07.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
DE 08.09.2006	DK 07.09.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	IE 03.08.2006	IT 26.07.2006	GR 29.09.2006	IE 08.08.2006
IE 02.08.2006	LI 07.06.2006	LI 26.07.2006	MC 31.08.2006	IT 28.06.2006	LI 28.06.2006
MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	NL 26.07.2006	PL 26.07.2006	MC 31.08.2006	NL 28.06.2006
PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SK 26.07.2006			
(11) <b>1 504 699</b>	(51) <b>A47G 9/02</b>	(11) <b>1 504 928</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	(11) <b>1 505 187</b>	(51) <b>D04H 3/14</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 02.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) CH 31.08.2007	(84) LI 31.08.2007
CZ 10.05.2006	DE 11.08.2006	BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006	AT 08.08.2006	BE 31.08.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	BG 19.10.2006	EE 19.07.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007
BG 10.08.2006	GB 10.05.2006	GB 22.02.2006	HU 23.08.2006	GR 20.10.2006	IE 19.07.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	GR 23.05.2006	IE 22.02.2006	MC 31.08.2006	NL 19.07.2006
IE 10.05.2006	IT 10.05.2006	IT 22.02.2006	MC 31.07.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
MC 31.07.2006	NL 10.05.2006	NL 22.02.2006	PL 22.02.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006
PL 10.05.2006	PT 10.10.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006		
RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	(11) <b>1 505 236</b>	(51) <b>E05D 7/10</b>
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	SK 22.02.2006		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
				CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
				DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
				ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
				BG 14.09.2006	HU 15.12.2006
				GR 15.09.2006	IE 21.07.2006
				LI 14.06.2006	MC 31.07.2006
				NL 14.06.2006	PL 14.06.2006
				PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
				SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
				SK 14.06.2006	
(11) <b>1 504 702</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>	(11) <b>1 504 967</b>	(51) <b>B60R 19/48</b>	(11) <b>1 505 242</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) CZ 26.07.2006	(84) AT 08.07.2006	(84) BE 31.07.2006
CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	MC 31.08.2006	PL 26.07.2006	FR 09.03.2007	HU 23.09.2006
IE 31.05.2006	IT 31.05.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006
MC 30.06.2006	NL 31.05.2006	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	IT 22.03.2006	MC 31.07.2006
PL 31.05.2006	PT 31.10.2006	SK 26.07.2006		NL 22.03.2006	PL 14.06.2006
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006			PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006			SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
				SK 14.06.2006	
(11) <b>1 504 730</b>	(51) <b>A61F 2/14</b>	(11) <b>1 504 979</b>	(51) <b>B61L 5/02</b>	(11) <b>1 505 249</b>	(51) <b>E21B 19/00</b>
(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
RO 30.05.2007	DK 30.05.2007	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	BG 05.07.2006	GB 05.04.2006	DK 22.06.2006	CZ 22.02.2006
FR 25.01.2008	GB 30.05.2007	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	ES 03.07.2006	EE 22.02.2006
GR 31.08.2007	IE 30.05.2007	IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	FR 09.03.2007	HU 23.09.2006
IT 30.05.2007	NL 30.05.2007	MC 31.05.2006	NL 05.04.2006	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	PL 05.04.2006	PT 05.09.2006	IT 22.03.2006	MC 31.07.2006
SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	NL 22.03.2006	PL 22.03.2006
		SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
				SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
(11) <b>1 504 826</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	(11) <b>1 505 089</b>	(51) <b>C08F 20/60</b>	(11) <b>1 505 249</b>	(51) <b>E21B 19/00</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006
DE 01.09.2006	DK 31.08.2006	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006
EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	EE 11.01.2006	FI 11.01.2006	EE 22.02.2006	FI 22.02.2006
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006
GR 01.09.2006	IE 08.08.2006	IE 08.08.2006	LI 11.01.2006	IE 08.08.2006	LI 22.02.2006
LI 31.05.2006	MC 31.08.2006	MC 31.08.2006	NL 11.01.2006	MC 31.08.2006	PT 24.07.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
		SK 11.01.2006			

(11) <b>1 505 365</b> (84) FR 18.01.2008	(51) <b>G01B 9/02</b> (84) IT 23.05.2007	(11) <b>1 506 153</b> (84) AT 02.05.2006 CZ 22.02.2006 EE 22.02.2006 FI 22.02.2006 GB 22.02.2006 IE 22.02.2006 MC 31.05.2006 PT 24.07.2006 SE 22.05.2006 SK 22.02.2006	(51) <b>C07C 51/44</b> (84) BG 22.05.2006 DK 22.05.2006 ES 02.06.2006 HU 23.08.2006 GR 23.05.2006 IT 22.02.2006 NL 22.02.2006 RO 22.02.2006 SI 22.02.2006	PT 26.09.2006 SE 26.07.2006 SK 26.04.2006	RO 26.04.2006 SI 26.04.2006
(11) <b>1 505 799</b> (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 DK 14.09.2006 ES 25.09.2006 BG 14.09.2006 GR 15.09.2006 LI 14.06.2006 NL 14.06.2006 PT 14.11.2006 SE 14.09.2006 SK 14.06.2006	(51) <b>H04L 29/12</b> (84) BE 14.06.2006 CZ 14.06.2006 EE 14.06.2006 FI 14.06.2006 HU 15.12.2006 IE 21.07.2006 MC 31.07.2006 PL 14.06.2006 RO 14.06.2006 SI 14.06.2006	(11) <b>1 506 262</b> (84) AT 08.05.2006 BG 15.06.2006 DK 15.06.2006 ES 26.06.2006 HU 16.09.2006 IE 15.03.2006 NL 15.03.2006 RO 15.03.2006 SI 15.03.2006	(51) <b>C09C 1/00</b> (84) BE 31.05.2006 CZ 15.03.2006 EE 15.03.2006 FI 15.03.2006 GR 16.06.2006 MC 31.05.2006 PT 16.08.2006 SE 15.06.2006 SK 15.03.2006	(11) <b>1 506 713</b> (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 HU 20.10.2006 IT 19.04.2006 MC 31.07.2006 RO 19.04.2006 SI 19.04.2006	(51) <b>A23C 3/02</b> (84) BE 19.04.2006 CZ 19.04.2006 EE 19.04.2006 BG 19.07.2006 IE 26.07.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 SE 19.07.2006 SK 19.04.2006
(11) <b>1 505 928</b> (84) AT 05.04.2006 CZ 05.04.2006 EE 05.04.2006 BG 05.07.2006 GR 06.07.2006 MC 31.05.2006 RO 05.04.2006 SI 05.04.2006	(51) <b>A61F 2/00</b> (84) BE 31.05.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 HU 06.10.2006 IE 05.04.2006 PT 05.09.2006 SE 05.07.2006 SK 05.04.2006	(11) <b>1 506 294</b> (84) AT 29.03.2006 CZ 29.03.2006 EE 29.03.2006 HU 30.09.2006 IE 23.05.2006 PT 29.08.2006 SE 29.06.2006 SK 29.03.2006	(51) <b>C12N 9/90</b> (84) BG 29.06.2006 DK 29.06.2006 FI 29.03.2006 GR 30.06.2006 MC 31.05.2006 RO 29.03.2006 SI 29.03.2006	(11) <b>1 506 720</b> (84) AT 13.08.2006 CZ 28.06.2006 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 HU 29.12.2006 IE 28.06.2006 PT 28.11.2006 SE 28.09.2006 SK 28.06.2006	(51) <b>A24C 5/39</b> (84) BE 31.08.2006 DE 27.01.2007 EE 28.06.2006 BG 28.09.2006 GR 29.09.2006 MC 31.08.2006 RO 28.06.2006 SI 28.06.2006
(11) <b>1 506 044</b> (84) BE 31.05.2006 CZ 18.01.2006 EE 18.01.2006 FI 18.01.2006 GR 19.04.2006 IT 18.01.2006 NL 18.01.2006 RO 18.01.2006 SI 18.01.2006	(51) <b>A63B 21/055</b> (84) BG 18.04.2006 DK 18.04.2006 ES 29.04.2006 HU 19.07.2006 IE 18.01.2006 MC 31.05.2006 PT 19.06.2006 SE 18.04.2006 SK 18.01.2006	(11) <b>1 506 343</b> (84) AT 27.06.2007 BG 27.09.2007 CZ 27.06.2007 DK 27.06.2007 FR 22.02.2008 IT 27.06.2007 PT 27.11.2007 SI 27.06.2007	(51) <b>E21B 43/02</b> (84) BE 27.06.2007 CH 27.06.2007 RO 27.06.2007 ES 08.10.2007 GR 28.09.2007 LI 27.06.2007 SE 27.09.2007 SK 27.06.2007	(11) <b>1 506 722</b> (84) DE 31.08.2007 FI 30.05.2007 LI 30.05.2007	(51) <b>A42B 3/12</b> (84) CH 30.05.2007 FR 25.01.2008
(11) <b>1 506 073</b> (84) AT 15.02.2006 BG 15.05.2006 DK 15.05.2006 ES 26.05.2006 HU 16.08.2006 IE 02.05.2006 MC 31.05.2006 PT 17.07.2006 SE 15.05.2006	(51) <b>B23Q 17/24</b> (84) BE 15.02.2006 CH 15.02.2006 EE 15.02.2006 FI 15.02.2006 GR 16.05.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 RO 15.02.2006 SI 15.02.2006	(11) <b>1 506 556</b> (84) AT 18.07.2007 CH 18.07.2007 DK 18.07.2007 FI 18.07.2007 GR 19.10.2007 NL 18.07.2007	(51) <b>H01G 7/02</b> (84) BE 18.07.2007 SE 18.10.2007 ES 29.10.2007 FR 14.03.2008 LI 18.07.2007 PT 18.12.2007	(11) <b>1 506 825</b> (84) BE 22.02.2006 CH 22.02.2006 DK 22.05.2006 ES 02.06.2006 HU 23.08.2006 IE 04.08.2006 MC 31.08.2006 PT 24.07.2006 SE 22.05.2006 SK 22.02.2006	(51) <b>B22D 11/00</b> (84) BG 22.05.2006 CZ 22.02.2006 EE 22.02.2006 FI 22.02.2006 GR 23.05.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 RO 22.02.2006 SI 22.02.2006
(11) <b>1 506 078</b> (84) AT 06.05.2006 BG 29.06.2006 DK 29.06.2006 ES 10.07.2006 HU 30.09.2006 GR 30.06.2006 IT 29.03.2006 PT 29.08.2006 SI 29.03.2006	(51) <b>B29C 45/46</b> (84) BE 31.05.2006 CZ 29.03.2006 EE 29.03.2006 FI 29.03.2006 GB 29.03.2006 IE 29.03.2006 MC 31.05.2006 RO 29.03.2006 SK 29.03.2006	(11) <b>1 506 609</b> (84) BG 09.08.2007 DK 09.05.2007 FI 09.05.2007 GB 09.05.2007 IE 09.05.2007 PT 09.10.2007 SE 09.08.2007 SK 09.05.2007	(51) <b>H02K 15/02</b> (84) CZ 09.05.2007 ES 20.08.2007 FR 04.01.2008 GR 10.08.2007 NL 09.05.2007 RO 09.05.2007 SI 09.05.2007	(11) <b>1 506 836</b> (84) FR 01.02.2008	(51) <b>B24B 13/00</b> (84) NL 06.06.2007
(11) <b>1 506 099</b> (84) AT 03.05.2006 CZ 03.05.2006 EE 03.05.2006 FI 03.05.2006 HU 04.11.2006 IE 03.05.2006 NL 03.05.2006 RO 03.05.2006 SI 03.05.2006	(51) <b>B60C 11/00</b> (84) BE 31.05.2006 DK 03.08.2006 ES 14.08.2006 BG 03.08.2006 GR 04.08.2006 MC 31.05.2006 PT 03.10.2006 SE 03.08.2006 SK 03.05.2006	(11) <b>1 506 651</b> (84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 ES 06.08.2006 BG 26.07.2006 GR 27.07.2006 IT 26.04.2006 MC 31.05.2006	(51) <b>H04L 25/14</b> (84) BE 26.04.2006 CZ 26.04.2006 EE 26.04.2006 FI 26.04.2006 HU 27.10.2006 IE 02.05.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006	(11) <b>1 506 897</b> (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 ES 23.07.2006 BG 12.07.2006 GR 13.07.2006 LI 12.04.2006 NL 12.04.2006 PT 12.09.2006 SE 12.07.2006 SK 12.04.2006	(51) <b>B60R 21/26</b> (84) BE 12.04.2006 CZ 12.04.2006 EE 12.04.2006 FI 12.04.2006 HU 13.10.2006 IE 10.07.2006 MC 31.07.2006 PL 12.04.2006 RO 12.04.2006 SI 12.04.2006
				(11) <b>1 506 910</b> (84) AT 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 GR 03.11.2006 MC 31.08.2006 PL 02.08.2006 RO 02.08.2006 SI 02.08.2006	(51) <b>B62D 37/02</b> (84) BE 31.08.2006 CZ 02.08.2006 EE 02.08.2006 HU 03.02.2007 IE 02.08.2006 NL 02.08.2006 PT 02.01.2007 SE 02.11.2006 SK 02.08.2006







PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
(11) <b>1 508 735</b>	(51) <b>F16K 31/40</b>	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
(84) AT 06.08.2006	(84) BE 31.08.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
BG 25.04.2006	CZ 25.01.2006	IE 23.05.2006	LI 22.03.2006	IE 22.05.2006	LI 05.04.2006
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	MC 31.05.2006	RO 22.03.2006	MC 31.05.2006	NL 05.04.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	SK 22.03.2006		SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
IE 25.01.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 509 424</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	SK 05.04.2006	
NL 25.01.2006	PL 25.01.2006	(84) FR 02.04.2007	(84) GB 27.03.2007	(11) <b>1 509 805</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	(11) <b>1 509 448</b>	(51) <b>B64D 25/00</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	(84) AT 22.05.2006	(84) BE 31.05.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
SK 25.01.2006		BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
(11) <b>1 508 860</b>	(51) <b>G06F 13/372</b>	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006
(84) FR 18.01.2008		ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
(11) <b>1 509 065</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	HU 23.09.2006	GB 22.03.2006	GR 23.06.2006	IE 24.04.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006	IT 22.03.2006	LI 22.03.2006
CZ 26.04.2006	EE 26.04.2006	IT 22.03.2006	MC 31.05.2006	MC 30.04.2006	NL 22.03.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
GR 27.07.2006	IE 21.08.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	SK 22.03.2006	
IT 26.04.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 509 510</b>	(51) <b>C07D 301/12</b>	(11) <b>1 509 824</b>	(51) <b>G05B 19/23</b>
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006
SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006
(11) <b>1 509 114</b>	(51) <b>A47J 42/56</b>	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) BG 08.05.2006	GR 20.07.2006	IE 12.05.2006	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006
DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	LI 19.04.2006	MC 31.05.2006	GR 23.05.2006	IE 30.05.2006
FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	IT 22.02.2006	LI 22.02.2006
GB 08.02.2006	IE 08.02.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	MC 31.05.2006	NL 22.02.2006
MC 30.04.2006	NL 08.02.2006	(11) <b>1 509 570</b>	(51) <b>C08L 27/12</b>	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	SK 22.02.2006	
(11) <b>1 509 190</b>	(51) <b>A61Q 1/00</b>	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	(11) <b>1 509 838</b>	(51) <b>G06F 7/58</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) BG 15.06.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	CZ 15.03.2006	EE 15.03.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	GR 27.07.2006	IE 06.06.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	LI 26.04.2006	MC 30.06.2006	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	GB 15.03.2006	GR 16.06.2006
IE 22.05.2006	IT 08.03.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	IE 15.03.2006	IT 15.03.2006
LI 08.03.2006	MC 31.05.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	MC 31.05.2006	NL 15.03.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	(11) <b>1 509 573</b>	(51) <b>C09B 29/01</b>	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	SK 15.03.2006	
(11) <b>1 509 326</b>	(51) <b>B01L 3/14</b>	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	(11) <b>1 509 931</b>	(51) <b>H01B 3/12</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	GR 12.04.2006	IE 29.05.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	MC 31.05.2006	PT 12.06.2006	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006
CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006
FR 08.02.2008	LI 13.06.2007	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	EE 15.03.2006	ES 26.06.2006
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) <b>1 509 681</b>	(51) <b>G05D 7/01</b>	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
RO 13.06.2007	SE 13.09.2007	(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	GR 16.06.2006	IE 19.05.2006
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	IT 15.03.2006	LI 15.03.2006
(11) <b>1 509 335</b>	(51) <b>B05D 1/28</b>	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	MC 31.05.2006	NL 15.03.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006
DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SK 15.03.2006	
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	SE 25.10.2007		(11) <b>1 509 934</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>
GR 23.05.2006	IE 29.05.2006	(11) <b>1 509 683</b>	(51) <b>F01D 11/22</b>	(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006
LI 22.02.2006	MC 31.05.2006	(84) CH 18.07.2007	(84) FR 14.03.2008	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	LI 18.07.2007		EE 18.01.2006	FI 18.01.2006
SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	(11) <b>1 509 729</b>	(51) <b>F24F 13/22</b>	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006
(11) <b>1 509 344</b>	(51) <b>B09C 1/02</b>	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	IE 22.05.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006			PT 19.06.2006	RO 18.01.2006
				SE 18.04.2006	SI 18.01.2006



SK 18.01.2006		HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	(11) <b>1 510 601</b>	(51) <b>C25D 17/00</b>
(11) <b>1 509 936</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	IE 26.07.2006	IT 26.07.2006	(84) AT 16.07.2006	(84) BE 31.07.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	MC 31.07.2006	NL 26.07.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	PL 26.07.2006	PT 26.12.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
IE 22.05.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 510 425</b>	(51) <b>B60T 7/06</b>	IE 01.03.2006	IT 01.03.2006
PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006
SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	PL 01.03.2006	PT 01.08.2006
SK 18.01.2006		DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
(11) <b>1 509 991</b>	(51) <b>H02M 3/158</b>	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	(11) <b>1 510 625</b>	(51) <b>E03C 1/02</b>
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	IE 29.08.2006	LI 05.04.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) BG 05.10.2006
FI 25.01.2006	HU 26.07.2006	MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
GR 26.04.2006	IE 25.01.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	EE 05.07.2006	ES 16.10.2006
MC 31.05.2006	PT 26.06.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	FI 05.07.2006	HU 06.01.2007
RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	SK 05.04.2006		GR 06.10.2006	IE 05.07.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	(11) <b>1 510 430</b>	(51) <b>B61L 27/04</b>	IT 05.07.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 510 013</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(84) AT 15.07.2006	(84) BE 31.07.2006	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 31.05.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006
BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SK 05.07.2006	
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 510 697</b>	(51) <b>F04D 19/04</b>
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 31.08.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	IE 01.03.2006	MC 31.07.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	NL 01.03.2006	PL 01.03.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	SK 01.03.2006		IE 03.05.2006	MC 31.08.2006
SK 08.03.2006		(11) <b>1 510 448</b>	(51) <b>B62J 6/12</b>	NL 03.05.2006	PL 03.05.2006
(11) <b>1 510 044</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
CH 06.06.2007	DK 06.06.2007	DE 01.09.2006	DK 31.08.2006	SK 03.05.2006	
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	(11) <b>1 510 710</b>	(51) <b>F16C 33/38</b>
FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 31.08.2006
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	IE 28.08.2006	IT 31.05.2006	EE 01.02.2006	FI 01.02.2006
SE 06.09.2007		LI 31.05.2006	MC 31.08.2006	HU 02.08.2006	GR 02.05.2006
(11) <b>1 510 249</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>	NL 31.05.2006	PL 31.05.2006	IE 01.02.2006	IT 01.02.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	MC 31.08.2006	NL 01.02.2006
CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	PL 01.02.2006	PT 03.07.2006
EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	SK 31.05.2006		RO 01.02.2006	SE 01.05.2006
FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	(11) <b>1 510 455</b>	(51) <b>B64D 1/02</b>	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 30.06.2006	(11) <b>1 510 748</b>	(51) <b>F16M 11/10</b>
IE 28.08.2006	LI 19.04.2006	BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	(84) CZ 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006
MC 31.08.2006	NL 19.04.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006
PL 19.04.2006	PT 19.09.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	FI 12.04.2006	AT 02.07.2007
RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	IE 15.03.2006	MC 30.06.2006	GR 13.07.2006	IE 12.04.2006
(11) <b>1 510 273</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	NL 15.03.2006	PL 15.03.2006	IT 12.04.2006	MC 31.07.2006
(84) BE 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	PL 12.04.2006	PT 12.09.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	RO 12.04.2006	SE 12.07.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) <b>1 510 496</b>	(51) <b>B66C 23/68</b>	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	(84) AT 18.11.2006	(84) BG 12.10.2006	(11) <b>1 510 964</b>	(51) <b>G06K 9/48</b>
GR 11.08.2006	IE 25.08.2006	CZ 12.07.2006	HU 13.01.2007	(84) CZ 17.05.2006	(84) EE 17.05.2006
MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	RO 12.07.2006	SK 12.07.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
PL 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) <b>1 510 560</b>	(51) <b>C09D 11/18</b>	GR 18.08.2006	IE 17.05.2006
RO 10.05.2006	SI 10.05.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	MC 31.07.2006	PL 17.05.2006
SK 10.05.2006		BE 11.07.2007	BG 11.10.2007	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
(11) <b>1 510 306</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>	SK 11.07.2007	CH 11.07.2007	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 31.07.2006	DK 11.07.2007	RO 11.07.2007	(11) <b>1 511 273</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(84) BE 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
DE 01.02.2007	DK 26.10.2006	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	EE 30.08.2006	HU 01.03.2007
FI 26.07.2006	FR 31.07.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	IE 30.08.2006	LI 30.08.2006

MC 31.08.2006	PL 30.08.2006	LI 21.12.2005	MC 31.05.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
RO 30.08.2006	SI 30.08.2006	NL 01.12.2007	PT 22.05.2006	SK 22.03.2006	
SK 30.08.2006		RO 21.12.2005	SE 21.03.2006		
(11) <b>1 511 283</b>	(51) <b>H04M 3/22</b>	SI 21.12.2005	SK 21.12.2005	(11) <b>1 511 843</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
(84) AT 14.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) <b>1 511 646</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	(84) AT 05.06.2006	(84) BE 30.06.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	CZ 29.03.2006	EE 29.03.2006
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006
IE 10.05.2006	IT 10.05.2006	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	IE 06.06.2006	IT 29.03.2006
MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	MC 30.06.2006	NL 03.05.2006	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006
SK 10.05.2006				SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
(11) <b>1 511 375</b>	(51) <b>A01K 13/00</b>	(11) <b>1 511 747</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 511 869</b>	(51) <b>C22B 60/02</b>
(84) AT 18.10.2006	(84) IE 30.05.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
BE 18.10.2006	BG 18.01.2007	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 29.03.2006	CZ 29.03.2006
CH 18.10.2006	CZ 18.10.2006	EE 12.04.2006	FI 12.04.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006
DK 18.01.2007	FI 18.10.2006	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
FR 31.05.2007	GB 30.05.2007	GR 13.07.2006	IE 23.05.2006	GR 30.06.2006	IE 31.03.2006
GR 19.01.2007	LI 18.10.2006	MC 31.05.2006	NL 12.04.2006	LI 29.03.2006	MC 31.03.2006
MC 31.05.2007	NL 18.10.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
PT 19.03.2007	RO 18.10.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	SK 12.04.2006		SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
SK 18.10.2006					
(11) <b>1 511 462</b>	(51) <b>A61K 31/045</b>	(11) <b>1 511 755</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	(11) <b>1 511 871</b>	(51) <b>C22C 33/04</b>
(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006
BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006
SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	CZ 08.03.2006	DE 01.12.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	IE 09.06.2006	LI 01.03.2006
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	IE 29.05.2006	LI 08.03.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	MC 31.05.2006	NL 08.03.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
		PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	SK 01.03.2006	
		SE 08.06.2006	SI 08.03.2006		
		SK 08.03.2006			
(11) <b>1 511 587</b>	(51) <b>B21D 43/00</b>	(11) <b>1 511 760</b>	(51) <b>C07K 1/02</b>	(11) <b>1 511 885</b>	(51) <b>D01D 5/00</b>
(84) BE 30.04.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) CZ 18.01.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
EE 25.01.2006	ES 06.05.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
FI 25.01.2006	HU 26.07.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006
GB 25.01.2006	GR 26.04.2006	IT 18.01.2006	PT 19.06.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
IE 25.01.2006	MC 30.04.2006	RO 18.01.2006	SI 18.01.2006	GR 23.06.2006	IE 22.05.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	SK 18.01.2006		IT 22.03.2006	LI 22.03.2006
RO 25.01.2006	SE 25.04.2006			MC 31.05.2006	NL 22.03.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006			PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
				SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
				SK 22.03.2006	
(11) <b>1 511 615</b>	(51) <b>B29D 31/508</b>	(11) <b>1 511 781</b>	(51) <b>C08F 257/02</b>	(11) <b>1 511 886</b>	(51) <b>D01D 5/06</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) CZ 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	SK 25.07.2007	SE 25.10.2007
CZ 01.02.2006	DE 03.05.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007
DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	EE 18.01.2006	HU 19.07.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	FI 18.01.2006	IE 15.05.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	GR 19.04.2006	LI 18.01.2006	IE 25.07.2007	NL 25.07.2007
IE 06.06.2006	LI 01.02.2006	IT 18.01.2006	NL 18.01.2006	PT 26.12.2007	
MC 30.06.2006	NL 01.02.2006	MC 31.05.2006	RO 18.01.2006		
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	PT 19.06.2006	SI 18.01.2006		
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006	SE 18.04.2006			
SK 01.02.2006		SK 18.01.2006			
(11) <b>1 511 633</b>	(51) <b>B41M 1/24</b>	(11) <b>1 511 819</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>	(11) <b>1 511 908</b>	(51) <b>E04G 15/06</b>
(84) DE 01.12.2007	(84) AT 21.12.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
BE 31.05.2007	BG 21.03.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
CH 21.12.2005	CZ 21.12.2005	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006
EE 21.12.2005	DK 21.03.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
FI 21.12.2005	FR 31.05.2007	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	GR 18.08.2006	IT 17.05.2006
GB 23.05.2007	GR 21.03.2006	GR 23.06.2006	IE 12.06.2006	LI 17.05.2006	MC 30.06.2006
HU 22.06.2006	IE 23.05.2006	LI 22.03.2006	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
		PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006
				SI 17.05.2006	SK 17.05.2006

(11) <b>1 511 912</b>	(51) <b>E21B 29/00</b>	GR 02.06.2006	IE 06.06.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	IT 01.03.2006	LI 01.03.2006	DE 08.09.2006	DK 07.09.2006
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006
SK 25.07.2007	CH 25.07.2007	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	GR 08.09.2006	IE 31.07.2006
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	SK 01.03.2006		LI 07.06.2006	MC 31.07.2006
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	(11) <b>1 512 224</b>	(51) <b>H03L 7/093</b>	NL 07.06.2006	PL 07.06.2006
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
		CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
(11) <b>1 511 949</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	SK 07.06.2006	
(84) AT 11.06.2006	(84) BE 30.06.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(11) <b>1 512 518</b>	(51) <b>B29C 65/08</b>
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	GR 11.08.2006	IE 22.05.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	IT 10.05.2006	LI 10.05.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	MC 31.05.2006	NL 10.05.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006
IE 07.06.2006	MC 30.06.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	MC 30.09.2006	NL 23.08.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	PL 23.08.2006	PT 25.01.2007
RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	SK 10.05.2006		RO 23.08.2006	SE 23.11.2006
SK 07.06.2006				SI 23.08.2006	SK 23.08.2006
(11) <b>1 511 964</b>	(51) <b>F24H 1/18</b>	(11) <b>1 512 247</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 512 580</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	CZ 23.08.2006	DE 03.04.2007
EE 19.04.2006	BG 19.07.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
IE 06.06.2006	LI 19.04.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	GB 23.08.2006	HU 24.02.2007
MC 30.06.2006	RO 19.04.2006	IE 24.04.2006	IT 18.01.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	LI 18.01.2006	MC 30.04.2006	IT 23.08.2006	MC 30.09.2006
		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
(11) <b>1 511 985</b>	(51) <b>G01N 3/36</b>	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006				
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	(11) <b>1 512 253</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>1 512 585</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>
EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 30.09.2006
FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
GR 16.05.2006	IE 16.05.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006
IT 15.02.2006	LI 15.02.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
MC 31.05.2006	NL 15.02.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	GR 23.06.2006	IE 29.05.2006	MC 30.09.2006	NL 21.06.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	LI 22.03.2006	MC 31.05.2006	PL 21.06.2006	PT 21.11.2006
SK 15.02.2006		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
		RO 22.03.2006	SI 22.03.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(11) <b>1 512 021</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>	SK 22.03.2006			
(84) AT 12.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 512 267</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 512 594</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>
BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006
HU 30.09.2006	IE 29.03.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
IT 29.03.2006	MC 31.05.2006	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	GR 16.06.2006	IE 12.06.2006	GR 24.11.2006	IE 05.09.2006
RO 29.03.2006	SK 29.03.2006	IT 15.03.2006	LI 15.03.2006	LI 23.08.2006	MC 30.09.2006
		MC 30.06.2006	NL 15.03.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
(11) <b>1 512 157</b>	(51) <b>H01G 4/38</b>	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	SK 15.03.2006			
CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006				
EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	(11) <b>1 512 326</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>	(11) <b>1 512 626</b>	(51) <b>B64D 17/38</b>
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
GR 23.06.2006	IE 15.05.2006	BE 27.06.2007	BG 27.09.2007	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
IT 22.03.2006	LI 22.03.2006	CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006
MC 31.05.2006	NL 22.03.2006	RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	IE 11.08.2006	IT 24.05.2006
SK 22.03.2006		LI 27.06.2007	MC 30.09.2007	LI 24.05.2006	MC 31.08.2006
		NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	NL 24.05.2006	PL 24.05.2006
(11) <b>1 512 194</b>	(51) <b>H01P 1/39</b>	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006			SK 24.05.2006	
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 512 344</b>	(51) <b>A47B 81/00</b>	(11) <b>1 512 627</b>	(51) <b>B64D 31/12</b>
EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 31.08.2006
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006				



BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	(11) <b>1 512 875</b>	(51) <b>F16B 35/04</b>	GR 13.10.2006	IE 04.09.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 31.05.2006	LI 12.07.2006	MC 30.09.2006
FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
GR 16.05.2006	IE 15.02.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
MC 31.08.2006	NL 15.02.2006	BG 31.08.2006	GB 31.05.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
PL 15.02.2006	PT 17.07.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006		
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	IE 31.05.2006	IT 31.05.2006	(11) <b>1 513 312</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	MC 31.08.2006	NL 31.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 15.05.2006
		PL 31.05.2006	PT 31.10.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
(11) <b>1 512 645</b>	(51) <b>B65G 17/00</b>	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	EE 15.02.2006	HU 16.08.2006
(84) DE 01.02.2008	(84) BG 06.09.2007	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	GR 16.05.2006	IE 15.02.2006
CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007			MC 30.09.2006	RO 15.02.2006
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	(11) <b>1 512 876</b>	(51) <b>F16B 35/06</b>	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	(84) BG 04.04.2006	(84) DK 04.04.2006		
GB 06.06.2007	GR 07.09.2007	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006	(11) <b>1 513 320</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
IE 06.06.2007	IT 06.06.2007	GR 05.04.2006	HU 05.07.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
MC 31.07.2007	NL 06.06.2007	IE 04.01.2006	RO 04.01.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
PL 06.06.2007	PT 06.11.2007	SK 04.01.2006		CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
SE 06.09.2007	SI 06.06.2007			EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
SK 06.06.2007		(11) <b>1 512 897</b>	(51) <b>F16K 37/00</b>	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006
		(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	GR 16.05.2006	IE 05.09.2006
		HU 08.12.2006	SK 07.06.2006	LI 15.02.2006	MC 30.09.2006
(11) <b>1 512 701</b>	(51) <b>C08F 8/32</b>			NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) <b>1 512 955</b>	(51) <b>G01M 3/38</b>	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	CH 29.03.2006	CZ 29.03.2006		
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	EE 29.03.2006	FI 29.03.2006	(11) <b>1 513 354</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
IE 19.07.2006	LI 07.06.2006	IE 30.06.2006	LI 29.03.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
MC 31.07.2006	PL 07.06.2006	MC 30.06.2006	PL 29.03.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006
SK 07.06.2006		SK 29.03.2006		GR 11.08.2006	IE 04.09.2006
				IT 10.05.2006	LI 10.05.2006
(11) <b>1 512 715</b>	(51) <b>C08J 11/08</b>	(11) <b>1 513 094</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	MC 30.09.2006	NL 10.05.2006
(84) AT 24.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	SK 10.05.2006	
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	IE 22.03.2006	MC 30.06.2006		
GB 10.05.2006	HU 11.11.2006	PL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(11) <b>1 513 414</b>	(51) <b>A23G 3/20</b>
GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	RO 22.03.2006	SI 22.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
IT 10.05.2006	MC 31.08.2006	SK 22.03.2006		CH 08.03.2006	CZ 08.03.2006
NL 10.05.2006	PL 10.05.2006			DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	(11) <b>1 513 113</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
SK 10.05.2006		BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	IE 16.06.2006	LI 08.03.2006
		CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	MC 30.06.2006	PT 08.08.2006
		EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) <b>1 512 794</b>	(51) <b>E01D 19/14</b>	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	IE 04.09.2006	LI 05.07.2006		
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	MC 30.09.2006	PT 05.12.2006	(11) <b>1 513 424</b>	(51) <b>A42B 3/04</b>
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) AT 11.06.2006	(84) BE 30.06.2006
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
IE 31.05.2006	MC 31.08.2006			EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
NL 31.05.2006	PL 31.05.2006	(11) <b>1 513 226</b>	(51) <b>H01R 4/24</b>	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	HU 27.10.2006	GB 26.04.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006
SK 31.05.2006		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	IT 26.04.2006	MC 30.06.2006
		HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(11) <b>1 512 813</b>	(51) <b>E04H 17/16</b>	IE 19.07.2006	IT 19.07.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	MC 30.09.2006	PL 19.07.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006		
DE 08.09.2006	DK 07.09.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	(11) <b>1 513 426</b>	(51) <b>A45D 27/10</b>
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	SK 19.07.2006		(84) CH 30.06.2007	(84) AT 17.06.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006			BE 30.06.2006	CZ 14.06.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	(11) <b>1 513 290</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
IE 04.09.2006	LI 07.06.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
MC 30.09.2006	NL 07.06.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	IE 14.06.2006	LI 30.06.2007
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	MC 30.06.2006	NL 14.06.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007		







DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	HU 19.07.2006	IE 18.01.2006	HU 25.11.2006	GB 24.05.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	MC 30.06.2006	NL 18.01.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006
GB 26.07.2006	HU 27.01.2007	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	MC 30.06.2006	PT 24.10.2006
GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
IT 26.07.2006	MC 30.09.2006	SK 18.01.2006		SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
NL 26.07.2006	PL 26.07.2006				
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	(11) <b>1 515 652</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(11) <b>1 515 928</b>	(51) <b>C07C 2/86</b>
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
SK 26.07.2006		CH 15.03.2006	CZ 15.03.2006	CH 23.05.2007	DK 23.05.2007
		DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
(11) <b>1 515 073</b>	(51) <b>F16K 27/00</b>	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	GR 16.06.2006	LI 15.03.2006	LI 23.05.2007	NL 23.05.2007
RO 13.06.2007	DK 13.06.2007	MC 30.06.2006	PT 16.08.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006		
GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	(11) <b>1 515 976</b>	(51) <b>C07F 1/08</b>
IE 13.06.2007	IT 13.06.2007			(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
MC 30.09.2007	NL 13.06.2007	(11) <b>1 515 653</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	CH 22.02.2006	CZ 22.02.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
		DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	MC 30.06.2006	PT 17.10.2006
(11) <b>1 515 184</b>	(51) <b>G02F 2/00</b>	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	GR 23.05.2006	LI 22.02.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	MC 30.06.2006	PT 24.07.2006		
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	(11) <b>1 516 093</b>	(51) <b>E04B 1/346</b>
EE 16.08.2006	ES 27.11.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	(84) AT 28.05.2006	(84) BE 31.05.2006
FI 16.08.2006	HU 17.02.2007			BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006
GR 17.11.2006	IE 12.09.2006	(11) <b>1 515 848</b>	(51) <b>B41F 13/08</b>	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
LI 16.08.2006	MC 30.09.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BG 18.04.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006
RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	IE 22.02.2006	IT 22.02.2006
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	MC 31.05.2006	NL 22.02.2006
		IE 18.01.2006	MC 30.06.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
(11) <b>1 515 252</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	SK 22.02.2006	
BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006		
CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006			(11) <b>1 516 109</b>	(51) <b>F02B 63/04</b>
EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	(11) <b>1 515 878</b>	(51) <b>B60R 22/195</b>	(84) AT 25.06.2006	(84) BE 30.06.2006
FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	(84) AT 13.06.2006	(84) BE 30.06.2006	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006
GR 02.05.2006	IE 11.09.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
IT 01.02.2006	LI 01.02.2006	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006
MC 30.09.2006	NL 01.02.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	GB 08.03.2006	GR 09.06.2006
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	GB 17.05.2006	GR 18.08.2006	IE 08.03.2006	MC 30.06.2006
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006	IE 17.05.2006	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
SK 01.02.2006		NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
		RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
(11) <b>1 515 582</b>	(51) <b>H04R 7/20</b>	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006		
(84) BE 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006	(11) <b>1 515 894</b>	(51) <b>B65B 63/04</b>	(11) <b>1 516 114</b>	(51) <b>F02F 3/10</b>
CH 11.01.2006	CZ 11.01.2006	(84) AT 16.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006
IE 11.09.2006	IT 11.01.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006
LI 11.01.2006	PT 12.06.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	GR 09.06.2006	IE 22.03.2006
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	MC 30.06.2006	NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	NL 08.03.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	PL 08.03.2006	PT 08.08.2006
		SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) <b>1 515 626</b>	(51) <b>A44C 27/00</b>	SK 01.03.2006		SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006				
BG 25.01.2007	CH 25.10.2006	(11) <b>1 515 921</b>	(51) <b>C03B 37/05</b>	(11) <b>1 516 139</b>	(51) <b>F16K 17/38</b>
CZ 25.10.2006	DK 25.10.2007	(84) BE 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
EE 25.10.2006	FI 25.10.2006	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006
HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006
IE 04.12.2006	LI 25.10.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	EE 11.01.2006	FI 11.01.2006
MC 31.12.2006	NL 25.10.2006	IE 23.06.2006	LI 08.03.2006	HU 12.07.2006	GR 12.04.2006
RO 25.10.2006	SE 25.01.2007	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	IT 11.01.2006	LI 11.01.2006
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	MC 30.06.2006	NL 11.01.2006
				PT 12.06.2006	RO 11.01.2006
(11) <b>1 515 627</b>	(51) <b>A45C 11/34</b>	(11) <b>1 515 922</b>	(51) <b>C03C 3/097</b>	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 24.05.2006	SK 11.01.2006	
CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	(11) <b>1 516 140</b>	(51) <b>F16L 21/06</b>
EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006

CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) <b>1 516 447</b>	(51) <b>H04H 9/00</b>	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
EE 10.05.2006	FI 10.05.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	SK 14.06.2006	
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006		
GR 11.08.2006	IE 09.06.2006	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006	(11) <b>1 516 610</b>	(51) <b>A61K 8/25</b>
MC 30.06.2006	NL 10.05.2006	GR 26.04.2006	IE 25.01.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 30.09.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	MC 30.06.2006	RO 25.01.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
SK 10.05.2006		SK 25.01.2006		FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
				GR 24.11.2006	IE 23.08.2006
(11) <b>1 516 201</b>	(51) <b>G01S 7/52</b>	(11) <b>1 516 516</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>	MC 30.09.2006	NL 23.08.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 26.05.2006	(84) BE 31.05.2006	PL 23.08.2006	PT 25.01.2007
CZ 31.05.2006	EE 31.05.2006	BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	ES 27.05.2006	FI 08.02.2006		
GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006	(11) <b>1 516 661</b>	(51) <b>B01F 7/08</b>
MC 30.06.2006	NL 31.05.2006	IE 08.02.2006	IT 08.02.2006	(84) AT 01.09.2006	(84) BE 30.09.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	MC 31.05.2006	NL 08.02.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006
SK 31.05.2006		SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006
		SK 08.02.2006		GB 29.03.2006	HU 30.09.2006
(11) <b>1 516 221</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>	(11) <b>1 516 544</b>	(51) <b>A24B 3/04</b>	GR 30.06.2006	IE 29.03.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	IT 29.03.2006	MC 30.09.2006
BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	NL 29.03.2006	PL 29.03.2006
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	MC 30.09.2007	PL 27.06.2007	SK 29.03.2006	
IE 15.03.2006	IT 15.03.2006	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007		
MC 30.06.2006	NL 15.03.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	(11) <b>1 516 741</b>	(51) <b>B41J 25/312</b>
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006			(84) DE 10.08.2007	(84) AT 09.05.2007
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006			BE 09.05.2007	BG 09.08.2007
SK 15.03.2006				CH 09.05.2007	CZ 09.05.2007
				RO 09.05.2007	DK 09.05.2007
(11) <b>1 516 242</b>	(51) <b>G06F 5/06</b>	(11) <b>1 516 546</b>	(51) <b>A24C 5/32</b>	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	ES 08.10.2007	DK 27.06.2007	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007
DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	GR 28.09.2007	FR 22.02.2008	MC 30.09.2007	NL 09.05.2007
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	MC 30.09.2007	IE 27.06.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	SE 27.09.2007	PT 27.11.2007	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
GR 06.07.2006	IE 29.05.2006	SK 27.06.2007	SI 27.06.2007		
IT 05.04.2006	LI 05.04.2006				
MC 31.05.2006	NL 05.04.2006	(11) <b>1 516 561</b>	(51) <b>A47B 88/00</b>	(11) <b>1 516 813</b>	(51) <b>B64C 9/32</b>
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 10.05.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.09.2006
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006
SK 05.04.2006		FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006
		GB 10.05.2006	GR 11.08.2006	FI 30.08.2006	HU 01.03.2007
(11) <b>1 516 295</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	HU 11.11.2006	IE 10.05.2006	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006
(84) AT 11.06.2006	(84) BE 30.06.2006	MC 30.09.2006	NL 10.05.2006	MC 30.09.2006	NL 30.08.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	PL 30.08.2006	PT 06.02.2007
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	RO 30.08.2006	SI 30.08.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	SK 10.05.2006		SK 30.08.2006	
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006				
IE 17.05.2006	IT 17.05.2006	(11) <b>1 516 564</b>	(51) <b>A47C 7/50</b>	(11) <b>1 516 816</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>
MC 30.06.2006	NL 17.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) BG 25.10.2007	(84) SK 25.07.2007
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	CZ 25.07.2007	GB 25.07.2007
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007
SK 17.05.2006		FI 29.03.2006	GB 29.03.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
		HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
(11) <b>1 516 373</b>	(51) <b>H01L 41/24</b>	IE 29.03.2006	IT 29.03.2006	IE 25.07.2007	MC 30.09.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	MC 30.09.2006	PL 29.03.2006	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006		
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	SK 29.03.2006			
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006				
IE 06.06.2006	LI 01.03.2006	(11) <b>1 516 590</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(11) <b>1 516 899</b>	(51) <b>C09K 3/18</b>
MC 30.06.2006	NL 01.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	DE 06.07.2006	DK 05.07.2006
SK 01.03.2006		BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006
		GR 15.09.2006	MC 30.09.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
		NL 14.06.2006	PL 14.06.2006	FR 09.03.2007	HU 06.10.2006
		PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	GR 06.07.2006	IE 05.05.2006
				IT 05.04.2006	LI 05.04.2006
				MC 31.05.2006	NL 05.04.2006

PL 05.04.2006	PT 05.09.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	MC 30.09.2006	NL 25.01.2006
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	PT 26.06.2006	RO 25.01.2006
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	MC 30.09.2006	NL 09.08.2006	SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
(11) <b>1 516 917</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	PL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) <b>1 517 518</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) <b>1 517 099</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006
EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 10.05.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	BG 19.07.2006	GR 20.07.2006
IE 22.09.2006	LI 26.07.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	HU 20.10.2006	IE 18.09.2006
MC 30.09.2006	PT 26.12.2006	BG 10.08.2006	GB 10.05.2006	IT 19.04.2006	LI 19.04.2006
RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	MC 30.09.2006	NL 19.04.2006
SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	IE 10.05.2006	IT 10.05.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006
(11) <b>1 516 983</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>	MC 30.09.2006	NL 10.05.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006
(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 21.06.2006	PL 10.05.2006	PT 10.10.2006	SK 19.04.2006	
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	(11) <b>1 517 566</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>
FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	SK 10.05.2006		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	(11) <b>1 517 120</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006
IE 21.06.2006	IT 21.06.2006	(84) AT 10.08.2006	(84) BE 31.08.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
MC 31.07.2006	PL 21.06.2006	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	EE 19.07.2006	ES 30.10.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	GR 20.10.2006	IE 18.09.2006
SK 21.06.2006		GB 02.08.2006	HU 03.02.2007	IT 19.07.2006	LI 19.07.2006
(11) <b>1 516 987</b>	(51) <b>E05C 17/50</b>	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	MC 30.09.2006	NL 19.07.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	MC 31.08.2006	NL 02.08.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	PL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
EE 12.07.2006	HU 13.01.2007	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	SK 19.07.2006	
GR 13.10.2006	IE 04.09.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	(11) <b>1 517 634</b>	(51) <b>A47L 15/50</b>
MC 30.09.2006	PL 12.07.2006	(11) <b>1 517 218</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	EE 02.08.2006	HU 03.02.2007	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
(11) <b>1 516 993</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	MC 31.08.2006	PL 02.08.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	IE 26.06.2006	LI 17.05.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	(11) <b>1 517 411</b>	(51) <b>H01R 24/16</b>	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
HU 15.12.2006	IE 16.08.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BG 15.05.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	SK 17.05.2006	
MC 31.08.2006	NL 14.06.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	(11) <b>1 517 683</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>
PL 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 15.02.2006	GB 15.02.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	IE 15.02.2006	IT 15.02.2006	CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007
(11) <b>1 517 010</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	MC 31.07.2006	PL 15.02.2006	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
(84) AT 24.08.2006	(84) BE 31.08.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007
BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	SK 15.02.2006		MC 31.07.2007	NL 06.06.2007
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	(11) <b>1 517 478</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
GR 16.06.2006	IE 15.03.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 30.09.2006	SK 06.06.2007	
MC 31.08.2006	NL 15.03.2006	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) <b>1 517 720</b>	(51) <b>A61M 29/02</b>
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
SK 15.03.2006		GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006
(11) <b>1 517 050</b>	(51) <b>F16B 2/18</b>	MC 30.09.2006	NL 16.08.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	GR 25.08.2006	IT 24.05.2006
DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	LI 24.05.2006	MC 31.07.2006
ES 20.11.2006	HU 10.02.2007	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	(11) <b>1 517 481</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
MC 30.09.2006	PL 09.08.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	SK 24.05.2006	
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	(11) <b>1 517 755</b>	(51) <b>B05B 13/02</b>
SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	(84) AT 26.06.2006	(84) BE 30.06.2006
(11) <b>1 517 089</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>	EE 25.01.2006	ES 06.05.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
(84) AT 11.09.2006	(84) BE 30.09.2006	FI 25.01.2006	GR 26.04.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006
BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	HU 26.07.2006	IE 18.09.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	IT 25.01.2006	LI 25.01.2006	HU 06.10.2006	GB 05.04.2006



GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	MC 31.07.2006	PT 08.08.2006
MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	RO 08.03.2006	SI 08.03.2006
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	SK 26.04.2006		SK 08.03.2006	
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006				
SK 05.04.2006					
(11) <b>1 517 861</b>	(51) <b>C02F 1/48</b>	(11) <b>1 518 086</b>	(51) <b>F41A 21/48</b>	(11) <b>1 518 363</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) CZ 15.02.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
DE 16.05.2006	DK 15.05.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	IE 15.02.2006	MC 30.06.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	RO 15.02.2006	SI 15.02.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
GB 15.02.2006	GR 16.05.2006	SK 15.02.2006		GR 25.08.2006	IE 26.06.2006
IE 15.02.2006	IT 15.02.2006			IT 24.05.2006	LI 24.05.2006
MC 30.06.2006	NL 15.02.2006	(11) <b>1 518 210</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BG 01.06.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
SK 15.02.2006		ES 12.06.2006	HU 02.09.2006	SK 24.05.2006	
		GR 02.06.2006	IE 01.03.2006		
		IT 01.03.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 518 432</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
		PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	(84) BE 01.08.2007	(84) PT 02.01.2008
		SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
(11) <b>1 517 942</b>	(51) <b>C08G 65/332</b>	(11) <b>1 518 225</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(84) AT 10.06.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	SE 01.11.2007	
HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006		
IE 03.05.2006	MC 30.06.2006	IE 29.05.2006	MC 31.05.2006	(11) <b>1 518 440</b>	(51) <b>H04R 1/10</b>
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	SK 26.04.2006		DK 26.07.2006	EE 26.04.2006
				ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(11) <b>1 517 985</b>	(51) <b>C12M 1/16</b>	(11) <b>1 518 235</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	GR 27.07.2006	IE 19.06.2006
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	IT 26.04.2006	LI 26.04.2006
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006
GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	SK 26.04.2006	
SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006		
SK 23.05.2007		SK 24.05.2006		(11) <b>1 518 462</b>	(51) <b>A23C 19/064</b>
				(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(11) <b>1 518 055</b>	(51) <b>F04C 19/00</b>	(11) <b>1 518 279</b>	(51) <b>H01L 31/0203</b>	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 31.07.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	GR 03.11.2006	IE 29.09.2006
IE 11.01.2006	IT 11.01.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	LI 02.08.2006	MC 30.09.2006
MC 30.06.2006	NL 11.01.2006	IE 22.03.2006	MC 31.07.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
SK 11.01.2006		SI 22.03.2006	SK 22.03.2006		
(11) <b>1 518 058</b>	(51) <b>F16D 1/10</b>	(11) <b>1 518 305</b>	(51) <b>H01S 5/18</b>	(11) <b>1 518 484</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	CZ 15.03.2006	DE 17.06.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	BG 14.09.2006	FR 09.03.2007
IE 19.06.2006	LI 19.04.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
MC 30.06.2006	NL 19.04.2006	IE 23.06.2006	IT 15.03.2006	IE 29.09.2006	IT 14.06.2006
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	LI 15.03.2006	MC 30.06.2006	LI 14.06.2006	MC 30.09.2006
SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	NL 14.06.2006	PL 14.06.2006
SK 19.04.2006		RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
		SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
				SK 14.06.2006	
(11) <b>1 518 073</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>	(11) <b>1 518 308</b>	(51) <b>H02G 3/22</b>	(11) <b>1 518 573</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>
(84) AT 23.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 03.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006
EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
FR 09.03.2007	HU 27.10.2006	IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	GR 24.11.2006	IE 25.09.2006
GR 27.07.2006	IE 26.04.2006				
MC 31.05.2006	NL 26.04.2006				

LI 23.08.2006	MC 30.09.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	IE 21.06.2006	MC 30.09.2006
PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	SK 28.06.2006		RO 21.06.2006	SI 21.06.2006
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) <b>1 518 751</b>	(51) <b>B60P 3/077</b>	SK 21.06.2006	
SK 23.08.2006		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) <b>1 518 896</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>
(11) <b>1 518 617</b>	(51) <b>B21D 39/02</b>	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
(84) CH 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	CZ 19.07.2006	DE 20.10.2006	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	DE 23.06.2006	DK 22.06.2006
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	HU 23.09.2006	IE 25.08.2006
IE 04.09.2006	LI 14.06.2006	IE 14.09.2006	LI 19.07.2006	IT 22.03.2006	LI 22.03.2006
MC 30.09.2006	NL 14.06.2006	MC 30.09.2006	NL 19.07.2006	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006
PL 14.06.2006	PT 14.11.2006	PL 19.07.2006	PT 19.12.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	(11) <b>1 518 908</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 518 656</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(11) <b>1 518 755</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007
BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007
IE 26.09.2006	LI 23.08.2006	IE 18.09.2006	LI 04.01.2006	MC 30.09.2007	NL 30.05.2007
MC 30.09.2006	NL 23.08.2006	MC 30.09.2006	NL 04.01.2006	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007
PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	RO 30.05.2007	SE 30.08.2007
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007
SK 23.08.2006		SK 04.01.2006		(11) <b>1 518 955</b>	(51) <b>D06B 23/18</b>
(11) <b>1 518 660</b>	(51) <b>B29C 51/44</b>	(11) <b>1 518 759</b>	(51) <b>B60R 21/02</b>	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
(84) CZ 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) CZ 15.02.2006	CH 11.07.2007	DK 11.07.2007
EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007
GR 20.07.2006	MC 30.09.2006	GB 15.02.2006	HU 16.08.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	GR 16.05.2006	IE 15.02.2006	SE 11.10.2007	
SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	MC 30.06.2006	PL 15.02.2006		
SK 19.04.2006		PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	(11) <b>1 519 000</b>	(51) <b>E21B 7/26</b>
		SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) CZ 24.05.2006
(11) <b>1 518 663</b>	(51) <b>B29C 63/04</b>	SK 15.02.2006		DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006			ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
BG 08.05.2006	CH 08.02.2006	(11) <b>1 518 760</b>	(51) <b>B60R 21/13</b>	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
CZ 08.02.2006	DE 09.05.2006	(84) AT 22.09.2006	(84) BE 30.09.2006	GR 25.08.2006	MC 31.08.2006
DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	NL 24.05.2006	PL 24.05.2006
FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
GR 09.05.2006	IE 25.09.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
IT 30.09.2006	LI 08.02.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	SK 24.05.2006	
MC 30.09.2006	NL 08.02.2006	IE 01.03.2006	MC 30.09.2006		
PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	NL 01.03.2006	PL 01.03.2006	(11) <b>1 519 038</b>	(51) <b>F02P 23/04</b>
SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 23.11.2006
SK 08.02.2006		SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
		SK 01.03.2006		EE 23.08.2006	ES 04.12.2006
(11) <b>1 518 665</b>	(51) <b>B29D 30/30</b>			FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	(11) <b>1 518 761</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006
BG 11.10.2007	GB 11.07.2007	(84) AT 16.09.2006	(84) BE 30.09.2006	MC 30.09.2006	NL 23.08.2006
SE 11.10.2007	DK 11.07.2007	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006
RO 11.07.2007	ES 22.10.2007	EE 02.08.2006	FI 02.08.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	SK 23.08.2006	
GR 12.10.2007	MC 30.09.2007	IE 02.08.2006	MC 30.09.2006		
NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) <b>1 519 044</b>	(51) <b>F04C 2/16</b>
PT 11.12.2007	SK 11.07.2007	RO 02.08.2006	SI 02.08.2006	(84) AT 03.09.2006	(84) BE 30.09.2006
		SK 02.08.2006		CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) <b>1 518 707</b>	(51) <b>B41M 5/40</b>			EE 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(11) <b>1 518 770</b>	(51) <b>B60T 11/16</b>	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) EE 14.06.2006	GB 21.06.2006	HU 22.12.2006
EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	MC 30.09.2006	NL 21.06.2006
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	IE 14.06.2006	MC 30.09.2006	PL 21.06.2006	PT 21.11.2006
IE 25.09.2006	IT 28.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
LI 28.06.2006	MC 30.09.2006			SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
NL 28.06.2006	PL 28.06.2006	(11) <b>1 518 815</b>	(51) <b>B66B 13/30</b>		
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	(84) EE 21.06.2006	(84) BG 21.09.2006	(11) <b>1 519 120</b>	(51) <b>F24F 13/14</b>
		HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 12.10.2006

CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	IE 19.06.2006	IT 31.05.2006
EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	LI 31.05.2006	MC 30.06.2006
FI 12.07.2006	GB 12.07.2006	SK 21.06.2006		NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	(11) <b>1 519 453</b>	(51) <b>H01R 13/648</b>	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006
IE 12.07.2006	IT 12.07.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 30.09.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
MC 30.09.2006	NL 12.07.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) <b>1 519 833</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>
PL 12.07.2006	PT 12.12.2006	EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) CH 30.06.2007	(84) AT 26.06.2006
RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	BE 30.06.2006	BG 08.06.2006
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	GR 29.09.2006	HU 29.12.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) <b>1 519 164</b>	(51) <b>G01G 21/22</b>	IE 28.06.2006	IT 28.06.2006	EE 08.03.2006	HU 09.09.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 30.09.2006	MC 30.09.2006	NL 28.06.2006	GR 09.06.2006	IE 08.03.2006
CZ 07.06.2006	DE 08.09.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	LI 30.06.2007	MC 30.06.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	SK 28.06.2006		SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
BG 07.09.2006	GB 07.06.2006	(11) <b>1 519 457</b>	(51) <b>H01R 33/945</b>	(11) <b>1 519 837</b>	(51) <b>B41F 35/00</b>
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 26.06.2006	(84) BE 30.06.2006
IE 07.06.2006	MC 30.09.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
NL 07.06.2006	PL 07.06.2006	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	GR 22.09.2006	HU 22.12.2006	HU 08.12.2006	GB 07.06.2006
SK 07.06.2006		IE 21.06.2006	IT 21.06.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006
(11) <b>1 519 210</b>	(51) <b>G02B 21/02</b>	MC 30.09.2006	NL 21.06.2006	IT 07.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 22.09.2006	(84) BE 30.09.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	SK 21.06.2006		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	(11) <b>1 519 631</b>	(51) <b>H05B 3/86</b>	(11) <b>1 519 854</b>	(51) <b>B60N 2/56</b>
GB 17.05.2006	HU 18.11.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
GR 18.08.2006	IE 17.05.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
IT 17.05.2006	MC 30.09.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
NL 17.05.2006	PL 17.05.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	FI 22.03.2006	GR 23.06.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	HU 23.09.2006	IE 25.09.2006	GR 01.09.2006	IE 26.06.2006
SK 17.05.2006		IT 22.03.2006	LI 22.03.2006	IT 31.05.2006	LI 31.05.2006
(11) <b>1 519 392</b>	(51) <b>H01F 37/00</b>	MC 30.09.2006	NL 22.03.2006	MC 30.06.2006	NL 31.05.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	SK 22.03.2006			
EE 19.07.2006	ES 30.10.2006	(11) <b>1 519 673</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	(11) <b>1 519 860</b>	(51) <b>B60R 22/40</b>
FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	(84) AT 13.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 25.06.2006	(84) BE 30.06.2006
GR 20.10.2006	IE 07.09.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
LI 19.07.2006	MC 30.09.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
NL 19.07.2006	PL 19.07.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	HU 23.09.2006	GB 22.03.2006	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006
SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006	MC 30.06.2006	NL 22.03.2006
SK 19.07.2006		IT 22.03.2006	MC 30.06.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
(11) <b>1 519 425</b>	(51) <b>H01L 41/047</b>	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006		
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	(11) <b>1 519 795</b>	(51) <b>B07C 1/04</b>	(11) <b>1 519 864</b>	(51) <b>B60T 11/26</b>
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
GR 22.09.2006	IE 25.09.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
MC 30.09.2006	NL 21.06.2006	IE 05.04.2006	MC 30.06.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006
PL 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006
RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SK 05.04.2006		SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
(11) <b>1 519 452</b>	(51) <b>H01R 13/648</b>	(11) <b>1 519 814</b>	(51) <b>B26B 19/44</b>	(11) <b>1 519 886</b>	(51) <b>B65H 19/28</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006
EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006
FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006
GR 22.09.2006	HU 22.12.2006	BG 31.08.2006	FR 30.06.2006	GR 13.07.2006	IE 27.06.2006
IE 21.06.2006	IT 21.06.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	LI 12.04.2006	MC 30.06.2006
MC 30.09.2006	NL 21.06.2006			NL 12.04.2006	PT 12.09.2006



RO 12.04.2006	SI 12.04.2006	(11) <b>1 520 075</b>	(51) <b>E01B 35/12</b>	SK 08.03.2006
SK 12.04.2006		(84) BE 30.06.2006	(84) BG 04.04.2006	(11) <b>1 520 326</b>
(11) <b>1 519 889</b>	(51) <b>B66C 13/56</b>	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	(51) <b>H01S 3/0941</b>
(84) AT 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	(84) DK 17.08.2006
BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	BG 17.08.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	GB 04.01.2006	GR 05.04.2006	GR 18.08.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	IE 04.01.2006	IT 04.01.2006	PT 17.10.2006
IE 08.03.2006	MC 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 04.01.2006	SI 17.05.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	(11) <b>1 520 422</b>
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	(51) <b>H04N 7/24</b>
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	SK 04.01.2006		(84) AT 10.05.2006
(11) <b>1 519 891</b>	(51) <b>B67B 3/20</b>	(11) <b>1 520 076</b>	(51) <b>E01C 23/088</b>	(84) BE 10.05.2006
(84) CH 31.07.2007	(84) LI 31.07.2007	(84) BG 18.04.2006	(84) CZ 18.01.2006	CH 10.05.2006
AT 29.03.2006	BE 31.07.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	DK 10.08.2006
BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	ES 21.08.2006
DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006	BG 10.08.2006
FR 31.07.2006	HU 30.09.2006	MC 30.04.2006	PT 19.06.2006	GR 11.08.2006
GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	IT 10.05.2006
MC 31.07.2006	PT 29.08.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	MC 30.06.2006
RO 29.03.2006	SE 29.06.2006			PT 10.10.2006
SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	(11) <b>1 520 078</b>	(51) <b>E04B 1/344</b>	SE 10.08.2006
(11) <b>1 519 927</b>	(51) <b>C07D 275/03</b>	(84) AT 09.07.2006	(84) BE 31.07.2006	SK 10.05.2006
(84) AT 17.06.2006	(84) BE 30.06.2006	BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	(11) <b>1 520 468</b>
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	(51) <b>A01J 7/04</b>
EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	(84) AT 26.04.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	CH 26.04.2006
HU 06.10.2006	GB 05.04.2006	IE 15.02.2006	MC 31.07.2006	EE 26.04.2006
GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	BG 26.07.2006
IT 05.04.2006	MC 30.06.2006	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	GR 27.07.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SK 15.02.2006		IT 26.04.2006
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006			MC 30.09.2006
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	(11) <b>1 520 105</b>	(51) <b>F04B 17/04</b>	PT 26.09.2006
(11) <b>1 519 985</b>	(51) <b>C08J 9/228</b>	(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	SI 26.04.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	(11) <b>1 520 469</b>
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	(51) <b>A01J 7/04</b>
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	(84) AT 12.04.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IE 18.01.2006	MC 30.04.2006	CH 12.04.2006
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	PL 18.01.2006	RO 18.01.2006	EE 12.04.2006
GR 08.09.2006	IE 23.06.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	BG 12.07.2006
IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	SK 18.01.2006		GR 13.07.2006
MC 30.06.2006	NL 07.06.2006			IT 12.04.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	(11) <b>1 520 173</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	MC 30.09.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	PT 12.09.2006
SK 07.06.2006		CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	SI 12.04.2006
(11) <b>1 520 007</b>	(51) <b>C12H 1/044</b>	EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	(11) <b>1 520 478</b>
(84) BG 29.06.2006	(84) CZ 29.03.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	(51) <b>A21D 2/38</b>
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	MC 31.08.2006	PT 17.07.2006	(84) AT 24.05.2006
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	RO 15.02.2006	SI 15.02.2006	DE 25.08.2006
GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	SK 15.02.2006		EE 24.05.2006
MC 30.06.2006	NL 29.03.2006			FI 24.05.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	(11) <b>1 520 265</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>	GB 24.05.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	HU 25.11.2006
SK 29.03.2006		CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	IT 24.05.2006
(11) <b>1 520 058</b>	(51) <b>C22C 38/42</b>	EE 18.01.2006	HU 19.07.2006	NL 24.05.2006
(84) AT 02.07.2006	(84) BG 04.04.2006	GR 19.04.2006	IE 19.06.2006	RO 24.05.2006
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	MC 30.06.2006	PT 19.06.2006	SI 24.05.2006
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	RO 18.01.2006	SK 18.01.2006	(11) <b>1 520 534</b>
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006			(51) <b>A61B 17/16</b>
GR 05.04.2006	IE 04.01.2006	(11) <b>1 520 283</b>	(51) <b>H01H 1/12</b>	(84) AT 06.09.2006
IT 04.01.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	CZ 06.09.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	EE 06.09.2006
RO 04.01.2006	SE 04.04.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	HU 07.03.2007
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	IE 06.09.2006
		FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	MC 30.09.2006
		GR 09.06.2006	IE 13.06.2006	PT 19.02.2007
		IT 08.03.2006	LI 08.03.2006	RO 06.09.2006
		MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	SI 06.09.2006
		PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	(11) <b>1 520 597</b>
		SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	(51) <b>A61M 5/315</b>
				(84) AT 12.04.2006
				BE 12.04.2006
				DK 12.07.2006
				ES 23.07.2006
				BG 12.07.2006

GR 13.07.2006	HU 13.10.2006	(11) <b>1 520 744</b>	(51) <b>B60K 15/03</b>	GB 28.06.2006	HU 29.12.2006
IE 02.10.2006	IT 12.04.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006
MC 30.09.2006	NL 12.04.2006	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	IT 28.06.2006	MC 31.08.2006
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	NL 28.06.2006	PL 28.06.2006
SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
SK 12.04.2006		HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	SE 25.08.2006	SI 28.06.2006
		IE 18.09.2006	LI 05.07.2006	SK 28.06.2006	
(11) <b>1 520 629</b>	(51) <b>B05B 1/18</b>	MC 30.09.2006	PL 05.07.2006	(11) <b>1 520 864</b>	(51) <b>C08F 210/14</b>
(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 14.06.2006	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006			EE 14.06.2006	ES 25.09.2006
BG 14.09.2006	FR 09.03.2007	(11) <b>1 520 784</b>	(51) <b>B65B 9/02</b>	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
GB 14.06.2006	HU 15.12.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	FR 09.03.2007	HU 15.12.2006
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	GR 15.09.2006	IE 25.08.2006
IT 14.06.2006	MC 30.09.2006	EE 22.02.2006	FI 22.02.2006	IT 14.06.2006	LI 14.06.2006
NL 14.06.2006	PL 14.06.2006	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	MC 31.08.2006	NL 14.06.2006
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	IE 25.09.2006	MC 30.09.2006	PL 14.06.2006	PT 14.11.2006
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	NL 22.02.2006	PL 22.02.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
SK 14.06.2006		PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
		SE 22.05.2006	SI 22.02.2006		
		SK 22.02.2006		(11) <b>1 520 870</b>	(51) <b>C08G 77/00</b>
(11) <b>1 520 669</b>	(51) <b>B26F 3/00</b>	(11) <b>1 520 791</b>	(51) <b>B65D 1/24</b>	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 25.04.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) CH 09.08.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	EE 25.01.2006	ES 06.05.2006
DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	FI 25.01.2006	GR 26.04.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	HU 26.07.2006	IE 25.01.2006
HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	GR 10.11.2006	IE 02.10.2006	PT 26.06.2006	RO 25.01.2006
IE 16.08.2006	MC 30.09.2006	IT 09.08.2006	LI 09.08.2006	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006
NL 16.08.2006	PL 16.08.2006	MC 31.10.2006	PT 09.01.2007	SK 25.01.2006	
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006		
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	(11) <b>1 520 914</b>	(51) <b>C23C 14/30</b>
SK 16.08.2006				(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 31.05.2006
				DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
(11) <b>1 520 679</b>	(51) <b>B29C 45/54</b>	(11) <b>1 520 806</b>	(51) <b>B65F 1/14</b>	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) CZ 16.08.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	EE 16.08.2006	HU 17.02.2007	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006
CZ 05.07.2006	DE 06.10.2006	GR 17.11.2006	MC 31.10.2006	IT 31.05.2006	MC 31.12.2006
DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006			SK 31.05.2006	
IE 21.09.2006	IT 05.07.2006	(11) <b>1 520 807</b>	(51) <b>B65F 9/00</b>		
LI 05.07.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(11) <b>1 520 924</b>	(51) <b>D06B 11/00</b>
NL 05.07.2006	PL 05.07.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	DE 22.09.2006	DK 21.09.2006
SK 05.07.2006		GB 21.06.2006	HU 22.12.2006	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006
		GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
(11) <b>1 520 681</b>	(51) <b>B29C 49/56</b>	IT 21.06.2006	MC 30.09.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 17.05.2006	NL 21.06.2006	PL 21.06.2006	IE 02.10.2006	LI 21.06.2006
DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	MC 31.10.2006	NL 21.06.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	SK 21.06.2006		SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
IE 17.05.2006	MC 30.09.2006			SK 21.06.2006	
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) <b>1 520 808</b>	(51) <b>B65G 7/10</b>		
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(11) <b>1 520 970</b>	(51) <b>F02D 15/02</b>
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006
		EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
		FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
(11) <b>1 520 711</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	GB 24.05.2006	HU 25.11.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	IE 17.05.2006	MC 31.10.2006
CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	IT 24.05.2006	MC 30.09.2006	NL 17.05.2006	PL 17.05.2006
DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	NL 24.05.2006	PL 24.05.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	SK 17.05.2006	
GR 29.09.2006	IE 28.09.2006	SK 24.05.2006			
IT 28.06.2006	LI 28.06.2006				
MC 30.09.2006	NL 28.06.2006	(11) <b>1 520 815</b>	(51) <b>B65H 20/10</b>	(11) <b>1 520 988</b>	(51) <b>F04B 43/107</b>
PL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) AT 01.10.2006	(84) BG 18.04.2006
RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 28.09.2006	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006

FI 18.01.2006	GR 19.04.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	LI 11.01.2006	MC 31.07.2006
HU 19.07.2006	IE 18.01.2006	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	IT 10.05.2006	MC 31.10.2006	RO 11.01.2006	SE 12.07.2006
RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	RO 10.05.2006	SI 10.05.2006		
		SK 10.05.2006			
(11) <b>1 520 992</b>	(51) <b>F04D 29/44</b>	(11) <b>1 521 350</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	(11) <b>1 521 653</b>	(51) <b>B22D 11/22</b>
(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) BE 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006
EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	BG 25.10.2007	CZ 25.07.2007	CH 25.01.2006	CZ 25.01.2006
FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	SE 25.10.2007	RO 25.07.2007	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006
HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
IE 21.06.2006	MC 30.09.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006
NL 21.06.2006	PL 21.06.2006	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	IE 10.07.2006	LI 25.01.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	MC 31.07.2006	NL 25.01.2006
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SK 25.07.2007		PT 26.06.2006	RO 25.01.2006
SK 21.06.2006				SE 25.04.2006	SI 25.01.2006
				SK 25.01.2006	
(11) <b>1 521 027</b>	(51) <b>F16L 37/091</b>	(11) <b>1 521 373</b>	(51) <b>H03M 13/27</b>	(11) <b>1 521 655</b>	(51) <b>B22D 37/00</b>
(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 01.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006
EE 01.03.2006	HU 02.09.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	CH 25.01.2006	CZ 25.01.2006
MC 30.09.2006	PL 01.03.2006	CZ 23.08.2006	DE 24.11.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006
RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
SK 01.03.2006		ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006
		HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	IE 07.07.2006	LI 25.01.2006
(11) <b>1 521 053</b>	(51) <b>F42B 12/62</b>	IE 02.10.2006	IT 23.08.2006	MC 31.07.2006	NL 25.01.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 30.09.2006	LI 23.08.2006	MC 30.09.2006	PT 26.06.2006	RO 25.01.2006
BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006
DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	SK 25.01.2006	
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006		
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006				
IE 12.07.2006	IT 12.07.2006	(11) <b>1 521 535</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	(11) <b>1 521 661</b>	(51) <b>B23K 26/04</b>
MC 30.09.2006	NL 12.07.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006
PL 12.07.2006	PT 12.12.2006	BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	BG 10.08.2006	FR 31.07.2006
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006
		GR 02.05.2006	LI 01.02.2006	MC 31.07.2006	PT 10.10.2006
(11) <b>1 521 110</b>	(51) <b>G02B 27/48</b>	MC 31.07.2006	NL 01.02.2006	RO 10.05.2006	SI 10.05.2006
(84) AT 14.09.2006	(84) BE 30.09.2006	PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	SK 10.05.2006	
BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	SE 01.05.2006	SI 01.02.2006		
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	SK 01.02.2006			
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006				
FR 02.10.2006	GB 01.03.2006	(11) <b>1 521 595</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 521 669</b>	(51) <b>B29C 51/36</b>
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) AT 27.05.2006	(84) BE 31.05.2006
IE 01.03.2006	IT 01.03.2006	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	BG 25.04.2006	CH 31.05.2007
MC 30.09.2006	NL 01.03.2006	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006
PL 01.03.2006	PT 01.08.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	IE 15.03.2006	MC 30.06.2006	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	IE 25.01.2006	LI 31.05.2007
		RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	MC 31.05.2006	NL 25.01.2006
(11) <b>1 521 157</b>	(51) <b>G05G 1/14</b>	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	PT 26.06.2006	RO 25.01.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006			SE 25.04.2006	SI 25.01.2006
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) <b>1 521 638</b>	(51) <b>B03C 3/78</b>	SK 25.01.2006	
EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	(84) AT 09.07.2006	(84) BE 31.07.2006		
HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) <b>1 521 675</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>
IE 09.08.2006	MC 31.10.2006	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	(84) CZ 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	SK 25.07.2007	SE 25.10.2007
SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007
		IE 31.05.2006	MC 31.07.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(11) <b>1 521 226</b>	(51) <b>G08G 1/048</b>	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	RO 31.05.2006	SI 31.05.2006	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007
DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	SK 31.05.2006		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006				
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	(11) <b>1 521 644</b>	(51) <b>B05C 11/04</b>	(11) <b>1 521 685</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>
IE 24.07.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
NL 28.06.2006	PL 28.06.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	CZ 11.01.2006	DE 12.04.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
		ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
(11) <b>1 521 271</b>	(51) <b>G21C 3/326</b>	HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	IE 25.01.2006	IE 23.06.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	IE 11.07.2006	IT 11.01.2006	MC 30.06.2006	LI 31.05.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006			PT 31.10.2006	NL 31.05.2006
				SE 31.08.2006	RO 31.05.2006
					SI 31.05.2006



SK 31.05.2006		EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(11) <b>1 521 689</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007
(84) CH 31.07.2007	(84) AT 10.07.2006	GB 11.01.2006	GR 12.04.2006	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007
BE 31.07.2006	DK 03.08.2006	IE 11.01.2006	IT 11.01.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	MC 30.06.2006	NL 11.01.2006	(11) <b>1 521 984</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
LI 31.07.2007	MC 31.07.2006	(11) <b>1 521 813</b>	(51) <b>C09K 3/00</b>	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	CZ 08.03.2006	DE 09.06.2006	GR 18.08.2006	IE 23.06.2006
(11) <b>1 521 706</b>	(51) <b>B65B 31/02</b>	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	IT 17.05.2006	LI 17.05.2006
(84) CZ 19.04.2006	(84) EE 19.04.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006
FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	GR 09.06.2006	IE 19.06.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	IT 08.03.2006	LI 08.03.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
IE 19.04.2006	MC 31.07.2006	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	SK 17.05.2006	
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	(11) <b>1 521 986</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) IE 29.05.2007
(11) <b>1 521 707</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>	SK 08.03.2006		BE 09.05.2007	BG 09.08.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) <b>1 521 820</b>	(51) <b>C11D 3/395</b>	CH 09.05.2007	CZ 09.05.2007
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	LI 09.05.2007	MC 31.05.2007
IE 20.06.2006	LI 24.05.2006	GR 23.06.2006	IE 03.07.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007
MC 30.06.2006	NL 24.05.2006	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	RO 09.05.2007	SE 09.08.2007
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	(11) <b>1 522 022</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>
SK 24.05.2006		SK 22.03.2006		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) <b>1 521 715</b>	(51) <b>B65H 23/02</b>	(11) <b>1 521 852</b>	(51) <b>C21C 5/52</b>	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007
(84) AT 03.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	CZ 30.05.2007	RO 30.05.2007
BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
DE 08.02.2006	DK 08.05.2006	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
EE 08.02.2006	ES 19.05.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	GR 31.08.2007	IT 30.05.2007
FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	GR 18.08.2006	IE 10.07.2006	LI 30.05.2007	NL 30.05.2007
GR 09.05.2006	IE 08.02.2006	LI 17.05.2006	MC 31.07.2006	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
IT 08.02.2006	MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	(11) <b>1 522 027</b>	(51) <b>G06F 17/22</b>
RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
SI 08.02.2006	SK 08.02.2006			CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(11) <b>1 521 722</b>	(51) <b>C01G 9/04</b>	(11) <b>1 521 891</b>	(51) <b>E05B 13/00</b>	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
(84) AT 04.07.2006	(84) CZ 05.04.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	GR 08.09.2006	IE 03.07.2006
HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006
IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	MC 31.07.2006	NL 07.06.2006
MC 31.07.2006	PT 05.09.2006	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	SK 07.06.2006	
(11) <b>1 521 758</b>	(51) <b>C07F 15/04</b>	SK 05.07.2006		(11) <b>1 522 028</b>	(51) <b>G06F 17/22</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) <b>1 521 894</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>	(84) AT 07.07.2006	(84) BE 31.07.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 26.04.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006
GR 25.08.2006	IE 17.07.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	MC 31.07.2006	PT 24.10.2006
IT 24.05.2006	LI 24.05.2006	IT 26.04.2006	MC 30.06.2006	RO 24.05.2006	SI 24.05.2006
MC 31.07.2006	NL 24.05.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	SK 24.05.2006	
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	(11) <b>1 522 050</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006
SK 24.05.2006		(11) <b>1 521 973</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
(11) <b>1 521 761</b>	(51) <b>C07H 11/04</b>	(84) CZ 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	ES 03.07.2006	HU 23.09.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) BG 11.04.2006	SK 25.07.2007	SE 25.10.2007	GR 23.06.2006	PT 22.08.2006
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	RO 22.03.2006	SI 22.03.2006

SK 22.03.2006		(11) <b>1 522 386</b>	(51) <b>B24D 11/00</b>	(11) <b>1 522 515</b>	(51) <b>B65H 45/22</b>
(11) <b>1 522 075</b>	(51) <b>G11B 23/03</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 09.09.2006	(84) BE 30.09.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	GR 02.06.2006	IE 28.09.2006	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006
BG 24.08.2006	FR 30.06.2006	LI 01.03.2006	MC 30.09.2006	IE 09.08.2006	MC 30.09.2006
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	NL 01.03.2006	PL 01.03.2006	NL 09.08.2006	PL 09.08.2006
IE 26.06.2006	IT 24.05.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SK 01.03.2006		SK 09.08.2006	
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006				
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	(11) <b>1 522 402</b>	(51) <b>B31B 5/80</b>	(11) <b>1 522 557</b>	(51) <b>C08L 101/02</b>
(11) <b>1 522 107</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	(84) AT 07.10.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
BG 25.04.2006	DK 25.04.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	IE 07.06.2006	MC 31.10.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
IE 25.01.2006	MC 30.06.2006	PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	GR 04.08.2006	IE 09.10.2006
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	IT 03.05.2006	LI 03.10.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	MC 31.10.2006	NL 03.05.2006
				PL 03.05.2006	PT 03.10.2006
				RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
				SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
(11) <b>1 522 126</b>	(51) <b>H01R 31/06</b>	(11) <b>1 522 410</b>	(51) <b>B41J 2/06</b>	(11) <b>1 522 574</b>	(51) <b>C11D 7/50</b>
(84) AT 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 07.10.2006	(84) BG 20.12.2006
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	CZ 20.09.2006	DK 02.01.2007
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	EE 20.09.2006	FI 07.12.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	SK 07.10.2006	FR 18.05.2007
HU 08.12.2006	GB 07.06.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	IE 25.09.2006	GR 21.12.2006
IE 07.06.2006	MC 30.06.2006	GR 29.09.2006	IE 25.09.2006	LI 28.06.2006	MC 31.10.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	IT 28.06.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	SI 20.09.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	MC 30.09.2006	PT 28.06.2006	SE 28.09.2006	
SK 07.06.2006		PL 28.06.2006	RO 28.06.2006	SK 28.06.2006	
		RO 28.06.2006	SI 28.06.2006		
		SI 28.06.2006			
(11) <b>1 522 169</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>	(11) <b>1 522 418</b>	(51) <b>B41N 3/00</b>	(11) <b>1 522 575</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) FR 07.03.2008		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006			CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006			DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006			ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
GR 11.08.2006	LI 10.05.2006			BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
MC 31.07.2006	NL 10.05.2006			GR 08.09.2006	IE 31.08.2006
RO 10.05.2006	SI 10.05.2006			IT 07.06.2006	LI 07.06.2006
SK 10.05.2006				MC 31.08.2006	NL 07.06.2006
				PL 07.06.2006	PT 07.11.2006
				RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
				SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) <b>1 522 231</b>	(51) <b>A44B 19/30</b>	(11) <b>1 522 467</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 522 626</b>	(51) <b>D06M 15/11</b>
(84) BE 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) CZ 30.08.2006
DK 06.12.2006	EE 06.12.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006
FI 06.12.2006	HU 11.11.2006	CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
GR 07.03.2007	IE 22.12.2006	EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	FR 11.05.2007	GB 30.08.2006
MC 31.12.2006	PT 07.05.2007	FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006
SE 06.03.2007		GR 07.12.2006	IE 09.10.2006	IE 30.08.2006	IT 30.08.2006
		IT 06.09.2006	LI 06.09.2006	MC 31.10.2006	PL 30.08.2006
		MC 31.10.2006	NL 06.09.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006
		PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
		SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	SK 30.08.2006	
		SK 06.09.2006			
(11) <b>1 522 290</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 522 477</b>	(51) <b>B60T 13/569</b>	(11) <b>1 522 658</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>
(84) CZ 24.05.2006	(84) EE 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) EE 16.08.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007
GR 25.08.2006	PL 24.05.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	IE 06.10.2006	MC 31.10.2006
RO 24.05.2006	SI 24.05.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007
SK 24.05.2006		IE 24.05.2006	MC 31.10.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
		RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	SI 16.08.2006	
		SI 24.05.2006	SK 24.05.2006		
(11) <b>1 522 359</b>	(51) <b>B23B 5/16</b>	(11) <b>1 522 512</b>	(51) <b>B65H 5/02</b>	(11) <b>1 522 721</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	EE 08.03.2006	FI 08.03.2006		
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006		
MC 30.09.2007	NL 27.06.2007	IE 08.03.2006	MC 31.10.2006		
PL 27.06.2007	PT 27.11.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006		
RO 27.06.2007	SE 27.09.2007	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006		
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006		

DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	EE 27.09.2006	FI 27.09.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006	GR 23.06.2006	IE 19.05.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	IE 09.10.2006	IT 27.09.2006	LI 22.03.2006	MC 31.05.2006
GR 04.08.2006	IE 06.10.2006	LI 27.09.2006	MC 31.10.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
IT 03.05.2006	LI 03.05.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
MC 31.10.2006	NL 03.05.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	(11) <b>1 523 257</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	(11) <b>1 523 082</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(84) CH 31.07.2007	(84) AT 10.07.2006
SK 03.05.2006	(84) BG 02.11.2006	EE 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	BE 31.07.2006	CZ 07.06.2006
(11) <b>1 522 777</b>	(51) <b>F16K 11/20</b>	HU 03.02.2007	FI 02.08.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
(84) AT 29.09.2006	(84) BE 30.09.2006	IE 09.10.2006	GR 03.11.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	MC 31.10.2006	LI 02.08.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	RO 02.08.2006	PT 02.01.2007	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	SK 02.08.2006	SI 02.08.2006	LI 31.07.2007	MC 31.07.2006
GB 15.03.2006	HU 16.09.2006	(11) <b>1 523 118</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
GR 16.06.2006	IE 15.03.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
IT 15.03.2006	MC 30.09.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
NL 15.03.2006	PL 15.03.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	(11) <b>1 523 271</b>	(51) <b>A61B 5/042</b>
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) IE 26.06.2007
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	BE 13.06.2007	CH 13.06.2007
SK 15.03.2006	(84) BE 07.06.2006	GR 16.05.2006	IE 09.10.2006	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
(11) <b>1 522 839</b>	(51) <b>G01M 3/24</b>	LI 15.02.2006	MC 31.10.2006	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	LI 13.06.2007	MC 30.06.2007
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	SE 13.09.2007	
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	(11) <b>1 523 208</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 523 299</b>	(51) <b>A61K 8/36</b>
GR 08.09.2006	HU 08.12.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) CH 31.07.2007	(84) AT 16.07.2006
IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	BE 31.07.2006	CZ 24.05.2006
MC 31.10.2006	PT 07.11.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006
(11) <b>1 522 878</b>	(51) <b>G01V 5/00</b>	IE 11.09.2006	LI 30.08.2006	IE 24.05.2006	LI 31.07.2007
(84) AT 06.10.2006	(84) BG 09.11.2006	MC 30.09.2006	NL 30.08.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	SK 24.05.2006	
HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	SK 30.08.2006	EE 30.08.2006	(11) <b>1 523 311</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>
IE 09.08.2006	IT 09.08.2006	(11) <b>1 523 224</b>	(51) <b>H05B 3/42</b>	(84) AT 22.07.2006	(84) BE 31.07.2006
MC 31.10.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 15.09.2006	(84) BE 30.09.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006
PL 09.08.2006	PT 09.01.2007	BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006
RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006
SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006
(11) <b>1 522 932</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	FR 05.01.2007	GB 15.02.2006	IE 24.07.2006	IT 29.03.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	GR 16.05.2006	HU 16.08.2006	MC 31.07.2006	PT 29.08.2006
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	IE 15.02.2006	IT 15.02.2006	RO 29.03.2006	SE 23.07.2006
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	MC 30.09.2006	NL 15.02.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
EE 19.07.2006	ES 30.10.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	(11) <b>1 523 340</b>	(51) <b>A61L 9/04</b>
FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
GR 20.10.2006	IE 09.10.2006	SK 15.02.2006		EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
LI 19.07.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 523 233</b>	(51) <b>A01D 78/12</b>	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) CH 31.07.2007	(84) BE 31.07.2006	GR 27.07.2006	IE 24.07.2006
RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	MC 31.07.2006	PT 26.09.2006
SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	RO 26.04.2006	SI 26.04.2006
(11) <b>1 523 062</b>	(51) <b>H01Q 7/00</b>	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	SK 26.04.2006	
(84) CZ 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	GB 08.03.2006	GR 09.06.2006	(11) <b>1 523 346</b>	(51) <b>A61L 33/04</b>
EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	IE 08.03.2006	LI 31.07.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 31.07.2006
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	MC 31.07.2006	PT 08.08.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
MC 31.10.2006	PT 19.09.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	(11) <b>1 523 252</b>	(51) <b>A43B 5/16</b>	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
SK 19.04.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	IE 01.03.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 523 074</b>	(51) <b>H01R 24/08</b>	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006				



(11) <b>1 523 392</b>	(51) <b>B23B 31/20</b>	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	(11) <b>1 523 891</b>	(51) <b>A23C 9/13</b>
(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 10.05.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006
GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	IE 22.09.2006	IT 31.05.2006
MC 31.07.2006	NL 10.05.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	LI 31.05.2006	MC 30.09.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	SK 07.06.2006		PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006			SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
SK 10.05.2006					
(11) <b>1 523 393</b>	(51) <b>B23K 31/12</b>	(11) <b>1 523 516</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>	(11) <b>1 524 077</b>	(51) <b>B24B 55/10</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 21.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	CZ 09.08.2006	DE 10.11.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
IT 24.05.2006	LI 24.05.2006	MC 31.07.2006	PT 07.11.2006	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006
MC 31.07.2006	PT 24.10.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	IE 09.10.2006	IT 09.08.2006
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006			LI 09.08.2006	MC 31.10.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006			NL 09.08.2006	PL 09.08.2006
				PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
				SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
				SK 09.08.2006	
(11) <b>1 523 399</b>	(51) <b>B26D 3/18</b>	(11) <b>1 523 521</b>	(51) <b>C08K 9/06</b>	(11) <b>1 524 087</b>	(51) <b>B26F 1/40</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 24.05.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
EE 08.03.2006	ES 04.07.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	GR 25.08.2006	MC 30.06.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	PL 24.05.2006	PT 24.10.2006
GR 09.06.2006	IE 03.07.2006	IE 03.07.2006	LI 22.03.2006	RO 24.05.2006	SI 24.05.2006
LI 08.03.2006	MC 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	SK 24.05.2006	
NL 08.03.2006	RO 08.03.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006		
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006		
SK 08.03.2006		SK 22.03.2006			
(11) <b>1 523 421</b>	(51) <b>B60J 7/06</b>	(11) <b>1 523 561</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 524 108</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>
(84) IE 23.05.2007	(84) BG 01.05.2006	(84) AT 21.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
GB 23.05.2007	GR 02.05.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
MC 31.05.2006	PT 03.07.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	IE 26.04.2006	MC 31.10.2006
RO 01.02.2006	SK 01.02.2006	IE 01.03.2006	IT 01.03.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
		MC 31.07.2006	NL 01.03.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	SK 26.04.2006	
		SI 01.03.2006	SK 01.03.2006		
(11) <b>1 523 423</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 523 674</b>	(51) <b>G01N 27/327</b>	(11) <b>1 524 152</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) AT 14.10.2006	(84) BG 30.11.2006
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	FI 30.08.2006	HU 01.03.2007
HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	IE 01.03.2006	MC 31.07.2006	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006
IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	IT 30.08.2006	MC 31.10.2006
MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	PT 30.08.2006	PL 30.08.2006
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006			SI 30.08.2006	SK 30.08.2006
SK 05.04.2006					
(11) <b>1 523 424</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>	(11) <b>1 523 755</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	(11) <b>1 524 153</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) AT 14.10.2006	(84) CZ 26.04.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	MC 31.07.2006	PT 14.11.2006	IE 26.04.2006	MC 31.10.2006
GR 09.06.2006	IE 19.06.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	NL 26.04.2006	PL 26.04.2006
IT 08.03.2006	LI 08.03.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006			SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006				
SE 19.06.2006	SI 08.03.2006				
SK 08.03.2006					
(11) <b>1 523 446</b>	(51) <b>B65H 23/04</b>	(11) <b>1 523 835</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 524 189</b>	(51) <b>B64C 39/02</b>
(84) AT 02.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 16.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	BG 01.05.2006	DK 01.05.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
		EE 01.02.2006	FI 01.02.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
		HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	EE 26.07.2006	FI 26.07.2006
		IE 01.02.2006	IT 01.02.2006	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006
		MC 30.06.2006	NL 01.02.2006		
		PT 03.07.2006	SE 01.05.2006		
		SI 01.02.2006	SK 01.02.2006		

IE 02.10.2006	LI 26.07.2006	MC 31.10.2006	RO 27.09.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006
MC 31.10.2006	NL 26.07.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	SK 15.03.2006	
PL 26.07.2006	PT 26.12.2006	SK 27.09.2006			
RO 26.07.2006	SI 26.07.2006	(11) <b>1 524 253</b>	(51) <b>C04B 35/83</b>	(11) <b>1 524 421</b>	(51) <b>F02B 37/12</b>
SK 26.07.2006		(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006
(11) <b>1 524 215</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
(84) AT 14.08.2006	(84) BG 02.11.2006	FR 22.02.2008	GB 20.06.2007	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	IT 20.06.2007	MC 31.10.2007	IE 22.03.2006	IT 22.03.2006
GB 02.08.2006	HU 03.02.2007	NL 20.06.2007	PL 20.06.2007	MC 31.10.2006	NL 22.03.2006
GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	PT 20.11.2007	RO 20.06.2007	PL 22.03.2006	PT 22.08.2006
IT 02.08.2006	MC 31.08.2006	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	SK 20.06.2007		SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	(11) <b>1 524 308</b>	(51) <b>C09K 19/20</b>	(11) <b>1 524 425</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>
SK 02.08.2006		(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006
(11) <b>1 524 216</b>	(51) <b>B65G 61/00</b>	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	FR 31.10.2006	HU 18.11.2006
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	GR 18.08.2006	IE 17.05.2006
GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	GR 27.10.2006	IE 25.09.2006	IT 17.05.2006	MC 31.10.2006
MC 31.10.2006	PL 02.08.2006	IT 26.07.2006	LI 26.07.2006	NL 17.05.2006	PL 17.05.2006
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	MC 30.09.2006	PL 26.07.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
SK 02.08.2006		SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	SK 17.05.2006	
(11) <b>1 524 221</b>	(51) <b>B65H 29/04</b>	SK 26.07.2006		(11) <b>1 524 445</b>	(51) <b>F16D 25/08</b>
(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	(11) <b>1 524 309</b>	(51) <b>C09K 19/34</b>	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 29.06.2006
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
EE 19.07.2006	FI 19.07.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006
HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	FI 29.03.2006	GB 29.03.2006
IE 19.07.2006	MC 31.10.2006	ES 18.09.2006	BG 07.09.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	IE 29.03.2006	IT 29.03.2006
RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	IE 09.10.2006	LI 07.06.2006	MC 31.10.2006	NL 29.03.2006
SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	MC 31.10.2006	PL 07.06.2006	PL 29.03.2006	PT 29.08.2006
(11) <b>1 524 224</b>	(51) <b>B65H 33/04</b>	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	(11) <b>1 524 359</b>	(51) <b>D06F 58/24</b>	(11) <b>1 524 826</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
IE 07.06.2006	MC 31.10.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	BG 28.09.2006	GR 29.09.2006	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	HU 29.12.2006	IE 16.10.2006	IE 16.10.2006	LI 04.10.2006
(11) <b>1 524 229</b>	(51) <b>B65H 54/553</b>	LI 28.06.2006	MC 31.10.2006	MC 31.10.2006	NL 04.10.2006
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
BG 20.09.2007	CZ 20.06.2007	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
RO 20.06.2007	DK 20.06.2007	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SK 04.10.2006	
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	(11) <b>1 524 370</b>	(51) <b>F02B 13/02</b>	(11) <b>1 524 947</b>	(51) <b>A61B 18/22</b>
GR 21.09.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
NL 20.06.2007	PL 20.06.2007	CZ 16.08.2006	DE 17.11.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006
(11) <b>1 524 230</b>	(51) <b>B65H 65/00</b>	GB 16.08.2006	HU 17.02.2007	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	IE 25.07.2006	LI 01.03.2006
BE 11.07.2007	BG 11.10.2007	IT 16.08.2006	NL 16.08.2006	MC 31.07.2006	PT 01.08.2006
SE 11.10.2007	DK 11.07.2007	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
RO 11.07.2007	ES 22.10.2007	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006		
GR 12.10.2007	MC 31.10.2007	(11) <b>1 524 400</b>	(51) <b>E06B 9/11</b>	(11) <b>1 525 061</b>	(51) <b>B21B 37/18</b>
NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	(84) BG 15.06.2006	(84) CZ 15.03.2006	(84) CH 31.07.2007	(84) AT 10.07.2006
PT 11.12.2007	SK 11.07.2007	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) <b>1 524 234</b>	(51) <b>B66B 13/28</b>	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006
(84) BG 27.12.2006	(84) CZ 27.09.2006	GR 16.06.2006	IE 15.03.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
EE 27.09.2006	FI 27.09.2006	MC 31.05.2006	NL 15.03.2006	IE 21.06.2006	IT 21.06.2006
HU 28.03.2007	GR 28.12.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	LI 31.07.2007	MC 31.07.2006
				NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
				RO 21.06.2006	SE 21.09.2006

SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	MC 30.06.2006	PT 19.09.2006	SK 09.08.2006
(11) <b>1 525 064</b>	(51) <b>B22F 3/02</b>	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	(11) <b>1 525 833</b>
(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	(51) <b>A47J 37/08</b>
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	(11) <b>1 525 572</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>	(84) AT 04.10.2006
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	(84) AT 24.07.2006	(84) BE 31.07.2006	BG 04.01.2007
IE 25.01.2006	MC 31.07.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	DK 04.01.2007
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	FI 04.10.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	GR 05.01.2007
(11) <b>1 525 092</b>	(51) <b>B32B 27/34</b>	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	IT 31.05.2006	MC 31.07.2006	PL 04.10.2006
BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	RO 04.10.2006
CZ 23.05.2007	DE 27.08.2007	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	SI 04.10.2006
RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	
ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	(11) <b>1 525 597</b>	(51) <b>H01H 9/18</b>	(11) <b>1 525 836</b>
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	(84) LI 31.07.2007	(84) AT 30.07.2006	(84) AT 01.03.2006
IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	BE 31.07.2006	CH 31.07.2007	CH 01.03.2006
MC 31.07.2007	NL 23.05.2007	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	DK 01.06.2006
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	ES 12.06.2006
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	HU 02.09.2006
(11) <b>1 525 264</b>	(51) <b>C08L 97/02</b>	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	IE 23.10.2006
(84) AT 02.09.2006	(84) BE 30.09.2006	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	MC 31.10.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	SE 01.06.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	SK 01.03.2006
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	(11) <b>1 525 762</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 525 837</b>
GR 23.06.2006	IE 22.03.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006	(84) DE 21.09.2007
MC 30.09.2006	NL 22.03.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	BE 20.06.2007
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	CH 20.06.2007
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	IE 25.01.2006	MC 31.07.2006	RO 20.06.2007
SK 22.03.2006		NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	ES 01.10.2007
(11) <b>1 525 280</b>	(51) <b>C09G 1/16</b>	RO 25.01.2006	SI 25.01.2006	GR 21.09.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(11) <b>1 525 775</b>	(51) <b>H04R 7/08</b>	MC 31.10.2007
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	PT 20.11.2007
CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	SI 20.06.2007
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	DE 13.07.2006	DK 12.07.2006	(11) <b>1 525 879</b>
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	(84) AT 13.10.2006
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	CZ 20.09.2006
IE 17.07.2006	IT 01.03.2006	GR 13.07.2006	IE 18.07.2006	EE 20.09.2006
LI 01.03.2006	MC 31.07.2006	IT 12.04.2006	LI 12.04.2006	HU 21.03.2007
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	MC 31.07.2006	NL 12.04.2006	IE 20.09.2006
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	MC 31.10.2006
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	PL 20.09.2006
(11) <b>1 525 394</b>	(51) <b>F03B 11/00</b>	SK 12.04.2006		RO 20.09.2006
(84) BE 31.07.2006	(84) DK 07.09.2006	(11) <b>1 525 776</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	SI 20.09.2006
HU 08.12.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 11.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 525 879</b>
NL 07.06.2006		CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) AT 13.10.2006
(11) <b>1 525 436</b>	(51) <b>G01F 11/02</b>	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	BG 20.12.2006
(84) CH 30.06.2007	(84) LI 30.06.2007	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	DK 20.12.2006
AT 06.06.2006	BE 30.06.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	EE 20.09.2006
BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	IE 19.04.2006	IT 19.04.2006	FI 20.09.2006
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	MC 31.05.2006	PL 19.04.2006	GR 21.12.2006
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	IT 20.09.2006
HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	MC 31.10.2006
IE 15.03.2006	MC 30.06.2006	SK 19.04.2006		PT 03.10.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	(11) <b>1 525 785</b>	(51) <b>A01D 57/02</b>	SE 03.08.2006
RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	SK 20.09.2006
SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	(11) <b>1 525 923</b>
(11) <b>1 525 527</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) AT 11.01.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	BG 11.04.2006
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	CH 11.01.2006
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	GR 10.11.2006	IE 11.10.2006	DK 11.04.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	LI 09.08.2006	MC 31.10.2006	FI 11.01.2006
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	GR 12.04.2006
GR 20.07.2006	IE 06.06.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	LI 11.01.2006
IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	PL 11.01.2006
				RO 11.01.2006
				SI 11.01.2006
				(11) <b>1 525 945</b>
				(84) IE 11.07.2007
				(51) <b>B23Q 5/40</b>
				(84) GB 11.07.2007



SE 11.10.2007	DK 11.07.2007	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(11) <b>1 526 074</b>	(51) <b>B65B 9/20</b>	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	IT 21.06.2006	MC 30.09.2006
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	PL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) <b>1 525 947</b>	(51) <b>B24B 13/02</b>	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	RO 21.06.2006	SI 21.06.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) CZ 12.04.2006	IE 23.10.2006	MC 31.10.2006	SK 21.06.2006	
EE 12.04.2006	FI 12.04.2006	NL 09.08.2006	RO 09.08.2006	(11) <b>1 526 329</b>	(51) <b>F21V 7/00</b>
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
GR 13.07.2006	IE 12.04.2006	(11) <b>1 526 099</b>	(51) <b>B65G 47/51</b>	CZ 30.08.2006	DE 01.12.2006
MC 31.10.2006	NL 12.04.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	FR 31.10.2006	GB 30.08.2006
(11) <b>1 525 972</b>	(51) <b>B29C 65/16</b>	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006
(84) AT 21.10.2006	(84) BG 02.11.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	IE 30.08.2006	IT 30.08.2006
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	GR 15.09.2006	IE 16.10.2006	MC 31.10.2006	NL 30.08.2006
EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	MC 31.10.2006	NL 14.06.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	PL 14.06.2006	PT 14.11.2006	SK 30.08.2006	
IT 02.08.2006	MC 31.10.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	(11) <b>1 526 331</b>	(51) <b>F22B 37/26</b>
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) <b>1 526 118</b>	(51) <b>C03B 7/086</b>	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	(84) AT 09.10.2006	(84) BG 23.11.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
(11) <b>1 525 997</b>	(51) <b>B41N 10/02</b>	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006
(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	GR 01.09.2006	HU 01.12.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	IE 23.10.2006	LI 31.05.2006
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	IE 23.08.2006	MC 31.10.2006	MC 31.10.2006	NL 31.05.2006
GR 23.06.2006	IE 22.03.2006	NL 23.08.2006	PL 23.08.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
MC 31.10.2006	NL 22.03.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
PL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	SK 31.05.2006	
RO 22.03.2006	SI 22.03.2006	(11) <b>1 526 146</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>	(11) <b>1 526 352</b>	(51) <b>F41A 1/10</b>
SK 22.03.2006		(84) BE 31.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
(11) <b>1 526 046</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006
EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	MC 31.08.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
FR 31.10.2006	HU 10.02.2007	NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	IE 20.10.2006	IT 01.03.2006
GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	LI 01.03.2006	MC 31.10.2006
IT 09.08.2006	MC 31.10.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	SK 09.08.2006		RO 01.03.2006	SI 01.03.2006
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	(11) <b>1 526 237</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>	SK 01.03.2006	
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	(84) AT 27.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) <b>1 526 364</b>	(51) <b>G01G 21/28</b>
SK 09.08.2006		CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) AT 21.10.2006	(84) BG 11.01.2007
(11) <b>1 526 065</b>	(51) <b>B62K 21/18</b>	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	BG 07.09.2006	GB 07.06.2006	EE 11.10.2006	ES 22.01.2007
BG 03.08.2006	CH 03.05.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	FI 11.10.2006	HU 12.04.2007
CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006	GR 12.01.2007	IE 11.10.2006
EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	MC 31.10.2006	NL 11.10.2006
GR 04.08.2006	HU 04.11.2006	PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 19.03.2007	RO 11.10.2006
IE 23.10.2006	LI 03.05.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
MC 31.10.2006	NL 03.05.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SK 11.10.2006	
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	(11) <b>1 526 289</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>	(11) <b>1 526 492</b>	(51) <b>G08G 1/017</b>
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
SK 03.05.2006		DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	CZ 07.10.2006	DK 19.10.2006
(11) <b>1 526 067</b>	(51) <b>B62K 25/04</b>	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	EE 19.07.2006	ES 30.10.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007
BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	IE 06.09.2006	MC 30.09.2006	GR 20.10.2006	IE 19.07.2006
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 06.09.2006	PL 06.09.2006	IT 19.07.2006	MC 31.10.2006
EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	PL 19.07.2006	PT 19.12.2006
FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	RO 19.07.2006	SI 19.07.2006
GR 10.11.2006	IE 09.10.2006	SK 06.09.2006		SK 19.07.2006	
IT 09.08.2006	LI 09.08.2006	(11) <b>1 526 301</b>	(51) <b>F16F 9/02</b>	(11) <b>1 526 493</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>
MC 31.10.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 29.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 14.10.2006	(84) BG 05.10.2006
PL 09.08.2006	PT 09.01.2007	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006	EE 05.07.2006	ES 16.10.2006

FI 05.07.2006	GB 05.07.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	GR 12.04.2006	IE 13.06.2006
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	IT 11.01.2006	LI 11.01.2006
IE 05.07.2006	IT 05.07.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	MC 30.06.2006	PT 12.06.2006
MC 31.10.2006	NL 05.07.2006	IE 07.07.2006	LI 26.04.2006	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006
PL 05.07.2006	PT 05.12.2006	MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	(11) <b>1 527 118</b>	(51) <b>C08G 61/10</b>
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 31.08.2006
(11) <b>1 526 651</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 527 019</b>	(51) <b>C02F 1/04</b>	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	ES 19.06.2006	HU 09.09.2006	FR 31.08.2006	HU 22.12.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	GB 08.03.2006	GR 09.06.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006
BG 24.08.2006	GR 25.08.2006	IE 08.03.2006	MC 30.06.2006	MC 31.08.2006	PT 21.11.2006
HU 25.11.2006	IE 23.10.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
IT 24.05.2006	LI 24.05.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
MC 31.10.2006	PT 24.10.2006	(11) <b>1 527 034</b>	(51) <b>C07B 57/00</b>	(11) <b>1 527 124</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006
(11) <b>1 526 686</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	CZ 12.07.2006	DE 13.10.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006
CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	GR 05.04.2006	IE 24.07.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	IT 04.01.2006	MC 31.07.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	IE 04.08.2006	IT 12.07.2006
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	LI 12.07.2006	MC 31.08.2006
GR 13.07.2006	IE 23.10.2006	SK 04.01.2006	(11) <b>1 527 055</b>	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
LI 12.04.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 22.07.2006	(84) BG 08.06.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	(11) <b>1 527 155</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(11) <b>1 526 687</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	GB 08.03.2006	GR 09.06.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	IE 08.03.2006	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	SK 08.03.2006	(11) <b>1 527 059</b>	GR 08.09.2006	IE 17.07.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	(84) AT 28.07.2006	(84) BE 31.07.2006	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006
GR 04.08.2006	IE 23.10.2006	BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006	MC 31.07.2006	NL 07.06.2006
LI 03.05.2006	MC 31.10.2006	DE 12.08.2006	DK 22.05.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	FI 22.02.2006	FR 31.07.2006	SK 07.06.2006	(11) <b>1 527 234</b>
SK 03.05.2006	(11) <b>1 526 783</b>	HU 23.08.2006	GB 22.02.2006	(84) CZ 18.07.2007	(51) <b>E02D 1/06</b>
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	GR 23.05.2006	IE 22.02.2006	SK 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	MC 31.07.2006	PT 24.07.2006	SE 18.10.2007	GB 18.07.2007
DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	RO 18.07.2007	DK 18.07.2007
FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	FI 18.07.2007	ES 29.10.2007
GR 09.05.2006	IE 24.04.2006	(11) <b>1 527 063</b>	(51) <b>C07D 317/06</b>	GR 19.10.2007	FR 14.03.2008
MC 30.04.2006	NL 08.02.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	IE 18.07.2007	IE 18.07.2007
PT 10.07.2006	RO 08.02.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	MC 31.08.2007	NL 18.07.2007
SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 18.12.2007	(11) <b>1 527 248</b>
SK 08.02.2006	(11) <b>1 526 836</b>	EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	(84) BG 04.04.2006	(51) <b>E06B 9/13</b>
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	EE 04.01.2006	(84) DK 04.04.2006
CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	IE 04.08.2006	LI 26.07.2006	FI 04.01.2006	ES 15.04.2006
DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	MC 31.08.2006	NL 26.07.2006	GR 05.04.2006	HU 05.07.2006
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	RO 04.01.2006	PT 05.06.2006
IE 31.07.2006	LI 28.06.2006	SK 26.07.2006	(11) <b>1 527 254</b>	(84) AT 19.04.2006	(51) <b>E21B 43/10</b>
MC 31.07.2006	NL 28.06.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	CH 19.04.2006	(84) BE 31.08.2006
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	DK 19.07.2006	CZ 19.04.2006
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	ES 30.07.2006	EE 19.04.2006
SK 28.06.2006	(11) <b>1 526 939</b>	EE 11.01.2006	ES 22.04.2006	BG 19.07.2006	FI 19.04.2006
(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	GR 20.07.2006	HU 20.10.2006
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) <b>1 527 090</b>	(51) <b>C07K 14/36</b>	LI 19.04.2006	IE 04.08.2006
		(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	MC 31.08.2006	MC 31.08.2006
		BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	RO 19.04.2006	RO 19.04.2006
		CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006		
		EE 11.01.2006	ES 22.04.2006		
		FI 11.01.2006	HU 12.07.2006		

SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	IT 23.08.2006	MC 31.10.2006
SK 19.04.2006		DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	NL 23.08.2006	PL 23.08.2006
(11) <b>1 527 264</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006
(84) CH 31.07.2007	(84) BG 30.08.2007	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
CZ 30.05.2007	RO 30.05.2007	IE 04.01.2006	IT 04.01.2006	SK 23.08.2006	
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	MC 31.07.2006	NL 04.01.2006	(11) <b>1 527 742</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	(84) AT 31.10.2006	(84) BG 26.10.2006
GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
IE 30.05.2007	IT 30.05.2007	SK 04.01.2006		EE 26.07.2006	FI 26.07.2006
LI 31.07.2007	MC 31.07.2007	(11) <b>1 527 517</b>	(51) <b>H03H 17/02</b>	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	IE 26.07.2006	MC 31.10.2006
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
SK 30.05.2007		CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) <b>1 527 295</b>	(51) <b>F16K 11/087</b>	EE 11.01.2006	HU 12.07.2006	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
(84) CZ 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	GR 12.04.2006	IE 28.08.2006	(11) <b>1 527 846</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>
SK 04.07.2007	SE 04.10.2007	LI 11.01.2006	MC 31.08.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006
DK 04.07.2007	RO 04.07.2007	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	(11) <b>1 527 656</b>	(51) <b>H05B 6/02</b>	GR 02.05.2006	HU 02.08.2006
IE 04.07.2007	MC 31.07.2007	(84) AT 14.07.2006	(84) BE 31.07.2006	IE 01.02.2006	NL 01.02.2006
PT 04.12.2007	SI 04.07.2007	BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	PT 03.07.2006	RO 01.02.2006
(11) <b>1 527 425</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	SE 01.05.2006	SI 01.02.2006
(84) AT 24.07.2006	(84) BE 31.07.2006	FI 08.02.2006	HU 09.08.2006	SK 01.02.2006	
CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	GR 09.05.2006	IE 08.02.2006	(11) <b>1 527 858</b>	(51) <b>B26F 1/40</b>
EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	MC 31.07.2006	PT 10.07.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 17.05.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	RO 08.02.2006	SK 08.02.2006	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	(11) <b>1 527 691</b>	(51) <b>A23C 11/10</b>	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
IT 14.06.2006	MC 31.07.2006	(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007	GR 18.08.2006	MC 30.06.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	BE 27.06.2007	BG 27.09.2007	PL 17.05.2006	PT 17.10.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	RO 17.05.2006	SI 17.05.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	SK 17.05.2006	
(11) <b>1 527 432</b>	(51) <b>G08G 5/00</b>	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	(11) <b>1 527 869</b>	(51) <b>B29C 59/02</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	LI 27.06.2007	MC 31.10.2007	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	MC 31.10.2006	PT 08.08.2006
HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006
IE 10.07.2006	IT 03.05.2006	(11) <b>1 527 715</b>	(51) <b>A47C 27/06</b>	SK 08.03.2006	
LI 03.05.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(11) <b>1 527 900</b>	(51) <b>B41M 5/30</b>
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	CZ 23.08.2006	EE 23.08.2006	(84) AT 27.10.2006	(84) BG 18.01.2007
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
SK 03.05.2006		GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	EE 18.10.2006	FI 18.10.2006
(11) <b>1 527 477</b>	(51) <b>H01K 1/26</b>	MC 31.10.2006	PL 23.08.2006	HU 19.04.2007	GR 19.01.2007
(84) AT 04.07.2006	(84) CZ 24.05.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	IE 18.10.2006	MC 31.10.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	PT 19.03.2007	RO 18.10.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	SK 23.08.2006		SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	(11) <b>1 527 716</b>	(51) <b>A47C 31/12</b>	SK 18.10.2006	
GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) CZ 06.09.2006	(11) <b>1 527 950</b>	(51) <b>B60Q 1/115</b>
MC 31.07.2006	PT 24.10.2006	DE 01.05.2007	DK 06.12.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	BG 31.08.2006	GB 31.05.2006
(11) <b>1 527 490</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	GR 07.12.2006	IE 06.09.2006	GR 01.09.2006	HU 01.12.2006
(84) AT 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	IT 06.09.2006	MC 31.10.2006	IE 31.05.2006	MC 31.10.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	NL 06.09.2006	PL 06.09.2006	NL 31.05.2006	PL 31.05.2006
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	SK 06.09.2006		(11) <b>1 527 965</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
IE 17.05.2006	IT 17.05.2006	(11) <b>1 527 718</b>	(51) <b>A47G 9/02</b>	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	(84) AT 27.10.2006	(84) BG 23.11.2006	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	EE 16.08.2006	FI 16.08.2006
SK 17.05.2006		FI 23.08.2006	FR 11.05.2007	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006
(11) <b>1 527 493</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	GB 23.08.2006	HU 24.02.2007	IE 31.10.2006	LI 16.08.2006
(84) AT 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	MC 31.10.2006	NL 16.08.2006



PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006
RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	IE 19.07.2006	MC 31.10.2006
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	LI 13.06.2007	MC 31.10.2007	NL 19.07.2006	PL 19.07.2006
(11) <b>1 527 998</b>	(51) <b>B64D 39/00</b>	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 30.09.2006	PT 13.11.2007	RO 13.06.2007	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	SK 19.07.2006	
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	SK 13.06.2007		(11) <b>1 528 218</b>	(51) <b>E06B 9/58</b>
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	(11) <b>1 528 147</b>	(51) <b>D06P 1/667</b>	(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006
GR 16.06.2006	IE 15.03.2006	(84) BG 11.04.2006	(84) CZ 11.01.2006	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006
MC 30.09.2006	NL 15.03.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006
PL 15.03.2006	PT 16.08.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	GB 15.03.2006	HU 16.09.2006
RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	GB 11.01.2006	GR 12.04.2006	GR 16.06.2006	IE 15.03.2006
SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	HU 12.07.2006	IE 11.01.2006	IT 15.03.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 528 013</b>	(51) <b>B65D 88/70</b>	IT 11.01.2006	PT 12.06.2006	NL 15.03.2006	PL 15.03.2006
(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006
EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	(11) <b>1 528 172</b>	(51) <b>E04B 5/26</b>	SK 15.03.2006	
GB 28.06.2006	HU 29.12.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(11) <b>1 528 243</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>
GR 29.09.2006	IE 28.06.2006	CZ 26.07.2006	DE 27.10.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
IT 28.06.2006	MC 31.10.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	BG 13.12.2006	CH 13.09.2006
NL 28.06.2006	PL 28.06.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	GB 26.07.2006	HU 27.01.2007	EE 13.09.2006	FI 13.09.2006
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
SK 28.06.2006		IT 26.07.2006	MC 31.10.2006	IE 31.10.2006	IT 13.09.2006
(11) <b>1 528 019</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>	NL 26.07.2006	PL 26.07.2006	LI 13.09.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 29.09.2006	(84) BE 30.09.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	NL 13.09.2006	RO 13.09.2006
CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	SI 13.09.2006	SK 13.09.2006
EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	SK 26.07.2006			
FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	(11) <b>1 528 184</b>	(51) <b>E04F 21/12</b>	(11) <b>1 528 275</b>	(51) <b>F16D 3/38</b>
GB 21.06.2006	HU 22.12.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 16.10.2006	(84) BG 13.12.2006
GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006
IT 21.06.2006	MC 30.09.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	EE 13.09.2006	ES 24.12.2006
NL 21.06.2006	PL 21.06.2006	GR 08.09.2006	MC 31.10.2006	FI 13.09.2006	GB 13.09.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	PL 07.06.2006	RO 07.06.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	IE 13.09.2006	MC 31.10.2006
SK 21.06.2006		SK 07.06.2006		NL 13.09.2006	PL 13.09.2006
(11) <b>1 528 030</b>	(51) <b>B66C 23/48</b>	(11) <b>1 528 196</b>	(51) <b>E05B 19/04</b>	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 26.10.2006	(84) BG 18.01.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	SK 13.09.2006	
CZ 15.02.2006	DE 16.05.2006	EE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) <b>1 528 409</b>	(51) <b>G01S 13/86</b>
EE 15.02.2006	DK 15.05.2006	FI 18.10.2006	FR 01.06.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	GB 18.10.2006	HU 19.04.2007	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006
GR 16.05.2006	HU 16.08.2006	GR 19.01.2007	IE 18.10.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
IE 31.10.2006	IT 15.02.2006	IT 18.10.2006	MC 31.10.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006
LI 15.02.2006	MC 31.10.2006	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	IE 21.06.2006	IT 21.06.2006
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	PT 19.03.2007	RO 18.10.2006	MC 31.10.2006	PL 21.06.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	SK 18.10.2006		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(11) <b>1 528 072</b>	(51) <b>C08G 18/18</b>	(11) <b>1 528 202</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>	(11) <b>1 528 671</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006
CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006
FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	FI 30.08.2006	HU 01.03.2007
GR 14.12.2006	IE 23.10.2006	IE 02.11.2006	IS 30.08.2006	GR 01.12.2006	IE 31.10.2006
LI 13.09.2006	MC 31.10.2006	IT 30.08.2006	LI 30.08.2006	LI 30.08.2006	MC 31.10.2006
NL 13.09.2006	PL 13.09.2006	MC 30.11.2006	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007
PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	RO 30.08.2006	SE 30.11.2006
SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006
SK 13.09.2006		SK 30.08.2006		(11) <b>1 528 698</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>
(11) <b>1 528 119</b>	(51) <b>C23C 14/14</b>	(11) <b>1 528 205</b>	(51) <b>E05F 5/00</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007	EE 19.07.2006	FI 19.07.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006
				FI 22.03.2006	HU 23.09.2006

GR 23.06.2006	IE 31.10.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
LI 22.03.2006	MC 31.10.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	GR 01.09.2006	IE 03.11.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	LI 31.05.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 528 961</b>	(51) <b>B08B 3/08</b>
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	NL 31.05.2006	PL 31.05.2006	(84) AT 30.07.2006	(84) DK 03.08.2006
(11) <b>1 528 710</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SK 31.05.2006		HU 04.11.2006	GB 03.05.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	(11) <b>1 528 852</b>	(51) <b>A01G 23/091</b>	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	IT 03.05.2006	MC 31.07.2006
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
GR 22.09.2006	IE 27.10.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 16.07.2006	BG 05.07.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
MC 31.10.2006	NL 21.06.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	(11) <b>1 528 990</b>	(51) <b>B60K 17/22</b>
PL 21.06.2006	PT 21.11.2006	IE 07.07.2006	IT 05.04.2006	(84) AT 09.07.2006	(84) BE 31.07.2006
RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	LI 05.04.2006	MC 31.07.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
(11) <b>1 528 737</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	RO 05.04.2006	SI 05.04.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	SK 05.04.2006		HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) <b>1 528 870</b>	(51) <b>A45D 27/46</b>	IE 22.03.2006	IT 22.03.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
GR 15.09.2006	IE 26.10.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	SK 22.03.2006	
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	(11) <b>1 529 010</b>	(51) <b>B65G 45/16</b>
MC 31.10.2006	NL 14.06.2006	MC 30.06.2006	PT 08.08.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) EE 01.02.2006
PL 14.06.2006	PT 14.11.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) <b>1 528 878</b>	(51) <b>A47B 88/20</b>	(11) <b>1 529 066</b>	(51) <b>C08F 2/44</b>
(11) <b>1 528 773</b>	(51) <b>H04M 3/00</b>	(84) AT 24.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 05.08.2006	(84) BE 31.08.2006
(84) BE 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	EE 14.06.2006	ES 25.09.2006
EE 19.07.2006	HU 20.01.2007	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
IE 31.10.2006	LI 19.07.2006	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006	FR 09.03.2007	HU 15.12.2006
MC 31.10.2006	PL 19.07.2006	MC 31.07.2006	NL 11.01.2006	GB 14.06.2006	GR 15.09.2006
RO 19.07.2006	SI 19.07.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	IE 14.06.2006	IT 14.06.2006
SK 19.07.2006		SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	MC 31.08.2006	NL 14.06.2006
(11) <b>1 528 777</b>	(51) <b>H04M 3/53</b>	SK 11.01.2006		PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 528 881</b>	(51) <b>A47J 19/00</b>	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 03.05.2006	SK 14.06.2006	
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	(11) <b>1 529 071</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	(84) AT 07.08.2006	(84) CZ 21.06.2006
GR 01.09.2006	HU 01.12.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
IE 31.10.2006	LI 31.05.2006	IE 03.05.2006	IT 03.05.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
MC 31.10.2006	NL 31.05.2006	MC 31.08.2006	NL 03.05.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	IE 21.06.2006	MC 31.08.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
SK 31.05.2006		SK 03.05.2006		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(11) <b>1 528 794</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>1 528 922</b>	(51) <b>A61K 31/21</b>	(11) <b>1 529 092</b>	(51) <b>C10L 3/00</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 12.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) LI 31.08.2007	(84) BG 04.10.2007
BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	CH 31.08.2007	CZ 04.07.2007
CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	GB 04.07.2007	SE 04.10.2007
EE 15.03.2006	ES 26.06.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	DK 04.07.2007	RO 04.07.2007
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	GR 02.06.2006	IE 01.03.2006	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
GR 16.06.2006	IE 21.08.2006	MC 31.08.2006	PT 01.08.2006	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
LI 15.03.2006	MC 31.08.2006	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	IE 04.07.2007	MC 31.08.2007
NL 15.03.2006	PL 15.03.2006	SK 01.03.2006		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	(11) <b>1 528 954</b>	(51) <b>B01D 19/04</b>	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(11) <b>1 529 093</b>	(51) <b>C10L 3/00</b>
SK 15.03.2006		CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) LI 31.08.2007	(84) BG 16.08.2007
(11) <b>1 528 838</b>	(51) <b>H05B 3/14</b>	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	CH 31.08.2007	CZ 16.05.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	RO 16.05.2007	DK 16.05.2007
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	GR 01.09.2006	IE 01.08.2006	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	LI 31.05.2006	MC 31.08.2006	FR 11.01.2008	GB 16.05.2007

GR 17.08.2007	IE 16.05.2007	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
IT 16.05.2007	MC 31.08.2007	GR 18.08.2006	IE 31.07.2006	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006
NL 16.05.2007	PT 16.10.2007	IT 17.05.2006	LI 17.05.2006	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006
SE 16.08.2007	SI 16.05.2007	MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	(11) <b>1 529 471</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>
SK 16.05.2007		PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 529 162</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	SK 17.05.2006		DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	(11) <b>1 529 418</b>	(51) <b>H04R 3/14</b>	FI 23.08.2006	FR 02.10.2006
CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 03.05.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006
EE 18.01.2006	ES 29.04.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	IE 23.08.2006	MC 30.09.2006
FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	NL 23.08.2006	PL 23.08.2006
GR 19.04.2006	IE 11.08.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006
LI 18.01.2006	MC 31.08.2006	IE 03.05.2006	MC 31.08.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
PT 19.06.2006	RO 18.01.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	SK 23.08.2006	
SE 18.04.2006	SI 18.01.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	(11) <b>1 529 475</b>	(51) <b>A47J 43/16</b>
SK 18.01.2006		SK 03.05.2006		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) <b>1 529 176</b>	(51) <b>F16K 1/44</b>	(11) <b>1 529 443</b>	(51) <b>A23B 7/16</b>	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007
(84) AT 26.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006	CZ 27.06.2007	RO 27.06.2007
BG 25.04.2006	CH 31.05.2007	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
CZ 25.01.2006	EE 25.01.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	MC 30.11.2007	FR 22.02.2008
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	GR 02.05.2006	HU 02.08.2006	GR 28.09.2007	IS 27.10.2007
FR 16.03.2007	HU 26.07.2006	IE 01.02.2006	IT 01.02.2006	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007
GB 25.01.2006	GR 26.04.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007
IE 25.01.2006	IT 25.01.2006	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
LI 31.05.2007	MC 31.05.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(11) <b>1 529 467</b>	(51) <b>A47G 25/74</b>	(11) <b>1 529 501</b>	(51) <b>A61F 2/78</b>
RO 25.01.2006	SE 25.04.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 12.10.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) <b>1 529 276</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	DE 22.09.2006	DK 21.09.2006	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	IE 12.07.2006	MC 30.09.2006
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	NL 12.07.2006	PL 12.07.2006
EE 05.07.2006	ES 16.10.2006	IE 03.11.2006	IT 21.06.2006	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006
FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	LI 21.06.2006	MC 30.11.2006	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
GR 06.10.2006	IE 24.07.2006	NL 21.06.2006	PL 21.06.2006	SK 12.07.2006	
IT 05.07.2006	LI 05.07.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	(11) <b>1 529 506</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
MC 31.07.2006	NL 05.07.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	SK 21.06.2006		CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	(11) <b>1 529 468</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
SK 05.07.2006		(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) <b>1 529 302</b>	(51) <b>H01H 71/08</b>	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	BG 21.09.2006	GR 22.09.2006
(84) AT 07.08.2006	(84) BE 31.08.2006	EE 05.07.2006	ES 16.10.2006	HU 22.12.2006	IE 27.10.2006
CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	FI 05.07.2006	FR 31.10.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
EE 12.04.2006	FI 12.04.2006	GB 05.07.2006	HU 06.01.2007	MC 31.10.2006	NL 21.06.2006
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	GR 06.10.2006	IE 05.07.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
GR 13.07.2006	IE 12.04.2006	MC 31.10.2006	NL 05.07.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
MC 31.08.2006	NL 12.04.2006	PL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(11) <b>1 529 523</b>	(51) <b>A61Q 17/00</b>
PT 12.09.2006	SI 12.04.2006	RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 30.11.2006
SK 12.04.2006		SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006
(11) <b>1 529 366</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>	(11) <b>1 529 469</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) BG 27.12.2006	(84) DK 27.12.2006	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007
BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	EE 27.09.2006	FI 27.09.2006	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006
CZ 30.05.2007	RO 30.05.2007	HU 28.03.2007	IE 03.11.2006	IS 16.08.2006	MC 30.11.2006
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	IS 27.01.2007	IT 27.09.2006	NL 16.08.2006	PL 16.08.2006
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	MC 30.11.2006	PT 13.03.2007	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	RO 27.09.2006	SI 27.09.2006	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
LI 30.05.2007	MC 31.07.2007	SK 27.09.2006		SK 16.08.2006	
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	(11) <b>1 529 470</b>	(51) <b>A47J 31/54</b>	(11) <b>1 529 524</b>	(51) <b>A61K 9/48</b>
SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	(84) AT 05.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006
(11) <b>1 529 401</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	BG 08.05.2006	CZ 08.02.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006	FI 01.02.2006	GR 02.05.2006
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	HU 02.08.2006	IE 01.02.2006
DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	GR 09.05.2006	HU 09.08.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	IE 08.02.2006	MC 30.11.2006	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006



SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(11) <b>1 529 542</b>	(51) <b>A61L 27/30</b>	MC 30.11.2007	FR 07.03.2008	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006
(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006	GR 12.10.2007	IS 11.11.2007	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006
DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	MC 31.10.2006	PT 10.10.2006
FI 01.02.2006	GR 02.05.2006	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006
HU 02.08.2006	IE 01.02.2006	SK 11.07.2007		SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) <b>1 529 681</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(11) <b>1 529 787</b>	(51) <b>C08F 220/68</b>
RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006
(11) <b>1 529 554</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	EE 25.10.2006	FI 25.10.2006	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	EE 15.03.2006	ES 26.06.2006
BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	IE 25.10.2006	MC 31.10.2006	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
CZ 02.08.2006	DE 03.11.2006	NL 25.10.2006	PL 25.10.2006	GR 16.06.2006	IE 01.11.2006
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006	LI 15.03.2006	MC 30.11.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	NL 15.03.2006	PL 15.03.2006
HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	SK 25.10.2006		PT 16.08.2006	RO 15.03.2006
IE 06.11.2006	IT 02.08.2006	(11) <b>1 529 695</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006
LI 02.08.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SK 15.03.2006	
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	(11) <b>1 529 806</b>	(51) <b>C08L 9/00</b>
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	CZ 20.06.2007	RO 20.06.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 16.11.2006
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
(11) <b>1 529 584</b>	(51) <b>B23B 31/02</b>	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	ES 27.11.2006	GB 16.08.2006
(84) AT 06.11.2006	(84) BE 30.11.2006	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006
BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	MC 31.10.2007	NL 20.06.2007	IE 16.08.2006	IT 16.08.2006
DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	MC 30.11.2006	NL 16.08.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006
FR 11.05.2007	GB 30.08.2006	SK 20.06.2007		SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	(11) <b>1 529 764</b>	(51) <b>C04B 35/622</b>	SK 16.08.2006	
IE 30.08.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(11) <b>1 529 819</b>	(51) <b>C09C 1/58</b>
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	BG 02.02.2007	CZ 02.11.2006	(84) AT 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
RO 30.08.2006	SI 30.08.2006	DK 02.02.2007	EE 02.11.2006	BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006
SK 30.08.2006		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
(11) <b>1 529 585</b>	(51) <b>B23B 31/30</b>	HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 01.06.2006	IE 09.11.2006	IS 02.03.2007	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006
EE 01.03.2006	DK 01.06.2006	MC 30.11.2006	NL 02.11.2006	IE 22.02.2006	MC 31.08.2006
FI 01.03.2006	GR 02.06.2006	PL 02.11.2006	PT 02.04.2007	NL 22.02.2006	PL 22.02.2006
HU 02.09.2006	IE 01.03.2006	RO 02.11.2006	SE 02.02.2007	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
MC 30.11.2006	PT 01.08.2006	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	(11) <b>1 529 766</b>	(51) <b>C05F 17/00</b>	SK 22.02.2006	
SK 01.03.2006		(84) BE 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006	(11) <b>1 529 847</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 529 622</b>	(51) <b>B29C 51/42</b>	CH 01.02.2006	CZ 01.02.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	DE 03.05.2006	DK 01.05.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
BG 01.11.2007	SK 01.08.2007	EE 01.02.2006	FI 01.02.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006
SE 01.11.2007	RO 01.08.2007	HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	BE 05.07.2006	HU 06.10.2006
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IE 27.10.2006	LI 01.02.2006	GR 06.07.2006	IE 07.11.2006
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	MC 31.10.2006	NL 01.02.2006	MC 30.11.2006	NL 05.04.2006
MC 31.10.2007	PL 01.08.2007	PL 01.02.2006	PT 03.07.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
PT 02.01.2008		RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
(11) <b>1 529 673</b>	(51) <b>B60K 6/04</b>	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	(11) <b>1 529 848</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 30.11.2006	(11) <b>1 529 775</b>	(51) <b>C07C 229/76</b>	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006
DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	GR 19.04.2006	NL 18.01.2006
IS 26.07.2006	MC 30.11.2006	FR 30.11.2006	HU 20.10.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006
NL 26.07.2006	PL 26.07.2006	GR 20.07.2006	IE 06.11.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) <b>1 529 851</b>	(51) <b>C22C 21/08</b>
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	MC 30.11.2006	NL 19.04.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006
SK 26.07.2006		PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	GB 01.02.2006	HU 02.08.2006
(11) <b>1 529 680</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	IE 01.02.2006	IT 01.02.2006
(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	SK 19.04.2006		MC 31.10.2006	NL 01.02.2006
BE 11.07.2007	BG 11.10.2007	(11) <b>1 529 782</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	PL 01.02.2006	PT 03.07.2006
CH 11.07.2007	SE 11.10.2007	(84) AT 23.10.2006	(84) CZ 10.05.2006	SE 01.05.2006	
DK 11.07.2007	RO 11.07.2007	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006		

(11) <b>1 529 884</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	MC 31.08.2006	PT 26.12.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	(11) <b>1 530 173</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006
DE 29.09.2006	DK 28.09.2006	(84) DE 21.09.2007	(84) AT 20.06.2007	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
EE 28.06.2006	FI 28.06.2006	BE 20.06.2007	BG 20.09.2007	(11) <b>1 530 509</b>	(51) <b>B24B 7/28</b>
BG 28.09.2006	GB 28.06.2006	CH 20.06.2007	CZ 20.06.2007	(84) BG 04.04.2006	(84) CZ 04.01.2006
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006
IE 28.06.2006	MC 30.11.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
NL 28.06.2006	PL 28.06.2006	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	IE 04.01.2006	MC 31.07.2006
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	MC 30.09.2007	NL 20.06.2007	RO 04.01.2006	SI 04.01.2006
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	SK 04.01.2006	
SK 28.06.2006		RO 20.06.2007	SE 20.09.2007		
		SI 20.06.2007	SK 20.06.2007		
(11) <b>1 529 924</b>	(51) <b>E21B 4/00</b>	(11) <b>1 530 177</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(11) <b>1 530 537</b>	(51) <b>B62K 21/12</b>
(84) BE 30.09.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) BG 18.04.2006
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006
EE 02.08.2006	FI 02.08.2006	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006
GB 02.08.2006	HU 03.02.2007	EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006
GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	GB 18.01.2006	GR 19.04.2006
MC 30.09.2006	PT 02.01.2007	GR 14.12.2006	IE 07.11.2006	IE 18.01.2006	IT 18.01.2006
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 13.09.2006	MC 30.11.2006	MC 31.08.2006	NL 18.01.2006
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006
		RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006
		SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	SK 18.01.2006	
(11) <b>1 529 957</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>	(11) <b>1 530 295</b>	(51) <b>H03M 1/12</b>	(11) <b>1 530 553</b>	(51) <b>C04B 28/26</b>
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 07.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BG 18.04.2006
BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	BG 18.01.2007	CZ 18.10.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006
EE 16.08.2006	FI 16.08.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	GB 18.01.2006	HU 19.07.2006
HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	GB 18.10.2006	HU 19.04.2007	GR 19.04.2006	IE 18.01.2006
IE 06.11.2006	IS 16.08.2006	GR 19.01.2007	IE 18.10.2006	IT 18.01.2006	MC 31.07.2006
LI 16.08.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 18.10.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
NL 16.08.2006	PL 16.08.2006	PT 19.03.2007	RO 18.10.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	SK 18.10.2006			
(11) <b>1 529 968</b>	(51) <b>F16B 37/04</b>	(11) <b>1 530 337</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 530 577</b>	(51) <b>C07F 9/40</b>
(84) AT 10.09.2006	(84) CZ 19.04.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 31.07.2006
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006
FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	EE 06.09.2006	FI 06.09.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
IE 19.04.2006	IT 19.04.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
MC 30.09.2006	PL 19.04.2006	IE 06.11.2006	LI 06.09.2006	IE 01.03.2006	MC 31.07.2006
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	MC 30.11.2006	PT 19.02.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
		SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
(11) <b>1 530 002</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>	(11) <b>1 530 383</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 530 617</b>	(51) <b>C09J 163/00</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
DE 11.08.2006	DK 10.08.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	BG 14.09.2006	GR 15.09.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	HU 15.12.2006	IE 10.11.2006	GR 22.09.2006	IE 18.08.2006
IE 06.11.2006	LI 10.05.2006	IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	LI 21.06.2006	MC 31.08.2006
MC 30.11.2006	NL 10.07.2006	MC 30.11.2006	NL 14.06.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
SK 10.05.2006		SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(11) <b>1 530 004</b>	(51) <b>F21S 8/06</b>	(11) <b>1 530 417</b>	(51) <b>A01K 11/00</b>	(11) <b>1 530 649</b>	(51) <b>C21D 9/52</b>
(84) BG 08.05.2006	(84) DK 08.05.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 01.03.2006
EE 08.02.2006	GR 09.05.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
HU 09.08.2006	PT 10.07.2006	CZ 26.07.2006	DE 01.03.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
SE 08.05.2006	SI 08.02.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	EU 02.09.2006	GR 02.06.2006
SK 08.02.2006		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	HU 02.09.2006	MC 31.08.2006
		HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	IE 01.03.2006	PT 01.08.2006
(11) <b>1 530 150</b>	(51) <b>G06K 13/067</b>	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	NL 01.03.2006	SI 01.03.2006
(84) BG 16.11.2006	(84) CZ 16.08.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	RO 01.03.2006	
DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	CZ 26.07.2006	DE 01.03.2007	SK 01.03.2006	
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006		
HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) <b>1 530 670</b>	(51) <b>F01D 11/08</b>
IE 06.11.2006	PT 16.01.2007	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	(84) AT 21.08.2006	(84) BE 31.08.2006
RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	IT 26.07.2006	LI 26.07.2006	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006

EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	(11) <b>1 531 141</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) CH 09.08.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	GB 21.06.2006	HU 22.12.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
IE 10.05.2006	IT 10.05.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	EE 09.08.2006	FI 09.08.2006
MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	MC 30.11.2006	NL 21.06.2006	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	PL 21.06.2006	PT 21.11.2006	IS 09.08.2006	IT 09.08.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	LI 09.08.2006	MC 30.11.2006
SK 10.05.2006		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	PL 09.08.2006	PT 09.01.2007
				RO 09.08.2006	SE 09.11.2006
				SI 09.08.2006	SK 09.08.2006
(11) <b>1 530 708</b>	(51) <b>G01L 1/22</b>	(11) <b>1 531 040</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 531 158</b>	(51) <b>C07H 13/06</b>
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	CH 04.10.2006	CZ 04.10.2006	CZ 13.09.2006	EE 13.09.2006
DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	FI 13.09.2006	HU 14.03.2007
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007	GR 14.12.2006	IE 13.09.2006
BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	GR 05.01.2007	IE 02.11.2006	IS 13.01.2007	MC 30.11.2006
GR 18.08.2006	IE 09.10.2006	IS 04.02.2007	IT 04.10.2006	PL 13.09.2006	PT 26.02.2007
LI 17.05.2006	MC 31.10.2006	LI 04.10.2006	MC 30.11.2006	RO 13.09.2006	SI 13.09.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006	SK 13.09.2006	
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006		
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006		
		SK 04.10.2006			
(11) <b>1 530 894</b>	(51) <b>A01D 43/10</b>	(11) <b>1 531 045</b>	(51) <b>B41F 19/06</b>	(11) <b>1 531 172</b>	(51) <b>C09D 123/04</b>
(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) EE 16.08.2006
DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	GR 17.11.2006	IS 16.08.2006
GB 09.08.2006	HU 10.02.2007	FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	MC 30.11.2006	RO 16.08.2006
GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	GR 06.10.2006	IE 05.07.2006	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
IS 09.08.2006	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 05.07.2006		
NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	PT 30.11.2006	RO 05.07.2006		
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	PT 05.12.2006	SI 05.07.2006		
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	SE 05.10.2006			
SK 09.08.2006		SK 05.07.2006			
(11) <b>1 530 897</b>	(51) <b>A01K 1/02</b>	(11) <b>1 531 083</b>	(51) <b>B60R 1/04</b>	(11) <b>1 531 200</b>	(51) <b>E01B 3/20</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	BG 04.04.2006	CH 04.01.2006
DE 14.12.2006	DK 13.12.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	CZ 04.01.2006	DE 05.04.2006
EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
FI 13.09.2006	FR 30.11.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
GB 13.09.2006	HU 14.03.2007	IE 13.11.2006	IT 22.03.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
GR 14.12.2006	IE 13.09.2006	LI 22.03.2006	MC 30.11.2006	LI 04.01.2006	NL 04.01.2006
IS 13.01.2007	IT 13.09.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006
MC 30.11.2006	NL 13.09.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006
PL 13.09.2006	PT 26.02.2007	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	SK 04.01.2006	
RO 13.09.2006	SE 13.12.2006				
SI 13.09.2006	SK 13.09.2006				
(11) <b>1 530 906</b>	(51) <b>A23G 9/32</b>	(11) <b>1 531 111</b>	(51) <b>B62D 1/184</b>	(11) <b>1 531 213</b>	(51) <b>E04H 12/22</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006
DK 27.12.2006	EE 27.09.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	BG 31.08.2006	GR 01.09.2006
FI 27.09.2006	HU 28.03.2007	BG 14.09.2006	FR 31.10.2006	HU 01.12.2006	IE 31.05.2006
GR 28.12.2006	IE 13.11.2006	GB 14.06.2006	HU 15.12.2006	MC 30.11.2006	PT 31.10.2006
LI 27.09.2006	MC 30.11.2006	GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	RO 31.05.2006	SI 31.05.2006
PT 13.03.2007	RO 27.09.2006	IT 14.06.2006	MC 31.10.2006	SK 31.05.2006	
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 14.06.2006	PL 14.06.2006		
SK 27.09.2006		PT 14.11.2006	RO 14.06.2006		
		SE 14.09.2006	SI 14.06.2006		
		SK 14.06.2006			
(11) <b>1 530 928</b>	(51) <b>A47C 1/121</b>	(11) <b>1 531 136</b>	(51) <b>B65G 67/08</b>	(11) <b>1 531 222</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>
(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) AT 05.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 13.11.2006	(84) BE 30.11.2006
CZ 23.08.2006	EE 23.08.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006
FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006
GR 24.11.2006	IS 23.08.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	FI 25.10.2006	HU 26.04.2007
IT 23.08.2006	MC 30.11.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	GR 26.01.2007	IE 25.10.2006
NL 23.08.2006	PL 23.08.2006	IE 21.06.2006	IT 21.06.2006	MC 30.11.2006	PT 26.03.2007
RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	MC 30.11.2006	NL 21.06.2006	RO 25.10.2006	SI 25.10.2006
SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	PL 21.06.2006	PT 21.11.2006	SK 25.10.2006	
		RO 21.06.2006	SE 21.09.2006		
		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006		
(11) <b>1 531 026</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>				
(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006				







SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) <b>1 533 222</b>	(51) <b>B63B 21/04</b>	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007
(11) <b>1 533 073</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	RO 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) AT 13.11.2006	(84) BE 30.11.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006
BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006	CZ 23.08.2006	DE 24.11.2006	(11) <b>1 533 331</b>	(51) <b>C08G 69/34</b>
DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	GR 24.11.2006	IE 22.11.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
IE 19.07.2006	MC 30.11.2006	IS 23.08.2006	LI 23.08.2006	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	MC 30.11.2006	NL 23.08.2006	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	PL 23.08.2006	PT 25.01.2007	IE 24.11.2006	IS 04.02.2007
SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	LI 04.10.2006	MC 30.11.2006
		SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006
(11) <b>1 533 079</b>	(51) <b>B24D 13/04</b>	(11) <b>1 533 229</b>	(51) <b>B64F 1/36</b>	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
(84) AT 19.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	SK 04.10.2006	
DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	CZ 06.09.2006	DE 07.12.2006	(11) <b>1 533 450</b>	(51) <b>E05B 49/00</b>
FI 13.09.2006	FR 18.05.2007	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	(84) AT 12.11.2006	(84) BE 30.11.2006
GB 13.09.2006	HU 14.03.2007	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006
GR 14.12.2006	IE 13.09.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	DK 27.12.2006	EE 27.09.2006
IS 13.01.2007	MC 30.11.2006	IE 15.11.2006	IS 06.01.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
NL 13.09.2006	PL 13.09.2006	IT 06.09.2006	LI 06.09.2006	FR 25.05.2007	GB 27.09.2006
PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	MC 30.11.2006	NL 06.09.2006	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006
SE 13.12.2006	SK 13.09.2006	PL 06.09.2006	PT 19.02.2007	IE 27.09.2006	IS 27.01.2007
		RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006
		SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	NL 27.09.2006	PL 27.09.2006
(11) <b>1 533 101</b>	(51) <b>B29C 47/42</b>	(11) <b>1 533 231</b>	(51) <b>B65B 19/22</b>	PT 13.03.2007	RO 27.09.2006
(84) CZ 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	SK 27.09.2006	
BG 19.07.2006	GB 19.04.2006	CH 25.07.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 533 451</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	(84) AT 21.11.2006	(84) BE 30.11.2006
IE 19.04.2006	MC 31.10.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006
NL 19.04.2006	PL 19.04.2006	MC 30.11.2007	FR 21.03.2008	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	GR 26.10.2007	IS 25.11.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006
SK 19.04.2006		PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	IE 19.07.2006	MC 30.11.2006
		SK 25.07.2007		NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
(11) <b>1 533 125</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 533 234</b>	(51) <b>B65B 21/02</b>	RO 19.07.2006	SE 19.10.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006
DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	(11) <b>1 533 525</b>	(51) <b>F04B 49/06</b>
FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	CZ 16.08.2006	DE 17.11.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
GR 20.10.2006	IE 19.07.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007
MC 30.11.2006	PT 19.12.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	FR 11.05.2007	HU 17.02.2007	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	GR 17.11.2006	IE 31.10.2006	RO 01.08.2007	ES 12.11.2007
		IT 16.08.2006	LI 16.08.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
(11) <b>1 533 140</b>	(51) <b>B60C 11/12</b>	MC 31.10.2006	NL 16.08.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 26.10.2006	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	NL 01.08.2007	SE 01.11.2007
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) <b>1 533 541</b>	(51) <b>F16F 9/512</b>
EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	SK 16.08.2006		(84) AT 18.11.2006	(84) BG 11.01.2007
FI 26.07.2006	GB 26.07.2006	(11) <b>1 533 235</b>	(51) <b>B65B 25/06</b>	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	EE 11.10.2006	ES 22.01.2007
IE 26.07.2006	IT 26.07.2006	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	FI 11.10.2006	HU 12.04.2007
MC 30.11.2006	NL 26.07.2006	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006	GR 12.01.2007	IE 11.10.2006
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	IS 11.02.2007	IT 11.10.2006
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	MC 30.11.2006	RO 15.03.2006	MC 30.11.2006	NL 11.10.2006
SK 26.07.2006		SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		SK 15.03.2006		RO 11.10.2006	SE 11.01.2007
(11) <b>1 533 219</b>	(51) <b>B62M 3/08</b>	(11) <b>1 533 267</b>	(51) <b>B66D 5/26</b>	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(11) <b>1 533 542</b>	(51) <b>F16F 13/16</b>
CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	(84) AT 21.11.2006	(84) BE 30.11.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	EE 30.08.2006	EU 11.12.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
GR 11.08.2006	IE 18.09.2006	GR 01.12.2006	IE 20.11.2006	GB 09.08.2006	GR 10.11.2006
IT 10.05.2006	LI 10.05.2006	LI 30.08.2006	MC 30.11.2006		
MC 30.09.2006	NL 10.05.2006				
PL 10.05.2006	PT 10.10.2006				
RO 10.05.2006	SE 10.08.2006				
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006				



HU 10.02.2007	IE 09.08.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	SK 24.05.2006
IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	GR 29.09.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 534 169</b> (51) <b>A61C 13/00</b>
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	PL 28.06.2006	RO 28.06.2006	(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006
RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	BG 08.06.2006 CZ 08.03.2006
SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	SK 28.06.2006		DK 08.06.2006 EE 08.03.2006
(11) <b>1 533 620</b> (51) <b>G01P 3/44</b>	(11) <b>1 533 822</b> (51) <b>H01H 11/00</b>	(11) <b>1 533 822</b> (51) <b>H01H 11/00</b>		ES 19.06.2006 FI 08.03.2006
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 30.11.2006	(84) BE 30.09.2006 (84) DK 07.09.2006	(84) BE 30.09.2006 (84) DK 07.09.2006		HU 09.09.2006 GR 09.06.2006
BG 26.10.2006 CZ 26.07.2006	EE 07.06.2006 FI 07.06.2006	EE 07.06.2006 FI 07.06.2006		IE 04.09.2006 IT 08.03.2006
DK 26.10.2006 EE 26.07.2006	BG 07.09.2006 HU 08.12.2006	BG 07.09.2006 HU 08.12.2006		MC 30.09.2006 PT 08.08.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006	GR 08.09.2006 MC 30.09.2006	GR 08.09.2006 MC 30.09.2006		RO 08.03.2006 SI 08.03.2006
GB 26.07.2006 HU 27.01.2007	NL 07.06.2006 PL 07.06.2006	NL 07.06.2006 PL 07.06.2006		
GR 27.10.2006 IE 26.07.2006	PT 07.11.2006 RO 07.06.2006	PT 07.11.2006 RO 07.06.2006		
IS 26.07.2006 IT 26.07.2006	(11) <b>1 533 892</b> (51) <b>H02P 6/24</b>	(11) <b>1 533 892</b> (51) <b>H02P 6/24</b>		(11) <b>1 534 186</b> (51) <b>A61F 2/08</b>
MC 30.11.2006 NL 26.07.2006	(84) AT 14.11.2006 (84) BE 30.11.2006	(84) AT 14.11.2006 (84) BE 30.11.2006		(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
PL 26.07.2006 PT 26.12.2006	CZ 26.04.2006 DK 26.07.2006	CZ 26.04.2006 DK 26.07.2006		BG 04.10.2007 ES 15.10.2007
RO 26.07.2006 SE 26.10.2006	EE 26.04.2006 FI 26.04.2006	EE 26.04.2006 FI 26.04.2006		FR 29.02.2008 GR 05.10.2007
SI 26.07.2006 SK 26.07.2006	BG 26.07.2006 GR 27.07.2006	BG 26.07.2006 GR 27.07.2006		LI 04.07.2007 NL 04.07.2007
	HU 27.10.2006 IE 26.04.2006	HU 27.10.2006 IE 26.04.2006		SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
(11) <b>1 533 621</b> (51) <b>G01R 27/32</b>	(11) <b>1 533 970</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 533 970</b> (51) <b>H04L 29/06</b>		(11) <b>1 534 192</b> (51) <b>A61F 2/34</b>
(84) AT 15.02.2006 (84) BE 15.02.2006	(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006	(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006		(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
BG 15.05.2006 CH 15.02.2006	BG 16.11.2006 CH 16.08.2006	BG 16.11.2006 CH 16.08.2006		BG 19.10.2006 CZ 19.07.2006
CZ 15.02.2006 DK 15.05.2006	CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006		DK 19.10.2006 EE 19.07.2006
EE 15.02.2006 ES 26.05.2006	EE 16.08.2006 ES 27.11.2006	EE 16.08.2006 ES 27.11.2006		ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
FI 15.02.2006 HU 16.08.2006	FI 16.08.2006 HU 17.02.2007	FI 16.08.2006 HU 17.02.2007		HU 20.01.2007 GR 20.10.2006
GR 16.05.2006 LI 15.02.2006	GR 17.11.2006 IE 24.11.2006	GR 17.11.2006 IE 24.11.2006		MC 30.09.2006 NL 19.07.2006
NL 15.02.2006 PT 17.07.2006	IT 16.08.2006 LI 16.08.2006	IT 16.08.2006 LI 16.08.2006		PT 19.12.2006 RO 19.07.2006
RO 15.02.2006 SE 15.05.2006	MC 30.11.2006 NL 16.08.2006	MC 30.11.2006 NL 16.08.2006		SE 19.10.2006 SI 19.07.2006
SI 15.02.2006 SK 15.02.2006	SI 26.04.2006 SK 26.04.2006	SI 26.04.2006 SK 26.04.2006		
(11) <b>1 533 630</b> (51) <b>G01V 8/20</b>	(11) <b>1 534 023</b> (51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 534 023</b> (51) <b>H04Q 7/22</b>		(11) <b>1 534 217</b> (51) <b>A61Q 19/00</b>
(84) AT 30.09.2006 (84) BE 30.09.2006	(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006		(84) LI 31.08.2007 (84) BG 01.11.2007
BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006	CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006	CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006		PT 02.01.2008 SK 01.08.2007
DK 20.12.2006 EE 20.09.2006	DK 21.09.2006 EE 21.06.2006	DK 21.09.2006 EE 21.06.2006		CH 31.08.2007 CZ 01.08.2007
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006	ES 02.10.2006 FI 21.06.2006	ES 02.10.2006 FI 21.06.2006		GB 01.08.2007 DK 01.08.2007
HU 21.03.2007 GR 21.12.2006	BG 21.09.2006 HU 22.12.2006	BG 21.09.2006 HU 22.12.2006		RO 01.08.2007 ES 12.11.2007
IE 20.09.2006 MC 30.09.2006	GR 22.09.2006 IE 24.11.2006	GR 22.09.2006 IE 24.11.2006		FR 28.03.2008 IE 01.08.2007
NL 20.09.2006 PL 20.09.2006	LI 21.06.2006 MC 30.11.2006	LI 21.06.2006 MC 30.11.2006		MC 31.08.2007 NL 01.08.2007
PT 12.03.2007 RO 20.09.2006	NL 21.06.2006 PT 21.11.2006	NL 21.06.2006 PT 21.11.2006		SE 01.11.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006	RO 21.06.2006 SE 21.09.2006	RO 21.06.2006 SE 21.09.2006		
SK 20.09.2006	SI 21.06.2006 SK 21.06.2006	SI 21.06.2006 SK 21.06.2006		(11) <b>1 534 228</b> (51) <b>A61Q 9/02</b>
(11) <b>1 533 641</b> (51) <b>G02B 21/22</b>	(11) <b>1 534 033</b> (51) <b>H04Q 7/36</b>	(11) <b>1 534 033</b> (51) <b>H04Q 7/36</b>		(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
(84) AT 09.11.2006 (84) BG 08.05.2006	(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006		CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
CZ 08.02.2006 DK 08.05.2006	CH 19.04.2006 CZ 19.04.2006	CH 19.04.2006 CZ 19.04.2006		DE 15.09.2006 DK 14.09.2006
EE 08.02.2006 ES 19.05.2006	DK 19.07.2006 EE 19.04.2006	DK 19.07.2006 EE 19.04.2006		EE 14.06.2006 ES 25.09.2006
FI 08.02.2006 GB 08.02.2006	ES 30.07.2006 FI 19.04.2006	ES 30.07.2006 FI 19.04.2006		FI 14.06.2006 BG 14.09.2006
HU 09.08.2006 GR 09.05.2006	BG 19.07.2006 HU 20.10.2006	BG 19.07.2006 HU 20.10.2006		FR 09.03.2007 HU 15.12.2006
IE 08.02.2006 IT 08.02.2006	GR 20.07.2006 IE 24.11.2006	GR 20.07.2006 IE 24.11.2006		GR 15.09.2006 IE 21.08.2006
NL 08.02.2006 PL 08.02.2006	IT 19.04.2006 LI 19.04.2006	IT 19.04.2006 LI 19.04.2006		IT 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 10.07.2006 RO 08.02.2006	MC 30.11.2006 NL 19.04.2006	MC 30.11.2006 NL 19.04.2006		MC 31.08.2006 NL 14.06.2006
SE 08.05.2006 SI 08.02.2006	PT 21.11.2006 RO 19.04.2006	PT 21.11.2006 RO 19.04.2006		PT 14.11.2006 RO 14.06.2006
SK 08.02.2006	SE 21.09.2006 SK 21.06.2006	SE 21.09.2006 SK 21.06.2006		SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
(11) <b>1 533 645</b> (51) <b>G02B 23/24</b>	(11) <b>1 534 059</b> (51) <b>A01G 13/02</b>	(11) <b>1 534 059</b> (51) <b>A01G 13/02</b>		(11) <b>1 534 342</b> (51) <b>A61K 47/48</b>
(84) AT 05.11.2006 (84) BE 30.11.2006	(84) CH 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006		(84) BG 08.06.2006 (84) CZ 08.03.2006
BG 09.11.2006 CZ 09.08.2006	DK 24.08.2006 EE 24.05.2006	DK 24.08.2006 EE 24.05.2006		EE 08.03.2006 HU 09.09.2006
DK 09.11.2006 EE 09.08.2006	BG 24.08.2006 GR 25.08.2006	BG 24.08.2006 GR 25.08.2006		GR 09.06.2006 MC 30.09.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006	HU 25.11.2006 IT 24.05.2006	HU 25.11.2006 IT 24.05.2006		PT 08.08.2006 RO 08.03.2006
GB 09.08.2006 HU 10.02.2007	IE 14.08.2006 LI 24.05.2006	IE 14.08.2006 LI 24.05.2006		SI 08.03.2006 SK 08.03.2006
GR 10.11.2006 IE 09.08.2006	LI 24.05.2006 MC 31.08.2006	LI 24.05.2006 MC 31.08.2006		
IS 09.08.2006 IT 09.08.2006	PT 24.10.2006 RO 24.05.2006	PT 24.10.2006 RO 24.05.2006		(11) <b>1 534 372</b> (51) <b>A61M 25/00</b>
MC 30.11.2006 NL 09.08.2006	SE 24.08.2006 SI 24.05.2006	SE 24.08.2006 SI 24.05.2006		(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
PL 09.08.2006 PT 09.01.2007				BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
RO 09.08.2006 SE 09.11.2006				CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
SI 09.08.2006 SK 09.08.2006				EE 05.07.2006 ES 16.10.2006
(11) <b>1 533 820</b> (51) <b>H01H 3/20</b>	(11) <b>1 533 820</b> (51) <b>H01H 3/20</b>	(11) <b>1 533 820</b> (51) <b>H01H 3/20</b>		FI 05.07.2006 HU 06.01.2007
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006	(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006	(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006		GR 06.10.2006 IT 05.07.2006
EE 28.06.2006 FI 28.06.2006	EE 28.06.2006 FI 28.06.2006	EE 28.06.2006 FI 28.06.2006		

LI 05.07.2006	MC 31.08.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	RO 04.01.2006	SI 04.01.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	SK 04.01.2006			
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006				
(11) <b>1 534 380</b>	(51) <b>A61M 39/22</b>	(11) <b>1 534 578</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 534 761</b>	(51) <b>C08F 220/04</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) GB 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	FR 21.03.2008	SE 25.10.2007	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006			DE 06.07.2006	DK 05.07.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	(11) <b>1 534 579</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	(84) AT 19.08.2006	(84) BE 31.08.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
IE 08.08.2006	LI 31.05.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
MC 31.08.2006	NL 31.05.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	IE 21.08.2006	IT 05.04.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	LI 05.04.2006	MC 31.08.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
SK 31.05.2006		MC 31.08.2006	NL 22.03.2006	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006
		PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
		SE 22.06.2006	SI 22.03.2006		
		SK 22.03.2006		(11) <b>1 534 797</b>	(51) <b>C09J 133/02</b>
(11) <b>1 534 463</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>	(11) <b>1 534 603</b>	(51) <b>B65D 71/06</b>	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	DE 02.06.2006	HU 02.09.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	ES 12.06.2006	IE 14.08.2006	GR 30.06.2006	IE 14.08.2006
GR 30.06.2006	IE 18.07.2006	GR 02.06.2006	LI 01.03.2006	LI 29.03.2006	MC 31.08.2006
IT 29.03.2006	LI 29.03.2006	IT 01.03.2006	NL 01.03.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
MC 31.07.2006	NL 29.03.2006	MC 31.08.2006	RO 01.03.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	PT 01.08.2006	SK 01.03.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	SI 01.03.2006			
SK 29.03.2006					
(11) <b>1 534 532</b>	(51) <b>B41N 1/06</b>	(11) <b>1 534 637</b>	(51) <b>C02F 1/68</b>	(11) <b>1 534 798</b>	(51) <b>C09K 8/02</b>
(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	(84) AT 04.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006
FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
GR 20.10.2006	IE 04.08.2006	FI 16.08.2006	FR 11.05.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
IT 19.07.2006	MC 31.08.2006	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006
PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	IE 16.08.2006	MC 30.09.2006	GR 11.08.2006	IE 06.06.2006
SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	IT 10.05.2006	LI 10.05.2006
		RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	MC 30.06.2006	PT 10.10.2006
		SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006
				SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
(11) <b>1 534 565</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>	(11) <b>1 534 708</b>	(51) <b>C07D 473/16</b>	(11) <b>1 534 801</b>	(51) <b>C10G 45/64</b>
(84) AT 28.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	CH 25.01.2006	CZ 25.01.2006
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006
FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006
GR 23.06.2006	IE 22.03.2006	GR 27.07.2006	MC 31.08.2006	GR 26.04.2006	IE 26.06.2006
MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	LI 25.01.2006	MC 30.06.2006
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	PT 26.06.2006	RO 25.01.2006
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006
SK 22.03.2006				SK 25.01.2006	
(11) <b>1 534 569</b>	(51) <b>B60T 11/224</b>	(11) <b>1 534 719</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 534 816</b>	(51) <b>C12H 1/16</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006
BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006
CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006
EE 15.03.2006	ES 26.06.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	GR 06.07.2006	MC 31.08.2006
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006
GR 16.06.2006	IE 30.06.2006	IE 11.08.2006	LI 22.03.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
LI 15.03.2006	MC 30.06.2006	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006		
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006		
RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006		
SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	SK 22.03.2006			
(11) <b>1 534 576</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	(11) <b>1 534 724</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	(11) <b>1 534 878</b>	(51) <b>C23C 28/02</b>
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	EE 08.03.2006	HU 09.09.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
HU 05.07.2006	GB 04.01.2006	GR 09.06.2006	IE 11.08.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
GR 05.04.2006	IE 04.01.2006	LI 08.03.2006	MC 31.08.2006	IE 03.07.2006	LI 17.05.2006
IT 04.01.2006	MC 31.07.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	MC 31.07.2006	NL 17.05.2006
				PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
				SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
				SK 17.05.2006	

(11) <b>1 534 895</b>	(51) <b>D21H 19/58</b>	MC 30.09.2006	NL 10.05.2006	SI 16.05.2007	SK 16.05.2007
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	(11) <b>1 535 369</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	SK 10.05.2006		BG 25.04.2006	CH 25.01.2006
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006			DK 25.04.2006	EE 25.01.2006
HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	(11) <b>1 535 115</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006
IE 27.06.2006	LI 04.01.2006	(84) AT 20.08.2006	(84) BE 31.08.2006	GR 26.04.2006	IE 08.08.2006
MC 30.06.2006	NL 04.01.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	LI 25.01.2006	MC 31.08.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
SI 04.01.2006	SK 04.01.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006
		GB 28.06.2006	HU 29.12.2006	SK 25.01.2006	
(11) <b>1 534 921</b>	(51) <b>E21B 37/06</b>	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006		
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	IT 28.06.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 535 371</b>	(51) <b>H01R 13/74</b>
BG 04.04.2006	CH 04.01.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	(84) AT 16.07.2006	(84) BE 31.07.2006
CZ 04.01.2006	DE 05.04.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006
EE 04.01.2006	ES 15.04.2006			DK 01.05.2006	EE 01.02.2006
FI 04.01.2006	HU 05.07.2006	(11) <b>1 535 156</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
GR 05.04.2006	IE 04.09.2006	(84) AT 03.09.2006	(84) BE 30.09.2006	HU 02.08.2006	GR 02.05.2006
IT 04.01.2006	LI 04.01.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	IE 01.02.2006	MC 31.07.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006
SK 04.01.2006		HU 04.11.2006	GB 03.05.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006
		GR 04.08.2006	IE 03.05.2006		
(11) <b>1 534 922</b>	(51) <b>E21B 37/06</b>	IT 03.05.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 535 386</b>	(51) <b>H02M 5/458</b>
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006
CZ 01.03.2006	EE 01.03.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006			EE 05.07.2006	ES 16.10.2006
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	(11) <b>1 535 285</b>	(51) <b>G11C 11/56</b>	FI 05.07.2006	HU 06.01.2007
IE 04.09.2006	LI 01.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	GR 06.10.2006	IE 21.08.2006
MC 30.09.2006	PT 01.08.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	LI 05.07.2006	MC 31.08.2006
RO 01.03.2006	SI 01.03.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
SK 01.03.2006		EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	RO 05.07.2006	SE 05.10.2006
		HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006
(11) <b>1 534 963</b>	(51) <b>F16B 1/00</b>	IE 14.08.2006	LI 22.03.2006		
(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	MC 31.08.2006	PT 22.08.2006	(11) <b>1 535 390</b>	(51) <b>H03C 3/09</b>
BE 01.08.2007	BG 01.11.2007	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006
CH 01.08.2007	DK 01.08.2007			DE 20.07.2006	DK 19.07.2006
RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) <b>1 535 351</b>	(51) <b>H01L 43/06</b>	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(84) AT 14.08.2006	(84) BE 31.08.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006
NL 01.08.2007	SE 01.11.2007	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	IE 08.09.2006	IT 19.04.2006
		FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	LI 19.04.2006	MC 30.09.2006
(11) <b>1 535 015</b>	(51) <b>F41A 5/26</b>	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
(84) BG 15.05.2006	(84) CZ 15.02.2006	MC 31.08.2006	NL 03.05.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006		
IE 15.02.2006	MC 31.08.2006	SK 03.05.2006		(11) <b>1 535 434</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
RO 15.02.2006	SI 15.02.2006			(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
SK 15.02.2006		(11) <b>1 535 357</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
		(84) AT 04.07.2006	(84) BE 31.07.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
(11) <b>1 535 021</b>	(51) <b>G01B 7/28</b>	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 07.06.2006	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	GR 25.08.2006	IE 21.08.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	IT 24.05.2006	LI 24.05.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	IE 24.05.2006	IT 24.05.2006	MC 31.08.2006	NL 24.05.2006
IE 07.06.2006	MC 31.08.2006	MC 31.07.2006	PT 24.10.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	SK 24.05.2006	
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006				
(11) <b>1 535 107</b>	(51) <b>G02F 1/01</b>	(11) <b>1 535 362</b>	(51) <b>H01M 10/26</b>	(11) <b>1 535 550</b>	(51) <b>A47J 27/09</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BG 16.08.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	CH 16.05.2007	CZ 16.05.2007	DK 04.01.2007	EE 04.10.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	RO 16.05.2007	DK 16.05.2007	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	GR 05.01.2007	IE 04.10.2006
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	FR 11.01.2008	GR 17.08.2007	IS 04.02.2007	IT 04.10.2006
GR 11.08.2006	IE 04.09.2006	IT 16.05.2007	LI 16.05.2007	MC 30.11.2006	NL 04.10.2006
IT 10.05.2006	LI 10.05.2006	MC 31.07.2007	NL 16.05.2007	PL 04.10.2006	PT 16.03.2007
		PT 16.10.2007	SE 16.08.2007		



RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) <b>1 535 840</b>	(51) <b>B64D 29/06</b>
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	RO 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
(11) <b>1 535 649</b>	(51) <b>A63B 71/00</b>	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 21.06.2006	(11) <b>1 535 765</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	(84) AT 18.09.2006	(84) BE 30.09.2006	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	IE 04.10.2006	MC 31.10.2006
BG 21.09.2006	GB 21.06.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006
GR 22.09.2006	HU 22.12.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
IE 21.06.2006	IT 21.06.2006	GB 19.04.2006	HU 20.10.2006	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
MC 30.11.2006	NL 21.06.2006	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	(11) <b>1 535 860</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	IT 19.04.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 30.11.2006
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	NL 19.04.2006	PL 19.04.2006	BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006
SK 21.06.2006		PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006
(11) <b>1 535 675</b>	(51) <b>B21D 11/12</b>	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	FI 25.10.2006	HU 26.04.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	SK 19.04.2006		GR 26.01.2007	IE 25.10.2006
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	(11) <b>1 535 817</b>	(51) <b>B61H 13/02</b>	IS 25.02.2007	MC 30.11.2006
CZ 13.09.2006	DE 14.12.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	NL 25.10.2006	PL 25.10.2006
DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006
FR 18.05.2007	HU 14.03.2007	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	SK 25.10.2006	
GR 14.12.2006	IE 23.10.2006	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	(11) <b>1 535 865</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>
IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	GR 20.07.2006	IE 27.11.2006	(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007
MC 31.10.2006	NL 13.09.2006	IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007
PL 13.09.2006	PT 26.02.2007	MC 30.11.2006	NL 19.04.2006	ES 24.09.2007	MC 30.11.2007
RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	IE 13.06.2007	IS 13.10.2007
		SK 19.04.2006		PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
(11) <b>1 535 710</b>	(51) <b>B27M 3/00</b>			SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
(84) AT 12.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(11) <b>1 535 819</b>	(51) <b>B61L 5/18</b>		
BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) EE 07.06.2006	(11) <b>1 535 944</b>	(51) <b>C08G 63/78</b>
DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	BG 18.01.2007	CH 18.10.2006
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	IS 07.06.2006	IT 07.06.2006	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
IE 05.07.2006	IS 05.07.2006	MC 30.11.2006	PL 07.06.2006	EE 18.10.2006	ES 29.01.2007
MC 30.11.2006	PL 05.07.2006	RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	FI 18.10.2006	FR 01.06.2007
PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	SK 07.06.2006		HU 19.04.2007	GR 19.01.2007
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006			IE 20.11.2006	IS 18.02.2007
(11) <b>1 535 753</b>	(51) <b>B43K 5/14</b>	(11) <b>1 535 836</b>	(51) <b>B64C 9/00</b>	IT 18.10.2006	LI 18.10.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	MC 30.11.2006	NL 18.10.2006
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	PL 18.10.2006	PT 19.03.2007
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	RO 18.10.2006	SE 18.01.2007
EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	IE 14.06.2006	MC 31.10.2006		
LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	NL 14.06.2006	PL 14.06.2006	(11) <b>1 535 957</b>	(51) <b>C08J 9/32</b>
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	(84) CZ 10.05.2006	(84) EE 10.05.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006
SK 15.02.2006				HU 11.11.2006	GR 11.08.2006
(11) <b>1 535 755</b>	(51) <b>B44C 5/06</b>	(11) <b>1 535 838</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	IE 10.05.2006	MC 30.06.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 30.11.2006	PL 10.05.2006	RO 10.05.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	SK 10.05.2006	
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006		
GR 09.06.2006	HU 09.09.2006	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	(11) <b>1 536 016</b>	(51) <b>C12P 7/06</b>
IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	NL 19.04.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
MC 30.11.2006	NL 08.03.2006	PL 19.04.2006	PT 19.09.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006
SK 08.03.2006				FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
		(11) <b>1 535 839</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	GR 24.11.2006	IE 02.10.2006
(11) <b>1 535 761</b>	(51) <b>B60C 15/00</b>	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 30.11.2006	IT 23.08.2006	LI 23.08.2006
(84) AT 27.11.2006	(84) BE 30.11.2006	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006	MC 31.10.2006	NL 23.08.2006
BG 02.02.2007	CZ 02.11.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	PL 23.08.2006	PT 25.01.2007
DK 02.02.2007	EE 02.11.2006	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	GR 20.10.2006	IE 19.07.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006
HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	IS 19.07.2006	MC 30.11.2006		
IE 02.11.2006	MC 30.11.2006	NL 19.07.2006	PL 19.07.2006	(11) <b>1 536 042</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>
		PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 30.11.2006
		SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006

DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
FI 16.08.2006	HU 17.02.2007	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
IS 16.08.2006	MC 30.11.2006	FI 18.01.2006	HU 19.07.2006	GR 22.09.2006	IE 11.09.2006
NL 16.08.2006	PL 16.08.2006	GR 19.04.2006	LI 18.01.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	MC 30.09.2006	NL 21.06.2006
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
		SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
(11) <b>1 536 066</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>	(11) <b>1 536 448</b>	(51) <b>H01J 17/16</b>	(11) <b>1 536 799</b>	(51) <b>A61K 31/517</b>
(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	EE 10.05.2006	ES 21.08.2006
BG 17.08.2006	GB 17.05.2006	EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006
IE 17.05.2006	IT 17.05.2006	GR 07.12.2006	IE 27.11.2006	IT 10.05.2006	MC 30.09.2006
MC 30.06.2006	PL 17.05.2006	IS 06.01.2007	IT 06.09.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	LI 06.09.2006	MC 30.11.2006	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	PL 06.09.2006	PT 19.02.2007	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
SK 17.05.2006		RO 06.09.2006	SE 06.12.2006		
		SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	(11) <b>1 536 800</b>	(51) <b>A61K 31/52</b>
(11) <b>1 536 081</b>	(51) <b>E04D 13/16</b>	(11) <b>1 536 455</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006
(84) BG 06.09.2007	(84) CZ 06.06.2007	(84) AT 25.11.2006	(84) BE 30.11.2006	CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006
RO 06.06.2007	DK 06.06.2007	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	EE 04.01.2006	FI 04.01.2006
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	HU 05.07.2006	GR 05.04.2006
MC 30.11.2007	FR 01.02.2008	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	MC 30.06.2006	PT 05.06.2006
GB 06.06.2007	GR 07.09.2007	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	RO 04.01.2006	SI 04.01.2006
IE 06.06.2007	IS 06.10.2007	IE 16.08.2006	IS 16.08.2006	SK 04.01.2006	
IT 06.06.2007	NL 06.06.2007	MC 30.11.2006	PL 16.08.2006		
PL 06.06.2007	PT 06.11.2007	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	(11) <b>1 536 892</b>	(51) <b>B02C 13/16</b>
SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 26.04.2006
SK 06.06.2007		SK 16.08.2006		EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
				FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
(11) <b>1 536 123</b>	(51) <b>F02D 41/26</b>	(11) <b>1 536 579</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	IE 26.04.2006	MC 31.08.2006
BG 11.01.2007	CH 11.10.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
EE 11.10.2006	FI 11.10.2006	EE 19.07.2006	ES 30.10.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
HU 12.04.2007	GR 12.01.2007	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007		
IE 24.11.2006	IS 11.02.2007	GR 20.10.2006	IE 27.11.2006	(11) <b>1 536 921</b>	(51) <b>B24D 15/04</b>
LI 11.10.2006	MC 30.11.2006	LI 19.07.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
PT 19.03.2007	RO 11.10.2006	RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
				BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
(11) <b>1 536 137</b>	(51) <b>F04B 43/067</b>	(11) <b>1 536 592</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	GR 08.09.2006	IE 26.06.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 30.11.2006	LI 07.06.2006	MC 30.06.2006
BG 25.01.2007	CH 25.10.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
EE 25.10.2006	FI 25.10.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006		
IE 13.11.2006	IS 25.02.2007	MC 30.11.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 536 937</b>	(51) <b>B29C 47/34</b>
IT 25.10.2006	LI 25.10.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) BG 02.11.2006
MC 30.11.2006	NL 25.10.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
RO 25.10.2006	SI 25.10.2006	SK 09.08.2006		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
SK 25.10.2006				GB 02.08.2006	HU 03.02.2007
				GR 03.11.2006	IE 02.08.2006
(11) <b>1 536 386</b>	(51) <b>G07F 7/06</b>	(11) <b>1 536 722</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>	MC 31.08.2006	PT 02.01.2007
(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) CZ 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	RO 02.08.2006	SI 02.08.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	SK 02.08.2006	
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007		
BG 21.09.2006	GB 21.06.2006	RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) <b>1 536 960</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>
HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 12.04.2006
IE 21.06.2006	IT 21.06.2006	GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006
MC 31.07.2006	NL 21.06.2006	IE 01.08.2007	MC 30.09.2007	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006
PL 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 01.08.2007		HU 13.10.2006	GR 13.07.2006
RO 21.06.2006	SI 21.06.2006			IE 12.04.2006	MC 30.09.2006
SK 21.06.2006				PT 12.09.2006	RO 12.04.2006
				SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
(11) <b>1 536 412</b>	(51) <b>G10L 15/20</b>	(11) <b>1 536 747</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>		
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006		
		CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006		

(11) <b>1 536 983</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	GR 06.07.2006	MC 31.08.2006	SK 08.03.2006
(84) AT 14.08.2006	(84) BE 31.08.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	(11) <b>1 537 177</b>
BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	(84) AT 25.08.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	SK 05.04.2006		CZ 16.08.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) <b>1 537 092</b>	(51) <b>C07D 301/12</b>	(84) BG 16.11.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	(84) AT 29.08.2006	(84) CZ 07.06.2006	DK 16.11.2006
IE 08.03.2006	MC 31.08.2006	DE 01.03.2007	DK 07.09.2006	FI 16.08.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	GR 17.11.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	MC 31.08.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	HU 08.12.2006	GB 07.06.2006	PT 16.01.2007
(11) <b>1 536 998</b>	(51) <b>B60T 17/22</b>	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	SE 16.11.2006
(84) AT 03.09.2006	(84) BE 30.09.2006	MC 31.08.2006	PT 07.11.2006	SK 16.08.2006
BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 537 178</b>
DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) DK 03.08.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) <b>1 537 095</b>	(51) <b>C07D 307/58</b>	EE 03.05.2006
GB 26.07.2006	HU 27.01.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	FI 03.05.2006
GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	HU 04.11.2006
IT 26.07.2006	MC 30.09.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	IE 03.05.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	EE 22.02.2006	FI 22.02.2006	PT 03.10.2006
RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	SE 03.08.2006
SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	LI 22.02.2006	MC 31.08.2006	SK 03.05.2006
(11) <b>1 537 004</b>	(51) <b>B62D 6/10</b>	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) <b>1 537 214</b>
(84) AT 23.07.2006	(84) BE 31.07.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) AT 01.03.2006
BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	BG 01.06.2006
DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	(11) <b>1 537 112</b>	(51) <b>C07D 473/34</b>	CZ 01.03.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	DK 01.06.2006
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	ES 12.06.2006
IE 12.07.2006	IT 12.07.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	HU 02.09.2006
MC 31.07.2006	NL 12.07.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	IE 29.08.2006
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	LI 01.03.2006
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	IE 01.08.2006	MC 31.08.2006	NL 01.03.2006
SK 12.07.2006		NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	RO 01.03.2006
(11) <b>1 537 007</b>	(51) <b>B62D 49/06</b>	RO 19.04.2006	SI 19.04.2006	SI 01.03.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 31.08.2006	SK 19.04.2006		(11) <b>1 537 215</b>
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) <b>1 537 134</b>	(51) <b>C07H 19/056</b>	(84) CZ 07.06.2006
EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	BG 07.09.2006
FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	RO 07.06.2006
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	SK 07.06.2006
IE 26.04.2006	IT 26.04.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	(11) <b>1 537 231</b>
MC 31.08.2006	NL 26.04.2006	GR 06.07.2006	IE 08.08.2006	(84) DE 14.09.2007
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	BE 13.06.2007
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	BG 13.06.2007
SK 26.04.2006		SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	CH 13.06.2007
(11) <b>1 537 018</b>	(51) <b>B63H 21/20</b>	SK 05.04.2006		RO 13.06.2007
(84) AT 12.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(11) <b>1 537 161</b>	(51) <b>C08G 61/00</b>	ES 24.09.2007
CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) AT 20.08.2006	(84) BE 31.08.2006	GR 14.09.2007
EE 21.06.2006	FI 21.06.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	LI 13.06.2007
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	NL 13.06.2007
GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	SE 13.09.2007
MC 30.09.2006	PT 21.11.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	SK 13.06.2007
RO 21.06.2006	SI 21.06.2006	IE 29.03.2006	IT 29.03.2006	(11) <b>1 537 252</b>
SK 21.06.2006		MC 31.08.2006	PT 29.08.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 537 049</b>	(51) <b>C01G 31/00</b>	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	DK 18.04.2006
(84) BG 16.11.2006	(84) CZ 16.08.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	EE 18.01.2006
DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	(11) <b>1 537 172</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	FI 18.01.2006
FI 16.08.2006	HU 17.02.2007	(84) AT 25.07.2006	(84) BG 08.06.2006	GB 18.01.2006
GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	IE 18.01.2006
MC 30.09.2006	PT 16.01.2007	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	NL 18.01.2006
RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	SI 18.01.2006
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	GB 08.03.2006	GR 09.06.2006	(11) <b>1 537 302</b>
(11) <b>1 537 071</b>	(51) <b>C07C 213/00</b>	IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	(84) AT 18.02.2006
(84) CZ 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	MC 31.07.2006	NL 08.03.2006	BG 18.04.2006
EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	EE 18.01.2006
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	DK 18.04.2006
				FI 18.01.2006
				GB 18.01.2006
				IE 18.01.2006
				NL 18.01.2006
				SI 18.01.2006
				(11) <b>1 537 302</b>
				(84) AT 18.02.2006
				BG 18.04.2006
				EE 18.01.2006
				DK 18.04.2006
				FI 18.01.2006
				GB 18.01.2006
				IE 18.01.2006
				LU 18.03.2006
				NL 18.01.2006



PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	(11) <b>1 537 571</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
(11) <b>1 537 315</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	BG 31.08.2006	GB 31.05.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) BG 12.10.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006
CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	IE 31.05.2006	IT 31.05.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	MC 30.09.2006	NL 31.05.2006	GR 22.09.2006	IE 03.07.2006
FI 12.07.2006	HU 13.01.2007	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
GR 13.10.2006	IE 12.07.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	MC 31.07.2006	PT 21.11.2006
MC 30.09.2006	PT 12.12.2006	SK 31.05.2006		RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	(11) <b>1 537 514</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(11) <b>1 537 581</b>	(51) <b>G11C 5/14</b>
(11) <b>1 537 330</b>	(51) <b>F03B 3/02</b>	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
EE 28.06.2006	FI 28.06.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
BG 28.09.2006	GB 28.06.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	GR 02.06.2006	IE 08.08.2006	FI 02.08.2006	FR 31.08.2006
IE 28.06.2006	IT 28.06.2006	IT 01.03.2006	LI 01.03.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006
MC 30.09.2006	NL 28.06.2006	MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	IE 04.08.2006	IT 02.08.2006
RO 28.06.2006	SK 28.06.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	LI 02.08.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 537 333</b>	(51) <b>F04B 49/06</b>	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	SK 01.03.2006		RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) <b>1 537 519</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) <b>1 537 582</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
BG 14.09.2006	FR 09.03.2007	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	CH 25.07.2007	CZ 25.07.2007
IE 11.09.2006	IT 14.06.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007
LI 14.06.2006	MC 30.09.2006	GR 08.09.2006	IE 21.08.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	LI 25.07.2007	MC 31.08.2007
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(11) <b>1 537 348</b>	(51) <b>F16J 1/16</b>	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SE 25.10.2007	
(84) BE 30.09.2006	(84) BG 01.05.2006	SK 07.06.2006		(11) <b>1 537 623</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	(11) <b>1 537 521</b>	(51) <b>G06K 9/46</b>	(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007
EE 01.02.2006	ES 12.05.2006	(84) AT 09.09.2006	(84) BE 30.09.2006	BE 11.07.2007	BG 11.10.2007
FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	SK 11.07.2007	CH 11.07.2007
GR 02.05.2006	IE 01.02.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007
MC 30.09.2006	NL 01.02.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	RO 11.07.2007	ES 22.10.2007
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007
SK 01.02.2006		MC 30.09.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2007	NL 11.07.2007
(11) <b>1 537 395</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	PT 11.12.2007	
(84) AT 18.07.2006	(84) BE 31.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) <b>1 537 632</b>	(51) <b>H01R 13/62</b>
BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	(11) <b>1 537 528</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(84) AT 08.09.2006	(84) BE 30.09.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	(84) AT 27.08.2006	(84) BE 31.08.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006
IE 08.03.2006	MC 31.07.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	MC 30.09.2006	NL 11.01.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
(11) <b>1 537 405</b>	(51) <b>G01N 19/04</b>	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	(11) <b>1 537 649</b>	(51) <b>H03C 5/00</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	SK 07.06.2006		(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) <b>1 537 538</b>	(51) <b>G06T 15/20</b>	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	(84) AT 09.09.2006	(84) BE 30.09.2006	CZ 08.02.2006	DE 09.05.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006	DK 08.02.2006	EE 08.02.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
IE 10.07.2006	IT 07.06.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006
LI 07.06.2006	MC 31.07.2006	HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	IE 21.07.2006	IT 08.02.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	IE 11.01.2006	IT 11.01.2006	LI 08.02.2006	MC 31.07.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	MC 30.09.2006	NL 11.01.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
SK 07.06.2006		PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006
(11) <b>1 537 423</b>	(51) <b>G01N 33/88</b>	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 31.05.2006	SK 11.01.2006			

(11) <b>1 537 686</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	GR 24.08.2007	IS 23.09.2007
(84) AT 10.09.2006	(84) BG 22.05.2006	IE 30.05.2007	IS 30.09.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007
DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	IT 30.05.2007	NL 30.05.2007	LT 23.05.2007	NL 23.05.2007
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	PL 23.05.2007	PT 23.10.2007
HU 23.08.2006	GR 23.05.2006	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	RO 23.05.2007	SE 23.08.2007
IE 22.02.2006	IT 22.02.2006	SK 30.05.2007		SI 23.05.2007	SK 23.05.2007
MC 30.09.2006	NL 22.02.2006				
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	(11) <b>1 537 981</b>	(51) <b>B29C 70/46</b>	(11) <b>1 538 080</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>
SE 22.05.2006	SK 22.02.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 30.11.2006
		BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) <b>1 537 718</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 31.07.2006	FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	GR 07.12.2006	IE 06.09.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006
EE 28.06.2006	FI 28.06.2006	IS 06.01.2007	MC 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 21.06.2006
BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	NL 06.09.2006	PL 06.09.2006	PL 21.06.2006	PT 21.11.2006
GR 29.09.2006	IE 28.06.2006	PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	RO 21.06.2006	SI 21.06.2006
MC 31.07.2006	NL 28.06.2006	SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	SK 21.06.2006	
PL 28.06.2006	PT 28.11.2006				
RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 537 983</b>	(51) <b>B29C 73/10</b>	(11) <b>1 538 109</b>	(51) <b>B65D 85/42</b>
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
		BG 01.05.2006	CZ 01.02.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
(11) <b>1 537 755</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 24.05.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	IE 01.02.2006	MC 30.09.2006	IE 20.11.2006	MC 30.11.2006
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	NL 01.02.2006	PL 01.02.2006	NL 05.04.2006	PL 05.04.2006
IE 24.05.2006	MC 30.11.2006	PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006			SK 05.04.2006	
SK 24.05.2006		(11) <b>1 538 050</b>	(51) <b>B60T 13/575</b>	(11) <b>1 538 120</b>	(51) <b>B65H 23/04</b>
		(84) BG 13.12.2006	(84) DK 13.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 06.12.2006
		EE 13.09.2006	FI 13.09.2006	CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006
(11) <b>1 537 761</b>	(51) <b>H05B 3/56</b>	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	EE 06.09.2006	ES 17.12.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IE 13.09.2006	IS 13.01.2007	FR 11.05.2007	GB 06.09.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	MC 30.11.2006	SI 13.09.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	SK 13.09.2006		IE 06.09.2006	MC 31.12.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006			NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
GR 15.09.2006	IE 17.07.2006	(11) <b>1 538 057</b>	(51) <b>B61G 7/12</b>	RO 06.09.2006	SI 06.09.2006
LI 14.06.2006	MC 31.07.2006	(84) EE 26.04.2006	(84) BG 26.07.2006	SK 06.09.2006	
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	HU 27.10.2006	MC 31.12.2006		
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	RO 26.04.2006	SI 26.04.2006		
SK 14.06.2006		SK 26.04.2006			
		(11) <b>1 538 059</b>	(51) <b>B61L 5/18</b>	(11) <b>1 538 125</b>	(51) <b>B67D 5/37</b>
(11) <b>1 537 791</b>	(51) <b>A23L 2/395</b>	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
(84) DE 14.09.2007	(84) AT 13.06.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
BE 13.06.2007	BG 13.09.2007	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	EE 30.08.2006	FI 30.08.2006
CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	GB 30.08.2006	HU 01.03.2007
RO 13.06.2007	ES 24.09.2007	GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006
MC 30.11.2007	FR 08.02.2008	IS 26.07.2006	MC 30.11.2006	IS 30.08.2006	MC 30.11.2006
GR 14.09.2007	IS 13.10.2007	PL 26.07.2006	PT 26.12.2006	NL 30.08.2006	PL 30.08.2006
IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	SI 30.08.2006	SK 30.11.2006
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007				
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	(11) <b>1 538 060</b>	(51) <b>B61L 25/02</b>	(11) <b>1 538 136</b>	(51) <b>C05F 11/10</b>
		(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
(11) <b>1 537 902</b>	(51) <b>A63H 33/30</b>	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006
CH 04.10.2006	CZ 04.10.2006	GB 08.03.2006	GR 09.06.2006	EE 08.03.2006	FI 08.03.2006
EE 04.10.2006	ES 15.01.2007	HU 09.09.2006	IE 08.03.2006	HU 09.09.2006	IE 04.12.2006
FI 04.10.2006	HU 05.04.2007	IT 08.03.2006	NL 08.03.2006	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006
GR 05.01.2007	IE 27.11.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006
IS 04.02.2007	LI 04.10.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006
MC 30.11.2006	PL 04.10.2006	SK 08.03.2006		SK 08.03.2006	
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007				
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006				
		(11) <b>1 538 075</b>	(51) <b>B64C 9/32</b>	(11) <b>1 538 152</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>
(11) <b>1 537 945</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(84) DE 24.08.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) AT 19.10.2006	(84) BG 22.06.2006
(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	BE 23.05.2007	BG 23.08.2007	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
RO 30.05.2007	DK 30.05.2007	CH 23.05.2007	CZ 23.05.2007	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
MC 30.11.2007	FR 25.01.2008	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	GR 23.06.2006	IE 22.03.2006
				MC 31.10.2006	PT 22.08.2006

RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	SK 14.06.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	(11) <b>1 538 342</b>	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
(11) <b>1 538 182</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	(84) AT 27.09.2006	SK 07.06.2006	
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	BG 27.12.2006	(11) <b>1 538 579</b>	(51) <b>G08B 13/19</b>
BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	CZ 27.09.2006	(84) AT 25.11.2006	(84) BE 30.11.2006
CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	EE 27.09.2006	BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006
EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	HU 28.03.2007	DK 27.12.2006	EE 27.09.2006
FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	IE 04.12.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
GR 07.12.2006	IE 20.11.2006	LI 27.09.2006	FR 25.05.2007	GB 27.09.2006
IS 06.01.2007	LI 06.09.2006	MC 31.12.2006	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006
MC 30.11.2006	PL 06.09.2006	PL 27.09.2006	IE 27.09.2006	IS 27.01.2007
PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	RO 27.09.2006	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006
SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	SI 27.09.2006	NL 27.09.2006	PL 27.09.2006
SK 06.09.2006			PT 13.03.2007	RO 27.09.2006
		(11) <b>1 538 365</b>	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
		(84) AT 02.08.2006	SK 27.09.2006	
(11) <b>1 538 253</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	BG 02.11.2006	(11) <b>1 538 766</b>	(51) <b>H01H 9/54</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	DK 02.11.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	ES 13.11.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	HU 03.02.2007	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
EE 06.09.2006	FI 06.09.2006	IE 02.08.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	IT 02.08.2006	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006
IE 05.12.2006	LI 06.09.2006	MC 31.12.2006	GR 06.07.2006	IE 04.12.2006
MC 31.12.2006	NL 06.09.2006	PL 02.08.2006	LI 05.04.2006	MC 31.12.2006
PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	RO 02.08.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	SI 02.08.2006	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006
			SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
(11) <b>1 538 255</b>	(51) <b>D06F 58/20</b>	(11) <b>1 538 366</b>	(11) <b>1 538 784</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>
(84) AT 02.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 05.11.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 18.01.2007
BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	CZ 08.02.2006	CH 05.04.2006	DK 18.01.2007
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	EE 08.02.2006	DK 05.07.2006	FI 18.10.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	HU 09.08.2006	ES 16.07.2006	HU 19.04.2007
GR 09.06.2006	HU 09.09.2006	IE 08.02.2006	BG 05.07.2006	IE 18.10.2006
IE 08.03.2006	MC 31.12.2006	PL 08.02.2006	GR 06.07.2006	IT 18.10.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	RO 08.02.2006	LI 05.04.2006	MC 31.12.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	SK 08.02.2006	NL 05.04.2006	PT 19.03.2007
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006		RO 05.04.2006	SE 05.07.2006
			SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
(11) <b>1 538 283</b>	(51) <b>E04H 17/14</b>	(11) <b>1 538 367</b>	(11) <b>1 538 784</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>
(84) DE 07.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 18.01.2007
BE 06.06.2007	BG 06.09.2007	BG 26.10.2006	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007	DK 26.10.2006	EE 18.10.2006	FI 18.10.2006
RO 06.06.2007	DK 06.06.2007	ES 06.11.2006	GB 18.10.2006	HU 19.04.2007
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	HU 27.01.2007	GR 19.01.2007	IE 18.10.2006
FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	IE 26.07.2006	GR 18.10.2006	IT 18.10.2006
IS 06.10.2007	IT 06.06.2007	IT 26.07.2006	IS 18.02.2007	MC 31.12.2006
LI 06.06.2007	LT 06.06.2007	NL 26.07.2006	LT 18.10.2006	PT 19.03.2007
NL 06.06.2007	PL 06.06.2007	PT 26.12.2006	PL 18.10.2006	SE 18.01.2007
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	SE 26.10.2006	RO 18.10.2006	SK 18.10.2006
SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	SK 26.07.2006	SI 18.10.2006	
(11) <b>1 538 289</b>	(51) <b>E05C 1/06</b>	(11) <b>1 538 402</b>	(11) <b>1 538 785</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>
(84) AT 27.11.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 31.12.2006
EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	BG 26.10.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	CZ 26.07.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	DK 26.10.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
MC 30.11.2006	PT 24.10.2006	FI 26.07.2006	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	GR 27.10.2006	IS 09.08.2006	LT 09.08.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006	NL 09.08.2006
		MC 31.12.2006	PL 09.08.2006	PT 09.01.2007
		RO 26.07.2006	RO 09.08.2006	SI 09.08.2006
		SI 26.07.2006	SK 09.08.2006	
(11) <b>1 538 338</b>	(51) <b>F04D 15/00</b>	(11) <b>1 538 420</b>	(11) <b>1 538 811</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 04.01.2007
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	DK 07.09.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	FI 07.06.2006	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	GR 07.06.2006	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
GB 14.06.2006	GR 15.09.2006	GR 08.09.2006	IE 04.10.2006	MC 31.12.2006
IE 14.06.2006	IT 14.06.2006	IE 07.06.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
MC 31.12.2006	NL 14.06.2006	MC 31.12.2006	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006			
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006			



SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	(11) <b>1 539 276</b>	(51) <b>A61M 5/158</b>	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006
(11) <b>1 538 860</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 17.05.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	IE 29.03.2006	IT 29.03.2006
BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	MC 31.08.2006	NL 29.03.2006
CZ 20.06.2007	RO 20.06.2007	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	IE 17.05.2006	MC 30.09.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	SK 29.03.2006	
IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006		
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(11) <b>1 539 468</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>
SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	(11) <b>1 539 279</b>	(51) <b>A61M 5/24</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
SK 20.06.2007		(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
		CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
(11) <b>1 538 891</b>	(51) <b>A01G 7/00</b>	EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
CH 29.03.2006	CZ 29.03.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	GR 02.06.2006	IT 01.03.2006
DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	IE 21.08.2006	IT 28.06.2006	LI 01.03.2006	MC 31.08.2006
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	MC 31.08.2006	NL 28.06.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
GR 30.06.2006	IE 18.09.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
IT 29.03.2006	LI 29.03.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
MC 30.09.2006	PT 29.08.2006	SK 28.06.2006			
RO 29.03.2006	SE 29.06.2006			(11) <b>1 539 469</b>	(51) <b>B29D 30/06</b>
SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	(11) <b>1 539 353</b>	(51) <b>B01L 7/00</b>	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006
		(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006
(11) <b>1 538 901</b>	(51) <b>A01N 37/50</b>	BG 08.05.2006	CH 08.02.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	EE 08.02.2006	ES 19.05.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 08.02.2006	FR 30.03.2007	IE 08.08.2006	LI 08.03.2006
EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	HU 09.08.2006	GR 09.05.2006	MC 31.08.2006	NL 08.03.2006
HU 09.09.2006	IE 07.07.2006	IE 24.07.2006	IT 08.02.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
LI 08.03.2006	MC 31.07.2006	LI 08.02.2006	MC 31.07.2006	SI 08.03.2006	
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006		
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	(11) <b>1 539 472</b>	(51) <b>B31B 15/00</b>
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	(84) AT 03.09.2006	(84) BE 30.09.2006
				BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(11) <b>1 538 935</b>	(51) <b>A42B 3/12</b>	(11) <b>1 539 365</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	DE 03.04.2007	DK 02.11.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	CH 29.03.2006	CZ 29.03.2006	FI 02.08.2006	GB 02.08.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	IE 02.08.2006	IT 02.08.2006
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	MC 30.09.2006	NL 02.08.2006
IE 11.09.2006	LI 24.05.2006	IE 03.07.2006	LI 29.03.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
MC 30.09.2006	NL 24.05.2006	MC 31.07.2006	PT 29.08.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	SK 02.08.2006	
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006		
SK 24.05.2006				(11) <b>1 539 490</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>
		(11) <b>1 539 370</b>	(51) <b>B05B 15/04</b>	(84) CZ 26.04.2006	(84) EE 26.04.2006
(11) <b>1 539 074</b>	(51) <b>A61F 13/56</b>	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	IE 26.04.2006	MC 30.09.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	IE 11.07.2006	LI 24.05.2006		
GR 09.06.2006	IE 27.06.2006	MC 31.07.2006	NL 24.05.2006	(11) <b>1 539 494</b>	(51) <b>B41F 13/004</b>
IT 08.03.2006	LI 08.03.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	(84) AT 09.09.2006	(84) BE 30.09.2006
MC 30.06.2006	PT 08.08.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006
RO 08.03.2006	SI 08.03.2006	SK 24.05.2006		DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
SK 08.03.2006				HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
				IE 08.03.2006	MC 30.09.2006
(11) <b>1 539 075</b>	(51) <b>A61F 13/56</b>	(11) <b>1 539 417</b>	(51) <b>B23K 9/02</b>	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 30.06.2006	RO 08.03.2006	SI 08.03.2006
CH 04.01.2006	CZ 04.01.2006	BG 04.04.2006	CZ 04.01.2006	SK 08.03.2006	
DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	EE 04.01.2006	HU 05.07.2006		
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	GR 05.04.2006	MC 30.06.2006	(11) <b>1 539 533</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
HU 05.07.2006	GR 05.04.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
IE 28.08.2006	LI 04.01.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	BG 18.04.2006	EE 18.01.2006
MC 31.08.2006	NL 04.01.2006	SK 04.01.2006		HU 19.07.2006	GR 19.04.2006
PT 05.06.2006	RO 04.01.2006			LI 18.01.2006	MC 31.07.2006
SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	(11) <b>1 539 438</b>	(51) <b>B26B 19/28</b>	NL 18.01.2006	RO 18.01.2006
SK 04.01.2006		(84) BG 29.06.2006	(84) CZ 29.03.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006
		DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	SK 18.01.2006	

(11) <b>1 539 563</b>	(51) <b>B62K 5/04</b>	LI 29.03.2006	MC 31.08.2006	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	SK 14.06.2006	
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006		
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	(11) <b>1 540 084</b>	(51) <b>E01C 23/088</b>
EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	(11) <b>1 539 816</b>	(51) <b>C07K 14/745</b>	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	BG 25.04.2006	CH 25.01.2006
IE 31.07.2006	LI 08.03.2006	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006
MC 31.07.2006	PT 08.08.2006	CZ 18.01.2006	DK 18.04.2006	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	HU 26.07.2006	GR 26.04.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	LI 25.01.2006	MC 31.08.2006
(11) <b>1 539 571</b>	(51) <b>B64D 9/00</b>	LI 18.01.2006	MC 30.06.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	SE 25.04.2006	SI 25.01.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	SK 25.01.2006	
DE 08.09.2006	DK 07.09.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	(11) <b>1 540 136</b>	(51) <b>E21B 43/36</b>
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	(11) <b>1 539 833</b>	(51) <b>C08F 8/42</b>	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
IE 24.07.2006	IT 07.06.2006	CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006
LI 07.06.2006	MC 31.07.2006	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	GR 02.06.2006	IE 01.08.2006
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	GR 24.08.2007	LI 23.05.2007	LI 01.03.2006	MC 31.08.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	MC 31.08.2007	NL 23.05.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(11) <b>1 539 613</b>	(51) <b>B65D 85/16</b>	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) IE 25.06.2007	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
BE 06.06.2007	BG 06.09.2007	(11) <b>1 539 854</b>	(51) <b>C08G 65/20</b>	(11) <b>1 540 152</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>
CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007	(84) AT 04.09.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 31.08.2006
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	EE 12.04.2006	FI 12.04.2006
GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006
LI 06.06.2007	MC 30.06.2007	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	GR 13.07.2006	IE 12.04.2006
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	MC 30.09.2006	PT 26.09.2006	MC 31.08.2006	NL 12.04.2006
RO 06.06.2007	SE 06.09.2007	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006
SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006
(11) <b>1 539 619</b>	(51) <b>B65G 39/00</b>	(11) <b>1 539 875</b>	(51) <b>C08K 5/5313</b>	(11) <b>1 540 169</b>	(51) <b>F02M 55/04</b>
(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006
EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	EE 10.05.2006	FI 10.05.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	BG 03.08.2006	FR 09.03.2007
IE 28.06.2006	MC 30.09.2006	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	MC 31.08.2006	PT 10.10.2006	IE 17.07.2006	MC 31.07.2006
SE 28.09.2006	SK 28.06.2006	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
(11) <b>1 539 723</b>	(51) <b>C07D 277/62</b>	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) <b>1 539 886</b>	(51) <b>C09B 67/00</b>	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) <b>1 540 172</b>	(51) <b>F03B 13/26</b>
DE 25.08.2006	DK 24.08.2006	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	CZ 20.06.2007	DE 21.09.2007	BG 18.04.2006	CH 18.01.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	RO 20.06.2007	DK 20.06.2007	CZ 18.01.2006	DE 19.04.2006
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006
IE 14.08.2006	IT 24.05.2006	GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
LI 24.05.2006	MC 31.08.2006	LI 20.06.2007	MC 31.08.2007	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	IE 04.09.2006	IT 18.01.2006
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	LI 18.01.2006	MC 30.09.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	SK 20.06.2007	(11) <b>1 539 914</b>	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
(11) <b>1 539 734</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>	(11) <b>1 539 914</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	RO 18.01.2006	SE 18.04.2006
(84) BG 08.06.2006	(84) EE 08.03.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	SI 18.01.2006	SK 18.01.2006
HU 09.09.2006	MC 30.09.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) <b>1 540 191</b>	(51) <b>F15B 13/042</b>
RO 08.03.2006	SI 08.03.2006	DE 15.09.2006	DK 14.09.2006	(84) AT 10.08.2006	(84) BE 31.08.2006
SK 08.03.2006		EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	BG 11.04.2006	CH 18.07.2006
(11) <b>1 539 745</b>	(51) <b>C07D 405/10</b>	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	CZ 11.01.2006	DE 01.03.2007
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	FR 09.03.2007	HU 15.12.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	GR 15.09.2006	IE 14.08.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	FR 31.08.2006	HU 12.07.2006
EE 29.03.2006	FI 29.03.2006	MC 31.08.2006	NL 14.06.2006	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006
HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	LI 18.07.2006	MC 31.08.2006

NL 11.01.2006	PL 11.01.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	SK 24.05.2006		SE 02.11.2006	SK 02.08.2006
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	(11) <b>1 540 246</b>	(51) <b>F22B 1/28</b>	(11) <b>1 540 532</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
SK 11.01.2006		(84) AT 27.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
(11) <b>1 540 192</b>	(51) <b>F16B 5/07</b>	BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006
(84) AT 11.09.2006	(84) BE 30.09.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	EE 05.07.2006	ES 16.10.2006
EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	GB 26.07.2006	HU 27.01.2007	FI 05.07.2006	HU 06.01.2007
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	GR 06.10.2006	IE 04.09.2006
HU 29.12.2006	GB 28.06.2006	MC 31.08.2006	PT 26.12.2006	IT 05.07.2006	LI 05.07.2006
GR 29.09.2006	IE 28.06.2006	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	MC 30.09.2006	NL 05.07.2006
IT 28.06.2006	MC 30.09.2006	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 540 271</b>	(51) <b>G01B 9/02</b>	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006
RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	SK 05.07.2006	
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	(11) <b>1 540 593</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>
(11) <b>1 540 210</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(84) AT 15.09.2006	(84) BE 30.09.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	IE 12.09.2006	IT 22.03.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	MC 30.09.2006	PT 22.08.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006
GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	GR 16.05.2006	IE 08.08.2006
MC 30.09.2006	NL 24.05.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	IT 15.02.2006	LI 15.02.2006
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	(11) <b>1 540 322</b>	(51) <b>G01N 27/28</b>	MC 31.08.2006	NL 15.02.2006
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	(84) AT 01.09.2006	(84) BE 30.09.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006
SK 24.05.2006		BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006
(11) <b>1 540 211</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	SK 15.02.2006	
(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(11) <b>1 540 599</b>	(51) <b>G07C 1/20</b>
BG 18.04.2006	CH 18.01.2006	HU 12.07.2006	GR 12.04.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
EE 18.01.2006	FI 18.01.2006	IE 11.01.2006	IT 11.01.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006
HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	MC 30.09.2006	NL 11.01.2006	CZ 19.07.2006	DE 20.10.2006
LI 18.01.2006	MC 30.09.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
RO 18.01.2006	SE 18.04.2006	SK 11.01.2006		HU 20.01.2007	GR 20.10.2006
SI 18.01.2006	SK 18.01.2006	(11) <b>1 540 372</b>	(51) <b>G01S 17/00</b>	IE 08.09.2006	IT 19.07.2006
(11) <b>1 540 213</b>	(51) <b>F16K 5/06</b>	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 31.07.2006	LI 19.07.2006	MC 30.09.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	RO 19.07.2006	SE 19.10.2006
CZ 15.02.2006	DE 16.05.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	(11) <b>1 540 787</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	MC 31.07.2006	NL 03.05.2006	(84) DE 17.08.2007	(84) FR 11.01.2008
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	(11) <b>1 540 788</b>	(51) <b>H02B 5/06</b>
IE 30.06.2006	LI 15.02.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 30.09.2006
MC 30.06.2006	PT 17.07.2006	SK 03.05.2006		CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	(11) <b>1 540 410</b>	(51) <b>G02F 1/03</b>	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
(11) <b>1 540 220</b>	(51) <b>F16L 5/04</b>	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	HU 04.11.2006	GB 03.05.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006
CH 08.03.2006	CZ 08.03.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	MC 30.09.2006	NL 03.05.2006
DE 09.06.2006	DK 08.06.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	GR 08.09.2006	IE 28.08.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	SK 03.05.2006	
GR 09.06.2006	IT 08.03.2006	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 540 843</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
LI 08.03.2006	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	SK 07.06.2006		DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	(11) <b>1 540 484</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
(11) <b>1 540 235</b>	(51) <b>F16L 53/00</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	IE 29.08.2006	IT 14.06.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	CZ 02.08.2006	DE 03.04.2007	LI 14.06.2006	MC 31.08.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
GR 25.08.2006	IE 01.08.2006	FR 02.10.2006	GR 03.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
LI 24.05.2006	MC 31.08.2006	IE 18.09.2006	IT 02.08.2006	(11) <b>1 540 880</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	LI 02.08.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 09.09.2006	(84) BE 30.09.2006



BG 08.06.2006	CZ 08.03.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	IS 09.09.2007	IT 09.05.2007
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	SK 12.04.2006		LT 09.05.2007	NL 09.05.2007
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006			PL 09.05.2007	PT 09.10.2007
IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	(11) <b>1 541 218</b>	(51) <b>B01D 53/28</b>	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007
MC 30.09.2006	NL 08.03.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	SK 09.05.2007	
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006		
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) <b>1 541 385</b>	(51) <b>B60D 1/06</b>
SK 08.03.2006		EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	(84) AT 10.12.2006	(84) BE 31.12.2006
		FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(11) <b>1 540 904</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	GR 10.11.2006	IS 09.08.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) BG 16.11.2006	LI 09.08.2006	LT 09.08.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	MC 31.12.2006	PL 09.08.2006	GB 09.08.2006	HU 10.02.2007
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006
FR 11.05.2007	HU 17.02.2007	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	IT 09.08.2006	LT 09.08.2006
GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	SK 09.08.2006		MC 31.12.2006	NL 09.08.2006
IT 16.08.2006	MC 30.09.2006			PL 09.08.2006	PT 09.01.2007
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	(11) <b>1 541 254</b>	(51) <b>B21D 13/02</b>	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 31.12.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006
SK 16.08.2006		BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006		
		DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	(11) <b>1 541 408</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>
(11) <b>1 540 905</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 31.12.2006
(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	GB 06.09.2006	HU 07.03.2007	BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006
EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	GR 07.12.2006	IE 06.09.2006	DK 20.12.2006	EE 20.09.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	IS 06.01.2007	IT 06.09.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	LT 06.09.2006	MC 31.12.2006	FR 02.01.2007	GB 20.09.2006
MC 30.09.2006	PT 14.11.2006	NL 06.09.2006	PL 06.09.2006	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	IE 20.09.2006	IS 20.01.2007
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	IT 20.09.2006	LT 20.09.2006
		SK 06.09.2006		MC 31.12.2006	NL 20.09.2006
(11) <b>1 540 996</b>	(51) <b>H05B 7/107</b>			PL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(11) <b>1 541 306</b>	(51) <b>B27G 19/06</b>	RO 20.09.2006	SE 20.12.2006
BG 11.04.2006	CH 11.01.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 02.11.2006	SI 20.09.2006	SK 20.09.2006
CZ 11.01.2006	DK 11.04.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006		
EE 11.01.2006	HU 12.07.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	(11) <b>1 541 418</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
GR 12.04.2006	IE 19.09.2006	FI 02.08.2006	GB 02.08.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 30.11.2006
IT 11.01.2006	LI 11.01.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
MC 30.09.2006	NL 11.01.2006	IE 02.08.2006	IS 02.08.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	IT 02.08.2006	MC 31.12.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006	NL 02.08.2006	PL 02.08.2006	FR 30.11.2006	HU 08.12.2006
		PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006
		SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	IT 07.06.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 541 042</b>	(51) <b>A23L 2/52</b>			NL 07.06.2006	PL 07.06.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(11) <b>1 541 320</b>	(51) <b>B29C 51/42</b>	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 01.06.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
EE 17.05.2006	FI 17.05.2006	CZ 01.03.2006	EE 01.03.2006	SK 07.06.2006	
BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006		
GR 18.08.2006	IE 31.07.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	(11) <b>1 541 423</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
MC 31.07.2006	PT 17.10.2006	IE 01.03.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 16.11.2006	(84) BE 30.11.2006
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	PL 01.03.2006	PT 01.08.2006	BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	DK 27.12.2006	EE 27.09.2006
		SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
				FR 25.05.2007	HU 28.03.2007
(11) <b>1 541 069</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>			GR 28.12.2006	IE 27.09.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 16.11.2006	(11) <b>1 541 329</b>	(51) <b>B30B 15/06</b>	IS 27.01.2007	IT 27.09.2006
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 27.09.2006
EE 16.08.2006	ES 27.11.2006	CZ 26.04.2006	DE 27.07.2006	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007
FI 16.08.2006	FR 11.05.2007	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006
GB 16.08.2006	HU 17.02.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006		
IS 16.08.2006	IT 16.08.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	(11) <b>1 541 435</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>
MC 30.11.2006	NL 16.08.2006	IT 26.04.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 30.11.2006
PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006
RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	EE 14.06.2006	ES 25.09.2006
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
				GB 14.06.2006	HU 15.12.2006
(11) <b>1 541 116</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>			GR 15.09.2006	IE 14.06.2006
(84) CZ 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	(11) <b>1 541 338</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>	IT 14.06.2006	MC 30.11.2006
EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	NL 14.06.2006	PL 14.06.2006
FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007		
IE 05.12.2006	MC 31.12.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007		

SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	(11) <b>1 541 484</b>	(51) <i>B65D 43/02</i>	(11) <b>1 541 652</b>	(51) <i>C09G 1/00</i>
SK 14.06.2006		(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 04.01.2007
		BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
(11) <b>1 541 440</b>	(51) <i>B61L 1/16</i>	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
(84) BG 15.05.2006	(84) CZ 15.02.2006	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	FI 23.08.2006	FR 11.05.2007	IE 04.10.2006	IS 04.02.2007
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	MC 30.11.2006	NL 04.10.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	IE 11.12.2006	IT 23.08.2006	PL 04.10.2006	PT 16.03.2007
IE 15.02.2006	IT 15.02.2006	LI 23.08.2006	MC 31.12.2006	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006		
SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	(11) <b>1 541 730</b>	(51) <i>D03D 47/27</i>
				(84) AT 09.12.2006	(84) BG 22.06.2006
(11) <b>1 541 441</b>	(51) <i>B61L 5/06</i>	(11) <b>1 541 504</b>	(51) <i>B65G 17/00</i>	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
(84) BG 15.05.2006	(84) CZ 15.02.2006	(84) AT 12.12.2006	(84) BE 31.12.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006
DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	GB 22.03.2006	GR 23.06.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	IE 22.03.2006	IT 22.03.2006
IE 15.02.2006	NL 15.02.2006	GB 14.06.2006	GR 15.09.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	IE 14.06.2006	MC 31.12.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
SK 15.02.2006		RO 14.06.2006	SE 14.09.2006		
		SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) <b>1 541 751</b>	(51) <i>D06N 7/00</i>
(11) <b>1 541 442</b>	(51) <i>B61L 27/00</i>	(11) <b>1 541 522</b>	(51) <i>B67C 3/10</i>	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 29.06.2006
(84) AT 08.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 25.11.2006	(84) CZ 28.06.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
BG 01.06.2006	CZ 01.03.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	EE 29.03.2006	FI 29.03.2006
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	GB 28.06.2006	HU 29.12.2006	IE 29.03.2006	MC 31.12.2006
HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	GR 29.09.2006	IE 29.12.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
IE 01.03.2006	MC 31.12.2006	MC 30.11.2006	PL 28.06.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	SK 29.03.2006	
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006		
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	SK 28.06.2006		(11) <b>1 541 775</b>	(51) <i>E04B 2/74</i>
				(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
(11) <b>1 541 443</b>	(51) <i>B62B 1/20</i>	(11) <b>1 541 529</b>	(51) <i>C01G 49/16</i>	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 12.11.2006	(84) BG 27.12.2006	CH 18.07.2007	SE 18.10.2007
CZ 21.06.2006	DE 22.09.2006	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	EE 27.09.2006	ES 07.01.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	FI 27.09.2006	HU 28.03.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	GR 28.12.2006	IE 27.09.2006	IS 18.11.2007	LI 18.07.2007
GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	IS 27.01.2007	IT 27.09.2006	LT 18.07.2007	NL 18.07.2007
LT 21.06.2006	MC 31.12.2006	MC 30.11.2006	NL 27.09.2006	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007
NL 21.06.2006	PL 21.06.2006	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SK 18.07.2007	
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006		
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	(11) <b>1 541 782</b>	(51) <i>E04G 23/00</i>
SK 21.06.2006				(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006
				EE 22.03.2006	FI 22.03.2006
(11) <b>1 541 465</b>	(51) <i>B64C 37/00</i>	(11) <b>1 541 530</b>	(51) <i>C01G 49/16</i>	HU 23.09.2006	PT 22.08.2006
(84) BG 18.10.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) AT 12.11.2006	(84) BG 27.12.2006	RO 22.03.2006	SI 22.03.2006
GB 18.07.2007	DK 18.07.2007	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	SK 22.03.2006	
RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	EE 27.09.2006	ES 07.01.2007		
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	FI 27.09.2006	HU 28.03.2007	(11) <b>1 541 787</b>	(51) <i>E04H 13/00</i>
GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	GR 28.12.2006	IE 27.09.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 30.09.2006
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	IS 27.01.2007	IT 27.09.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
SE 18.10.2007	SK 18.07.2007	MC 30.11.2006	NL 27.09.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006
		PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
(11) <b>1 541 483</b>	(51) <i>B65D 41/48</i>	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006	GB 19.04.2006	HU 20.10.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 31.12.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006
BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006			MC 30.09.2006	NL 19.04.2006
DE 27.10.2006	DK 26.10.2006			PL 19.04.2006	PT 19.09.2006
EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	(11) <b>1 541 628</b>	(51) <i>C08K 5/51</i>	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
FI 26.07.2006	FR 02.01.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 01.06.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
GB 26.07.2006	HU 27.01.2007	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006		
GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 541 852</b>	(51) <i>F02M 21/02</i>
IS 26.07.2006	IT 26.07.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006
LT 26.07.2006	MC 31.12.2006	IE 01.03.2006	MC 30.11.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
NL 26.07.2006	PL 26.07.2006	NL 01.03.2006	PL 01.03.2006	EE 19.04.2006	FI 19.04.2006
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	GR 20.07.2006	IE 17.11.2006
SK 26.07.2006		SK 01.03.2006		LI 19.04.2006	MC 30.11.2006

PL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(11) <b>1 542 191</b>	(51) <b>G08G 1/017</b>	SK 29.11.2006
RO 19.04.2006	SI 19.04.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 30.11.2006	(11) <b>1 542 410</b>
SK 19.04.2006		BG 19.10.2006	DK 19.10.2006	(84) AT 07.06.2006
(11) <b>1 541 873</b>	(51) <b>F15B 11/042</b>	EE 19.07.2006	ES 30.10.2006	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 28.06.2006	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	(84) BE 07.06.2006
DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	GR 20.10.2006	IE 19.07.2006	CH 07.06.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	IS 19.07.2006	IT 19.07.2006	DK 07.09.2006
BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	MC 30.11.2006	PL 19.07.2006	ES 18.09.2006
GR 29.09.2006	IE 28.06.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	BG 07.09.2006
MC 31.12.2006	NL 28.06.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	GR 08.09.2006
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006			LI 07.06.2006
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	(11) <b>1 542 192</b>	(51) <b>G08G 1/017</b>	NL 07.06.2006
SK 28.06.2006		(84) AT 23.08.2006	(84) BE 31.12.2006	RO 07.06.2006
		BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	SI 07.06.2006
		EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	
(11) <b>1 541 932</b>	(51) <b>F24F 6/04</b>	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	(11) <b>1 542 485</b>
(84) AT 03.12.2006	(84) BG 26.10.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	(84) CZ 21.06.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	IS 23.08.2006	IT 23.08.2006	BG 21.09.2006
EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	LT 23.08.2006	MC 31.12.2006	GR 22.09.2006
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	PL 23.08.2006	PT 25.01.2007	RO 21.06.2006
IE 26.07.2006	IS 26.07.2006	RO 23.08.2006	SI 23.08.2006	SK 21.06.2006
LT 26.07.2006	MC 31.12.2006	SK 23.08.2006		
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006			(11) <b>1 542 504</b>
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	(11) <b>1 542 322</b>	(51) <b>H01R 43/042</b>	(84) AT 12.12.2006
SK 26.07.2006		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 31.12.2006	BG 09.11.2006
		BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	DK 09.11.2006
(11) <b>1 541 934</b>	(51) <b>F24F 13/068</b>	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	FI 09.08.2006
(84) AT 08.12.2006	(84) BE 31.12.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	HU 10.02.2007
BG 26.10.2006	CZ 08.12.2006	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	IE 09.08.2006
DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	IS 02.08.2006	LT 02.08.2006	MC 31.12.2006
ES 09.12.2006	FI 26.07.2006	MC 31.12.2006	NL 02.08.2006	PT 09.01.2007
FR 02.01.2007	HU 27.01.2007	PL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SE 09.11.2006
GR 27.10.2006	IE 08.12.2006	RO 02.08.2006	SI 02.08.2006	SK 09.08.2006
MC 31.12.2006	RO 26.07.2006	SK 02.08.2006		
SE 09.12.2006	SK 26.07.2006			(11) <b>1 542 525</b>
		(11) <b>1 542 329</b>	(51) <b>H02G 3/32</b>	(84) AT 25.09.2006
(11) <b>1 541 957</b>	(51) <b>F41B 11/12</b>	(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	BG 09.11.2006
(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	CZ 05.07.2006	EE 05.07.2006	DK 09.11.2006
EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	FI 09.08.2006
HU 10.02.2007	IE 09.08.2006	GB 05.07.2006	HU 06.01.2007	HU 10.02.2007
IS 09.08.2006	LT 09.08.2006	GR 06.10.2006	IS 05.07.2006	IE 09.08.2006
MC 31.12.2006	NL 09.08.2006	LT 05.07.2006	MC 31.12.2006	MC 31.12.2006
PL 09.08.2006	RO 09.08.2006	PL 05.07.2006	PT 05.12.2006	PT 09.01.2007
SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	SE 09.11.2006
		SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	SK 09.08.2006
(11) <b>1 542 131</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>	(11) <b>1 542 341</b>	(51) <b>H02K 15/06</b>	(11) <b>1 542 540</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 12.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 23.08.2007
CZ 07.06.2006	DE 08.09.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	RO 23.05.2007
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	FI 23.05.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	GR 24.08.2007
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	HU 04.11.2006	GB 03.05.2006	IT 23.05.2007
GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	PT 23.10.2007
LT 07.06.2006	MC 31.12.2006	MC 31.12.2006	NL 03.05.2006	SI 23.05.2007
PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	(11) <b>1 542 576</b>
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SK 03.05.2006		(84) AT 03.05.2006
				CZ 03.05.2006
(11) <b>1 542 188</b>	(51) <b>G08B 17/10</b>	(11) <b>1 542 357</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>	(84) CH 03.05.2006
(84) AT 07.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	(84) CZ 03.05.2006
BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	BG 28.02.2007	CH 29.11.2006	EE 03.05.2006
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	CZ 29.11.2006	DK 28.02.2007	BG 03.08.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	EE 29.11.2006	ES 12.03.2007	GR 04.08.2006
GB 02.08.2006	HU 03.02.2007	FI 29.11.2006	HU 30.05.2007	MC 30.09.2006
GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	GR 01.03.2007	IE 12.12.2006	RO 03.05.2006
IS 02.08.2006	IT 02.08.2006	IT 29.11.2006	LI 29.11.2006	SI 03.05.2006
LT 02.08.2006	MC 31.12.2006	MC 31.12.2006	NL 29.11.2006	
NL 02.08.2006	PL 02.08.2006	PT 30.04.2007	RO 29.11.2006	(11) <b>1 542 604</b>
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006	(84) AT 22.02.2006
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006			CH 22.02.2006
SK 02.08.2006				DK 22.05.2006
				EE 22.02.2006
				HU 23.08.2006
				LI 22.02.2006
				PT 03.10.2006
				SE 03.08.2006
				SK 03.05.2006
				(11) <b>1 542 604</b>
				(84) AT 22.02.2006
				CH 22.02.2006
				DK 22.05.2006
				EE 22.02.2006
				HU 23.08.2006
				LI 22.02.2006
				PT 24.07.2006
				SE 22.05.2006



SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) <b>1 542 909</b>	(51) <b>B65D 47/08</b>
(11) <b>1 542 730</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 542 827</b>	(51) <b>B23K 26/40</b>	(84) AT 24.09.2006	(84) BE 30.09.2006
(84) BE 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	HU 18.11.2006	IE 17.05.2006
GR 08.09.2006	IT 07.06.2006	GR 24.11.2006	IE 29.08.2006	IT 17.05.2006	MC 30.09.2006
MC 30.09.2006	NL 07.06.2006	LI 23.08.2006	MC 31.08.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	SK 17.05.2006	
SK 07.06.2006				(11) <b>1 542 988</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>
(11) <b>1 542 763</b>	(51) <b>A61N 1/32</b>	(11) <b>1 542 852</b>	(51) <b>B29C 47/34</b>	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 30.09.2006
(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 15.05.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
EE 19.07.2006	FI 19.07.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	EE 12.04.2006	FI 12.04.2006
HU 20.01.2007	IE 19.07.2006	EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006
MC 30.09.2006	PT 19.12.2006	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	GR 13.07.2006	IE 12.04.2006
RO 19.07.2006	SI 19.07.2006	GB 15.02.2006	GR 16.05.2006	MC 30.09.2006	NL 12.04.2006
SK 19.07.2006		IE 15.02.2006	MC 30.09.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006
		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006
(11) <b>1 542 788</b>	(51) <b>B01D 69/02</b>	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	SK 12.04.2006	
(84) AT 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006		
CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006			(11) <b>1 543 003</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) <b>1 542 853</b>	(51) <b>B29C 47/60</b>	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006
HU 21.03.2007	GR 21.12.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) BG 04.04.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006
IE 25.09.2006	MC 30.09.2006	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006
PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	HU 05.07.2006	GB 04.01.2006	GR 18.08.2006	IE 31.07.2006
		GR 05.04.2006	IE 04.01.2006	LI 17.05.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 542 797</b>	(51) <b>B01J 31/18</b>	MC 31.08.2006	NL 04.01.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	SK 04.01.2006			
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006			(11) <b>1 543 026</b>	(51) <b>C07K 14/21</b>
IE 25.09.2006	LI 31.05.2006	(11) <b>1 542 881</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
MC 30.09.2006	PT 31.10.2006	(84) AT 19.09.2006	(84) BE 30.09.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	CZ 02.08.2006	DE 03.11.2006
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
		HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(11) <b>1 542 807</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	IE 23.08.2006	MC 30.09.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 30.09.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	IE 25.09.2006	IT 02.08.2006
BG 22.05.2006	CZ 22.02.2006	RO 23.08.2006	SI 23.08.2006	LI 02.08.2006	MC 30.09.2006
DK 22.05.2006	EE 22.02.2006	SK 23.08.2006		NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006			RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
GR 23.05.2006	IE 22.02.2006	(11) <b>1 542 888</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
MC 30.09.2006	NL 22.02.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007		
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	(11) <b>1 543 083</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>
SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
SK 22.02.2006		ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006
		FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
(11) <b>1 542 810</b>	(51) <b>B06B 1/18</b>	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 31.07.2006	MC 30.09.2007	NL 06.06.2007	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006
BG 15.05.2006	CZ 15.02.2006	PT 06.11.2007	RO 06.06.2007	IE 22.08.2006	IT 09.08.2006
DK 31.07.2006	EE 15.02.2006	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	MC 31.08.2006	NL 09.08.2006
FI 21.07.2006	FR 31.07.2006	SK 06.06.2007		PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
HU 16.08.2006	GR 16.05.2006			SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
IE 21.07.2006	MC 31.07.2006	(11) <b>1 542 891</b>	(51) <b>B60T 13/57</b>	SK 09.08.2006	
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) EE 19.04.2006		
RO 15.02.2006	SI 15.02.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	(11) <b>1 543 097</b>	(51) <b>C11B 1/10</b>
SK 15.02.2006		HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
		IE 19.04.2006	MC 30.09.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
(11) <b>1 542 813</b>	(51) <b>B08B 7/00</b>	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006			DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) <b>1 542 894</b>	(51) <b>B62B 3/10</b>	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) EE 07.06.2006	IE 31.07.2006	IT 22.03.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	LI 22.03.2006	MC 31.07.2006
GR 15.09.2006	IE 26.09.2006	GR 08.09.2006	MC 30.09.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
LI 14.06.2006	MC 30.09.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
		SK 07.06.2006			

(11) <b>1 543 100</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	CH 04.01.2006	CZ 04.01.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 26.04.2006	(11) <b>1 543 267</b>	(51) <b>F16L 37/092</b>	DK 04.04.2006	EE 04.01.2006
DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006
FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	GB 27.06.2007	RO 27.06.2007	GR 05.04.2006	LI 04.01.2006
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	MC 31.08.2006	NL 04.01.2006
IE 26.04.2006	MC 30.09.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	IE 27.06.2007	MC 30.09.2007	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006
RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	SK 04.01.2006	
SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	(11) <b>1 543 373</b>	(51) <b>G02B 27/48</b>
(11) <b>1 543 125</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 543 270</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>	(84) AT 22.09.2006	(84) BE 30.09.2006
(84) DE 10.08.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) AT 16.09.2006	(84) BE 30.09.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006
BE 09.05.2007	BG 09.08.2007	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	EE 28.06.2006	ES 09.10.2006
CH 09.05.2007	BG 09.08.2007	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006
DK 09.05.2007	CZ 09.05.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	HU 29.12.2006	GB 28.06.2006
FI 09.05.2007	ES 20.08.2007	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006
GR 10.08.2007	FR 04.01.2008	IE 09.08.2006	MC 30.09.2006	IT 28.06.2006	MC 30.09.2006
LI 09.05.2007	IT 09.05.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
NL 09.05.2007	MC 30.09.2007	RO 09.08.2006	SI 09.08.2006	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006
RO 09.05.2007	PT 09.10.2007	SK 09.08.2006		SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
SI 09.05.2007	SE 09.08.2007				
	SK 09.05.2007				
(11) <b>1 543 138</b>	(51) <b>C12P 17/12</b>	(11) <b>1 543 288</b>	(51) <b>F42B 7/10</b>	(11) <b>1 543 394</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 04.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 17.05.2006
BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	EE 17.05.2006	FI 17.05.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	BG 17.08.2006	GB 17.05.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
GR 03.11.2006	IE 18.09.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	IE 17.05.2006	MC 31.07.2006
MC 30.09.2006	NL 02.08.2006	IE 17.05.2006	MC 30.09.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	SK 17.05.2006	
SK 02.08.2006		SI 17.05.2006	SK 17.05.2006		
(11) <b>1 543 187</b>	(51) <b>D01F 8/06</b>	(11) <b>1 543 308</b>	(51) <b>G01M 1/32</b>	(11) <b>1 543 395</b>	(51) <b>G05D 7/06</b>
(84) BE 31.07.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
EE 19.07.2006	ES 30.10.2006	EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006
GR 20.10.2006	MC 31.07.2006	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007
NL 19.07.2006	RO 19.07.2006	MC 30.09.2006	NL 05.04.2006	GR 27.10.2006	IE 25.09.2006
SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	IT 26.07.2006	LI 26.07.2006
SK 19.07.2006		SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	MC 30.09.2006	NL 26.07.2006
		SK 05.04.2006		RO 26.07.2006	SI 26.07.2006
(11) <b>1 543 195</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 543 337</b>	(51) <b>G01R 27/26</b>	(11) <b>1 543 471</b>	(51) <b>G06K 9/20</b>
(84) BE 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 03.08.2006
SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	CZ 28.06.2006	DE 29.09.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	BG 28.09.2006	FR 02.10.2006	IE 03.05.2006	IT 03.05.2006
GR 19.10.2007	LI 18.07.2007	HU 29.12.2006	GB 28.06.2006	MC 30.09.2006	NL 03.05.2006
MC 31.08.2007	NL 18.07.2007	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
PT 18.12.2007		IT 28.06.2006	MC 30.09.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
		NL 28.06.2006	PT 28.11.2006		
		RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	(11) <b>1 543 480</b>	(51) <b>G07F 11/44</b>
		SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
				CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
				EE 07.06.2006	FI 07.06.2006
				BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
				IE 26.09.2006	LI 07.06.2006
				MC 30.09.2006	PT 07.11.2006
				RO 07.06.2006	SI 07.06.2006
				SK 07.06.2006	
(11) <b>1 543 201</b>	(51) <b>E03F 7/10</b>	(11) <b>1 543 339</b>	(51) <b>G01R 31/30</b>	(11) <b>1 543 486</b>	(51) <b>G09B 27/08</b>
(84) BE 30.09.2006	(84) BG 08.05.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 23.09.2006	(84) BE 30.09.2006
CZ 08.02.2006	DK 08.05.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
EE 08.02.2006	FI 08.02.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
HU 09.08.2006	GR 09.05.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
IE 08.02.2006	MC 30.09.2006	FI 02.08.2006	FR 31.08.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	IE 03.05.2006	IT 03.05.2006
RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	IE 08.08.2006	IT 02.08.2006	MC 30.09.2006	NL 03.05.2006
SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	LI 02.08.2006	MC 31.08.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
		NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
		RO 02.08.2006	SE 02.11.2006		
		SI 02.08.2006	SK 02.08.2006		
(11) <b>1 543 221</b>	(51) <b>F01L 9/02</b>	(11) <b>1 543 366</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>		
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006		
CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006				
EE 12.04.2006	FI 12.04.2006				
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006				
GR 13.07.2006	IE 12.04.2006				
MC 31.07.2006	NL 12.04.2006				
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006				

SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
SK 03.05.2006		ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
(11) <b>1 543 497</b>	(51) <b>G10L 13/06</b>	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	(11) <b>1 543 747</b>	(51) <b>A47B 88/00</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	GR 29.09.2006	IE 08.08.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 21.06.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	IT 28.06.2006	LI 28.06.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	MC 31.08.2006	NL 28.06.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	IE 21.06.2006	MC 30.11.2006
IE 08.08.2006	LI 07.06.2006	SK 28.06.2006		PL 21.06.2006	PT 21.11.2006
MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 543 634</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) <b>1 543 748</b>	(51) <b>A47C 27/18</b>
SK 07.06.2006		DE 22.09.2006	DK 21.09.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) EE 26.04.2006
(11) <b>1 543 498</b>	(51) <b>G10L 13/06</b>	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	HU 27.10.2006	IE 19.12.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	MC 31.12.2006	PT 26.09.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	IE 29.08.2006	IT 21.06.2006	SE 26.07.2006	SK 26.04.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	LI 21.06.2006	MC 31.08.2006	(11) <b>1 543 856</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
GR 01.09.2006	IE 08.08.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006
IT 31.05.2006	LI 31.05.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006
MC 31.08.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 543 654</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	EE 16.08.2006	ES 27.11.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 07.06.2006	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	GR 17.11.2006	IE 14.12.2006
SK 31.05.2006		FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	IS 16.08.2006	IT 16.08.2006
(11) <b>1 543 500</b>	(51) <b>G10L 13/06</b>	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	LI 16.08.2006	LT 16.08.2006
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	IE 07.06.2006	MC 30.09.2006	MC 31.12.2006	NL 16.08.2006
BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007
CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	SK 07.06.2006		SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	(11) <b>1 543 704</b>	(51) <b>H05K 3/28</b>	(11) <b>1 543 887</b>	(51) <b>B05C 17/00</b>
GR 23.05.2006	IE 08.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 08.12.2006	(84) BE 31.12.2006
IT 22.02.2006	LI 22.02.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
MC 31.08.2006	NL 22.02.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	GB 07.06.2006	HU 08.12.2006
SK 22.02.2006		IE 22.08.2006	IT 17.05.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006
(11) <b>1 543 523</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	LT 07.06.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	NL 07.06.2006	PL 07.06.2006
BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	SK 17.05.2006		SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	(11) <b>1 543 718</b>	(51) <b>A01G 9/24</b>	SK 07.06.2006	
FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	(84) DK 11.07.2007	(84) FR 07.03.2008	(11) <b>1 543 890</b>	(51) <b>B09B 1/00</b>
GR 07.12.2006	IE 18.09.2006	(11) <b>1 543 726</b>	(51) <b>A22C 17/00</b>	(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
LI 06.09.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	EE 14.06.2006	FI 14.06.2006
PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	BG 15.02.2007	CH 15.11.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006
SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	CZ 15.11.2006	DE 03.07.2007	GR 15.09.2006	IE 14.06.2006
SK 06.09.2006		EE 15.11.2006	ES 26.02.2007	LT 14.06.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 543 592</b>	(51) <b>H01R 13/639</b>	FI 15.11.2006	FR 29.06.2007	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	HU 16.05.2007	GR 16.02.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	IE 19.12.2006	IT 15.11.2006	SK 14.06.2006	
CZ 01.03.2006	DE 02.06.2006	LI 15.11.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 543 893</b>	(51) <b>B21D 11/18</b>
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	PT 16.04.2007	RO 15.11.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 31.12.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	SE 15.02.2007	SI 15.11.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006
FR 31.08.2006	HU 02.09.2006	SK 15.11.2006		DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
GR 02.06.2006	IE 21.08.2006	(11) <b>1 543 745</b>	(51) <b>A47B 13/02</b>	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
IT 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) AT 30.10.2006	(84) BG 12.10.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006
MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	IS 23.08.2006	LT 23.08.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	MC 31.12.2006	NL 23.08.2006
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	FI 12.07.2006	GB 12.07.2006	PL 23.08.2006	PT 25.01.2007
SK 01.03.2006		HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	RO 23.08.2006	SI 23.08.2006
(11) <b>1 543 610</b>	(51) <b>H03B 5/12</b>	IE 12.07.2006	IT 12.07.2006	SK 23.08.2006	
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	MC 31.10.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 543 909</b>	(51) <b>B23K 9/18</b>
CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	PL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006



CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	RO 26.04.2006	SI 26.04.2006
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	SK 26.04.2006	
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	(11) <b>1 544 026</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
IE 16.10.2006	LI 07.06.2006	IE 18.12.2006	LI 28.06.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006
MC 31.10.2006	PL 07.06.2006	MC 31.12.2006	NL 28.06.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	HU 25.11.2006	IE 10.11.2006
(11) <b>1 543 911</b>	(51) <b>B23K 20/10</b>	(11) <b>1 543 942</b>	(51) <b>B29C 70/46</b>	LI 24.05.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 31.12.2006	NL 24.05.2006	PL 24.05.2006
BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006
EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
FI 23.08.2006	FR 11.05.2007	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	(11) <b>1 544 035</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>
GB 23.08.2006	HU 24.02.2007	GR 20.10.2006	IE 19.07.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 30.11.2006
GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	IS 19.07.2006	LT 19.07.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006
IS 23.08.2006	LT 23.08.2006	MC 31.12.2006	NL 19.07.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
MC 31.12.2006	NL 23.08.2006	PL 19.07.2006	PT 19.12.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	RO 19.07.2006	SI 19.07.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006
SE 23.11.2006	SK 23.08.2006	SK 19.07.2006		IS 23.08.2006	IT 23.08.2006
(11) <b>1 543 919</b>	(51) <b>B23Q 7/04</b>	(11) <b>1 543 960</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	MC 30.11.2006	NL 23.08.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) FR 07.03.2008		PL 23.08.2006	PT 25.01.2007
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) <b>1 544 003</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006
DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(11) <b>1 544 039</b>	(51) <b>B60R 7/02</b>
FI 16.08.2006	HU 17.02.2007	BG 08.02.2007	CZ 08.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 31.12.2006
FR 17.11.2006	IE 16.08.2006	DK 08.02.2007	EE 08.11.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
IS 16.08.2006	LT 16.08.2006	ES 19.02.2007	FI 08.11.2006	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006
MC 31.12.2006	NL 16.08.2006	GB 08.11.2006	HU 09.05.2007	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	GR 09.02.2007	IE 08.11.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006
RO 16.08.2006	SI 16.08.2006	IS 08.03.2007	IT 08.11.2006	IT 21.06.2006	LT 21.06.2006
SK 16.08.2006		MC 31.12.2006	NL 08.11.2006	MC 31.12.2006	NL 21.06.2006
(11) <b>1 543 923</b>	(51) <b>B24D 5/12</b>	PL 08.11.2006	PT 09.04.2007	PL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 10.05.2006	RO 08.11.2006	SE 08.02.2007	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	(11) <b>1 544 004</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 544 051</b>	(51) <b>B60R 21/04</b>
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
IE 10.05.2006	MC 30.11.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	EE 09.08.2006	FI 09.08.2006
SK 10.05.2006		HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006
(11) <b>1 543 928</b>	(51) <b>B27B 17/00</b>	IE 27.11.2006	IS 09.08.2006	IE 19.12.2006	IT 09.08.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	LI 09.08.2006	MC 30.11.2006	LI 09.08.2006	MC 31.12.2006
CZ 29.11.2006	DE 03.07.2007	NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
DK 28.02.2007	EE 29.11.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006
ES 12.03.2007	FI 29.11.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006
GB 29.11.2006	HU 30.05.2007	(11) <b>1 544 005</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 544 082</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
GR 01.03.2007	IE 29.11.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 30.11.2006
IS 29.03.2007	LT 29.11.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006
MC 31.12.2006	NL 29.11.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	DK 20.12.2006	EE 20.09.2006
PL 29.11.2006	PT 30.04.2007	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007
RO 29.11.2006	SE 28.02.2007	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	GR 21.12.2006	IE 20.09.2006
SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	IE 27.11.2006	LI 17.05.2006	IS 20.01.2007	MC 30.11.2006
(11) <b>1 543 936</b>	(51) <b>B29C 45/28</b>	MC 30.11.2006	NL 17.05.2006	NL 20.09.2006	PL 20.09.2006
(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007	PL 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006
BE 27.06.2007	BG 27.09.2007	RO 17.05.2006	SI 17.05.2006	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	SK 17.05.2006		(11) <b>1 544 091</b>	(51) <b>B62J 15/00</b>
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	(11) <b>1 544 007</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(84) CZ 26.04.2006	(84) EE 26.04.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
LI 27.06.2007	MC 30.09.2007	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	GR 27.07.2006	LT 26.04.2006
NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	MC 31.12.2006	PL 26.04.2006
PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	RO 26.04.2006	SI 26.04.2006
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	SK 26.04.2006	
SK 27.06.2007		IE 27.11.2006	LI 26.04.2006	(11) <b>1 544 095</b>	(51) <b>B63B 43/26</b>
(11) <b>1 543 941</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>	MC 30.11.2006	NL 26.04.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	PL 26.04.2006	PT 26.09.2006		

CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	(11) <b>1 544 114</b>	(51) <b>B65B 67/08</b>	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006	(11) <b>1 544 393</b>	(51) <b>E05D 11/10</b>
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
IE 16.10.2006	LI 10.05.2006	FI 25.10.2006	HU 26.04.2007	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
MC 31.10.2006	PT 10.10.2006	GR 26.01.2007	IE 27.11.2006	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
RO 10.05.2006	SI 10.05.2006	IS 25.02.2007	MC 30.11.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
SK 10.05.2006		NL 25.10.2006	PL 25.10.2006	IE 18.12.2006	LI 26.04.2006
		PT 26.03.2007	RO 25.10.2006	MC 31.12.2006	NL 26.04.2006
		SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	SE 26.07.2006	SK 26.04.2006
		SK 25.10.2006			
(11) <b>1 544 100</b>	(51) <b>B64C 9/00</b>	(11) <b>1 544 182</b>	(51) <b>C04B 28/02</b>	(11) <b>1 544 481</b>	(51) <b>F16B 33/00</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 12.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CZ 19.04.2006
BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006
DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006
GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	MC 31.12.2006	NL 14.06.2006	IE 19.04.2006	LT 19.04.2006
IS 30.08.2006	LT 30.08.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	MC 31.12.2006	NL 19.04.2006
MC 31.12.2006	NL 30.08.2006	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	PL 19.04.2006	PT 19.09.2006
PL 30.08.2006	PT 06.02.2007	SK 14.06.2006		RO 19.04.2006	SI 19.04.2006
RO 30.08.2006	SI 30.08.2006			SK 19.04.2006	
SK 30.08.2006					
(11) <b>1 544 101</b>	(51) <b>B64C 9/04</b>	(11) <b>1 544 233</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 544 489</b>	(51) <b>F16D 1/12</b>
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 30.11.2006
CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006
EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	EE 02.08.2006	HU 03.02.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	GR 03.11.2006	IE 18.12.2006	FR 30.11.2006	HU 17.02.2007
IE 10.05.2006	LT 10.05.2006	IS 02.08.2006	LI 02.08.2006	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006
MC 31.12.2006	NL 10.05.2006	LT 02.08.2006	MC 31.12.2006	IS 16.08.2006	IT 16.08.2006
PL 10.05.2006	PT 10.10.2006	NL 02.08.2006	PL 02.08.2006	MC 30.11.2006	NL 16.08.2006
RO 10.05.2006	SI 10.05.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007
SK 10.05.2006		SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
		SK 02.08.2006		SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
(11) <b>1 544 104</b>	(51) <b>B64D 7/00</b>	(11) <b>1 544 235</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(11) <b>1 544 518</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) FR 28.03.2008	
CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006		
EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006		
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	(11) <b>1 544 525</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>
GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	(84) AT 18.11.2006	(84) BE 30.11.2006
MC 30.11.2006	NL 24.05.2006	GR 07.12.2006	IE 11.12.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006
PL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IS 06.01.2007	LI 06.09.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	LT 06.09.2006	MC 31.12.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	NL 06.09.2006	PL 06.09.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
		PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	IE 17.05.2006	MC 30.11.2006
		SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	NL 17.05.2006	PL 17.05.2006
		SK 06.09.2006		PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
				SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
(11) <b>1 544 106</b>	(51) <b>B64D 27/00</b>	(11) <b>1 544 288</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 544 531</b>	(51) <b>F16L 37/14</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 06.12.2006
BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006
DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	CZ 05.07.2006	EE 05.07.2006	EE 06.09.2006	ES 17.12.2006
FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	FI 06.09.2006	FR 11.05.2007
GR 06.10.2006	IE 05.07.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	GB 06.09.2006	HU 07.03.2007
IS 05.07.2006	LT 05.07.2006	IE 18.12.2006	IT 05.07.2006	GR 07.12.2006	IE 06.09.2006
MC 31.12.2006	NL 05.07.2006	LI 05.07.2006	MC 31.12.2006	IS 06.01.2007	LT 06.09.2006
PL 05.07.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	MC 31.12.2006	PT 19.02.2007
RO 05.07.2006	SI 05.07.2006	RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	RO 06.09.2006	SE 06.12.2006
SK 05.07.2006		SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	SI 06.09.2006	SK 06.09.2006
(11) <b>1 544 112</b>	(51) <b>B65B 51/06</b>	(11) <b>1 544 388</b>	(51) <b>E05B 49/00</b>	(11) <b>1 544 538</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 15.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 02.11.2006
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	BG 27.12.2006	DK 27.12.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
CZ 13.09.2006	DE 14.12.2006	EE 27.09.2006	FI 27.09.2006	FI 02.08.2006	GB 02.08.2006
EE 13.09.2006	FI 13.09.2006	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006
FR 18.05.2007	HU 14.03.2007	IE 27.09.2006	IS 27.01.2007	IE 02.08.2006	IS 02.08.2006
GR 14.12.2006	IE 14.12.2006	IT 27.09.2006	LT 27.09.2006	LT 02.08.2006	MC 31.12.2006
IS 13.01.2007	LI 13.09.2006	MC 31.12.2006	NL 27.09.2006	NL 02.08.2006	PL 02.08.2006
LT 13.09.2006	MC 31.12.2006	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
NL 13.09.2006	PL 13.09.2006				
PT 26.02.2007	RO 13.09.2006				
SE 13.12.2006	SI 13.09.2006				
SK 13.09.2006					

SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	HU 19.04.2007	GR 19.01.2007	(11) <b>1 545 241</b>	(51) <b>A23K 3/03</b>
SK 02.08.2006		IE 18.10.2006	IS 18.02.2007	(84) DE 02.11.2007	(84) AT 01.08.2007
(11) <b>1 544 636</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	LT 18.10.2006	MC 31.12.2006	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	PT 19.03.2007	RO 18.10.2006	CH 01.08.2007	CZ 01.08.2007
EE 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	DK 01.08.2007	RO 01.08.2007
FI 25.10.2006	HU 26.04.2007	SK 18.10.2006		ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
GR 26.01.2007	IE 25.10.2006	(11) <b>1 545 138</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
IS 25.02.2007	IT 25.10.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	LI 01.08.2007	MC 31.08.2007
MC 30.11.2006	NL 25.10.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	NL 01.08.2007	
PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 545 271</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>
RO 25.10.2006	SE 25.01.2007	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	(84) AT 21.08.2006	(84) BE 31.08.2006
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) <b>1 544 833</b>	(51) <b>G09F 3/20</b>	GR 02.06.2006	IT 01.03.2006	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 31.12.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006
CZ 10.05.2006	DE 11.08.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	MC 31.08.2006	PT 28.11.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SK 01.03.2006		RO 28.06.2006	SE 28.09.2006
BG 10.08.2006	GB 10.05.2006	(11) <b>1 545 145</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(11) <b>1 545 274</b>	(51) <b>A47G 7/06</b>
IE 10.05.2006	IT 10.05.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006
LT 10.05.2006	MC 31.12.2006	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	DE 18.08.2006	DK 17.08.2006
NL 10.05.2006	PL 10.05.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	GR 20.07.2006	IE 18.12.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
SK 10.05.2006		LI 19.04.2006	MC 31.12.2006	IE 17.05.2006	IT 17.05.2006
(11) <b>1 544 911</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006
(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
GB 25.07.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 545 157</b>	(51) <b>H05B 3/52</b>	SK 17.05.2006	
DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(11) <b>1 545 279</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	BG 22.02.2007	CZ 22.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	DK 22.02.2007	EE 22.11.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
IS 25.11.2007	LT 25.07.2007	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	GB 22.11.2006	HU 23.05.2007	HU 22.12.2006	GB 21.06.2006
PT 26.12.2007		GR 23.02.2007	IE 22.11.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006
(11) <b>1 544 964</b>	(51) <b>H01R 25/00</b>	IS 22.03.2007	LT 22.11.2006	MC 31.08.2006	NL 21.06.2006
(84) IE 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	MC 31.12.2006	NL 22.11.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
BG 18.10.2007	SK 18.07.2007	PL 22.11.2006	PT 23.04.2007	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
GB 18.07.2007	SE 18.10.2007	RO 22.11.2006	SE 22.02.2007	SK 21.06.2006	
DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	(11) <b>1 545 305</b>	(51) <b>A61B 5/097</b>
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 545 199</b>	(51) <b>A01M 1/20</b>	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	EE 19.07.2006	FI 19.07.2006
NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006
PT 18.12.2007		FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	MC 31.08.2006	PT 19.12.2006
(11) <b>1 545 058</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	HU 27.10.2006	IE 30.06.2006	RO 19.07.2006	SI 19.07.2006
(84) DE 02.10.2007	(84) FR 02.04.2007	LI 26.04.2006	MC 30.06.2006	SK 19.07.2006	
GB 30.04.2007		NL 26.04.2006	PL 26.04.2006	(11) <b>1 545 354</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(11) <b>1 545 067</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	SK 26.04.2006		FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 545 236</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	IE 26.04.2006	IT 26.04.2006
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	MC 30.09.2006	NL 26.04.2006
GR 02.06.2006	LI 01.03.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007	SK 26.04.2006	
SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	GR 13.10.2006	IE 26.09.2006	(11) <b>1 545 357</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>
(11) <b>1 545 079</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	IT 12.07.2006	LI 12.07.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) CZ 15.03.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 31.12.2006	MC 30.09.2006	NL 12.07.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006
BG 18.01.2007	CZ 18.10.2006	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	GR 16.06.2006	IE 15.03.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	SK 12.07.2006		MC 30.09.2006	PT 16.08.2006



RO 15.03.2006	SI 15.03.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	(11) <b>1 545 935</b>	(51) <b>B60R 15/04</b>
SK 15.03.2006		CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(11) <b>1 545 562</b>	(51) <b>A61K 31/715</b>	EE 15.02.2006	FI 15.02.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006	CZ 15.02.2006	DE 16.05.2006
EE 19.04.2006	BG 19.07.2006	IE 28.07.2006	LI 15.02.2006	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006
HU 20.10.2006	LI 19.04.2006	MC 31.07.2006	PT 17.07.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006
MC 30.09.2006	RO 19.04.2006	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006	IE 22.09.2006	IT 15.02.2006
				LI 15.02.2006	MC 30.09.2006
(11) <b>1 545 635</b>	(51) <b>A61L 12/14</b>	(11) <b>1 545 800</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	RO 15.02.2006	SE 15.05.2006
BE 01.08.2007	BG 01.11.2007	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	SI 15.02.2006	SK 15.02.2006
SK 01.08.2007	CH 01.08.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006		
SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	(11) <b>1 545 962</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	(84) AT 02.10.2006	(84) DK 24.08.2006
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	GR 27.10.2006	IE 08.08.2006	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006
GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	IT 26.07.2006	LI 26.07.2006	BG 24.08.2006	GB 24.05.2006
MC 30.09.2007	NL 01.08.2007	MC 31.08.2006	NL 26.07.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006
PT 02.01.2008		PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	IE 24.05.2006	MC 31.10.2006
		SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
		SK 26.07.2006		SK 24.05.2006	
(11) <b>1 545 637</b>	(51) <b>A61L 15/32</b>	(11) <b>1 545 815</b>	(51) <b>B22F 1/02</b>	(11) <b>1 545 963</b>	(51) <b>B62D 25/14</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) AT 02.10.2006	(84) BG 01.06.2006
BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006
EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	GR 02.06.2006	IE 21.08.2006	IE 01.03.2006	IT 01.03.2006
GR 03.11.2006	IE 02.10.2006	LI 01.03.2006	MC 31.08.2006	MC 31.10.2006	NL 01.03.2006
LI 02.08.2006	MC 31.10.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006		
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006				
(11) <b>1 545 663</b>	(51) <b>A61M 5/24</b>	(11) <b>1 545 854</b>	(51) <b>B29C 41/46</b>	(11) <b>1 545 967</b>	(51) <b>B63B 35/79</b>
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006
BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	BG 01.05.2006	CH 01.02.2006
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	CZ 01.02.2006	DE 03.05.2006
EE 30.08.2006	FI 30.08.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	FR 02.10.2006	HU 11.11.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
LI 30.08.2006	MC 31.10.2006	GR 11.08.2006	MC 30.09.2006	HU 02.08.2006	GR 02.05.2006
PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	IE 12.09.2006	LI 01.02.2006
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	MC 30.09.2006	PT 03.07.2006
SK 30.08.2006		SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006
				SI 01.02.2006	SK 01.02.2006
(11) <b>1 545 736</b>	(51) <b>B01D 27/00</b>	(11) <b>1 545 895</b>	(51) <b>B41M 5/382</b>	(11) <b>1 545 976</b>	(51) <b>B65B 5/02</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 01.10.2006	(84) CZ 12.04.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	BG 01.06.2006	CH 01.03.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	BG 12.07.2006	GB 12.04.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006
GR 22.09.2006	IE 28.08.2006	IE 12.04.2006	IT 12.04.2006	GR 02.06.2006	IT 01.03.2006
IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	MC 31.10.2006	NL 12.04.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
MC 31.08.2006	NL 21.06.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	SE 01.06.2006	SI 01.03.2006
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SK 12.04.2006		SK 01.03.2006	
SK 21.06.2006					
(11) <b>1 545 741</b>	(51) <b>B01D 39/16</b>	(11) <b>1 545 931</b>	(51) <b>B60R 1/074</b>	(11) <b>1 545 981</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) EE 28.06.2006	(84) BG 28.09.2006
BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006
NL 01.04.2008	DK 22.06.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	IE 28.06.2006	MC 31.08.2006
EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	RO 28.06.2006	SI 28.06.2006
FI 22.03.2006	FR 09.03.2007	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	SK 28.06.2006	
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	GR 06.07.2006	IE 04.09.2006		
IE 15.09.2006	IT 22.03.2006	IT 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) <b>1 545 996</b>	(51) <b>B65D 33/16</b>
MC 30.09.2006	PT 22.08.2006	MC 30.09.2006	NL 05.04.2006	(84) FR 22.02.2008	(84) IT 20.06.2007
RO 22.03.2006	SE 16.09.2007	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	NL 20.06.2007	
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	SE 05.07.2006	SI 05.04.2006		
		SK 05.04.2006			
(11) <b>1 545 766</b>	(51) <b>B01J 20/06</b>			(11) <b>1 546 002</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006			(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 17.05.2006
				DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
				ES 28.08.2006	FI 17.05.2006

BG 17.08.2006	GB 17.05.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	(11) <b>1 546 328</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>
IE 17.05.2006	IT 17.05.2006	(11) <b>1 546 155</b>	(51) <b>C07D 501/22</b>	(84) BE 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006
MC 30.09.2006	NL 17.05.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	CH 05.07.2006	CZ 05.07.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	DE 06.10.2006	DK 05.10.2006	HU 27.10.2006	GR 27.07.2006
SK 17.05.2006		EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	IT 26.04.2006	MC 31.10.2006
		HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
(11) <b>1 546 008</b>	(51) <b>B65G 1/00</b>	IE 26.09.2006	LI 05.07.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
(84) AT 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	MC 30.09.2006	NL 05.07.2006		
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	(11) <b>1 546 416</b>	(51) <b>C21D 6/02</b>
EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006			CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	(11) <b>1 546 163</b>	(51) <b>C07F 9/53</b>	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006
IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	(84) AT 12.09.2006	(84) BE 30.09.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006
MC 30.09.2006	PT 05.09.2006	BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	IE 18.09.2006	LI 15.03.2006
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	MC 30.09.2006	NL 15.03.2006
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006
		HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006
(11) <b>1 546 038</b>	(51) <b>C01D 3/26</b>	IE 12.07.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 546 435</b>	(51) <b>C23C 18/18</b>
(84) CZ 10.05.2006	(84) EE 10.05.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(84) DE 20.09.2007	(84) AT 25.07.2007
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	CZ 25.07.2007	BE 25.07.2007
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007
IE 17.07.2006	MC 31.07.2006			CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	(11) <b>1 546 213</b>	(51) <b>C08F 4/14</b>	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	(84) AT 18.09.2006	(84) CZ 31.05.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
		DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007
(11) <b>1 546 051</b>	(51) <b>C03C 3/089</b>	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007
(84) AT 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006		
EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	MC 30.09.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 546 461</b>	(51) <b>E01B 25/04</b>
FI 12.07.2006	HU 13.01.2007	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	(84) AT 01.10.2006	(84) BG 13.12.2006
GR 13.10.2006	IE 28.08.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006
LI 12.07.2006	MC 31.08.2006	SK 31.05.2006		FI 13.09.2006	FR 18.05.2007
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006			HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	(11) <b>1 546 095</b>	(51) <b>C07D 201/08</b>	IE 13.09.2006	IT 13.09.2006
		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	MC 31.10.2006	NL 13.09.2006
(11) <b>1 546 095</b>	(51) <b>C07D 201/08</b>	BG 29.03.2006	CH 29.03.2006	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	CH 29.03.2006	DK 17.05.2006	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
BG 29.06.2006	GR 29.03.2006	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	SK 13.09.2006	
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	FI 17.05.2006	HU 18.11.2006		
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	HU 18.11.2006	IE 29.08.2006	(11) <b>1 546 541</b>	(51) <b>F02M 27/04</b>
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	IE 29.08.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
GR 30.06.2006	IE 02.10.2006	MC 31.08.2006	PT 17.10.2006	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006
IT 29.03.2006	LI 29.03.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006
MC 30.09.2006	NL 29.03.2006	SE 17.08.2006	SK 17.05.2006	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006			GR 16.06.2006	IE 15.09.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	(11) <b>1 546 265</b>	(51) <b>C09C 1/00</b>	LI 15.03.2006	MC 30.09.2006
SK 29.03.2006		(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
		CH 08.02.2006	CZ 08.02.2006	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006
(11) <b>1 546 123</b>	(51) <b>C07D 265/30</b>	DK 08.05.2006	EE 08.02.2006		
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	(11) <b>1 546 571</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	FR 30.03.2007	HU 09.08.2006	(84) AT 23.09.2006	(84) BE 30.09.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	GR 09.05.2006	IE 05.09.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	LI 08.02.2006	MC 30.09.2006	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006
IE 18.08.2006	LI 31.05.2006	RO 08.02.2006	SE 08.05.2006	HU 13.10.2006	GB 12.04.2006
MC 31.08.2006	NL 31.05.2006	SI 08.02.2006	SK 08.02.2006	GR 13.07.2006	IE 12.04.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006			MC 30.09.2006	NL 12.04.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	(11) <b>1 546 267</b>	(51) <b>C09C 1/30</b>	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006
SK 31.05.2006		(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
		CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006		
(11) <b>1 546 128</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	(11) <b>1 546 587</b>	(51) <b>F16K 7/18</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	BG 15.05.2006	CH 15.02.2006
EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	IE 05.09.2006	LI 31.05.2006	CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	MC 30.09.2006	PT 31.10.2006	EE 15.02.2006	FI 15.02.2006
GR 04.08.2006	IE 15.08.2006	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	HU 16.08.2006	GR 16.05.2006
LI 03.05.2006	MC 31.08.2006			IE 06.10.2006	LI 15.02.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006				

MC 31.10.2006	NL 15.02.2006	(11) <b>1 546 823</b>	(51) <b>G05B 13/02</b>	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	DE 06.07.2006	DK 05.07.2006
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006
SK 15.02.2006		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
(11) <b>1 546 589</b>	(51) <b>F16K 11/072</b>	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	IT 02.08.2006	MC 30.09.2006	IE 29.08.2006	IT 05.04.2006
CH 02.08.2006	CZ 02.08.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	LI 05.04.2006	MC 31.08.2006
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
ES 13.11.2006	HU 03.02.2007	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006
GR 03.11.2006	IE 25.09.2006	(11) <b>1 547 172</b>	(51) <b>H01M 4/04</b>	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
LI 02.08.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) <b>1 547 336</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
(11) <b>1 546 591</b>	(51) <b>F16K 31/524</b>	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	IE 15.09.2006	MC 30.09.2006	EE 29.03.2006	HU 30.09.2006
BG 25.04.2006	CH 25.01.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	GR 30.06.2006	IE 31.07.2006
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	LI 29.03.2006	MC 31.07.2006
EE 25.01.2006	FI 25.01.2006	SK 09.08.2006		PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	(11) <b>1 547 179</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
IE 02.10.2006	LI 25.01.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(11) <b>1 547 337</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
SE 25.04.2006	SI 25.01.2006	CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
SK 25.01.2006		EE 01.02.2006	FI 01.02.2006	CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006
(11) <b>1 546 604</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
(84) AT 22.09.2006	(84) BE 30.09.2006	IE 28.08.2006	LI 01.02.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	MC 31.08.2006	PT 03.07.2006	HU 23.09.2006	IE 25.07.2006
DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006	IT 22.03.2006	LI 22.03.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	(11) <b>1 547 185</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
IE 12.07.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	SK 22.03.2006	
RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006	(11) <b>1 547 538</b>	(51) <b>A61B 18/20</b>
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 31.12.2006
		IE 01.03.2006	MC 31.10.2006	BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006
(11) <b>1 546 655</b>	(51) <b>G01C 23/00</b>	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	(11) <b>1 547 213</b>	(51) <b>H01S 5/062</b>	IE 06.09.2006	IS 06.01.2007
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	IT 06.09.2006	LT 06.09.2006
GR 16.06.2006	IE 26.09.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	MC 31.12.2006	NL 06.09.2006
LI 15.03.2006	MC 30.09.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	PL 06.09.2006	PT 19.02.2007
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	RO 06.09.2006	SE 06.12.2006
RO 15.03.2006	SI 15.03.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	SI 06.09.2006	SK 06.09.2006
SK 15.03.2006		GR 30.06.2006	IE 29.09.2006	(11) <b>1 547 662</b>	(51) <b>B01D 45/12</b>
(11) <b>1 546 732</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	LI 29.03.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(84) CZ 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006
SK 25.07.2007	SE 25.10.2007	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>1 547 218</b>	(51) <b>H02B 13/045</b>	FR 11.05.2007	HU 01.03.2007
FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006	GR 01.12.2006	IE 21.12.2006
GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	IS 30.08.2006	IT 30.08.2006
MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	LI 30.08.2006	LT 30.08.2006
PT 26.12.2007		GR 02.05.2006	IE 01.02.2006	MC 31.12.2006	NL 30.08.2006
(11) <b>1 546 818</b>	(51) <b>G04B 19/20</b>	MC 31.08.2006	RO 01.02.2006	PL 30.08.2006	PT 06.02.2007
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 30.09.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	RO 30.08.2006	SE 30.11.2006
BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(11) <b>1 547 219</b>	(51) <b>H02B 13/065</b>	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006
DE 13.10.2006	DK 12.10.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006	(11) <b>1 547 710</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>
EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
FI 12.07.2006	FR 02.10.2006	FI 01.02.2006	HU 02.08.2006	CH 22.11.2006	CZ 22.11.2006
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	GR 02.05.2006	IE 01.02.2006	DK 22.02.2007	EE 22.11.2006
IE 12.07.2006	IT 12.07.2006	MC 31.08.2006	RO 01.02.2006	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
MC 30.09.2006	NL 12.07.2006	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006	HU 23.05.2007	GR 23.02.2007
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	(11) <b>1 547 241</b>	(51) <b>H03G 1/00</b>	IE 13.12.2006	IS 22.03.2007
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	LI 22.11.2006	LT 22.11.2006
SK 12.07.2006				MC 31.12.2006	NL 22.11.2006



PL 22.11.2006	PT 23.04.2007	(11) <b>1 547 916</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
RO 22.11.2006	SI 22.11.2006	(84) AT 02.12.2006	(84) BE 31.12.2006	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
SK 22.11.2006		BG 18.01.2007	CZ 18.10.2006		
(11) <b>1 547 735</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	(11) <b>1 548 146</b>	(51) <b>C23C 14/00</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	FI 18.10.2006	HU 19.04.2007	(84) BE 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	GR 19.01.2007	IE 18.10.2006	CZ 06.12.2006	DK 06.12.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	IS 18.02.2007	LT 18.10.2006	EE 06.12.2006	ES 17.03.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	MC 31.12.2006	NL 18.10.2006	FI 06.12.2006	HU 07.06.2007
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	PL 18.10.2006	PT 19.03.2007	GR 07.03.2007	IE 21.12.2006
GR 22.09.2006	IE 14.12.2006	RO 18.10.2006	SI 18.10.2006	IS 06.04.2007	LT 06.12.2006
IT 21.06.2006	LI 21.06.2006			MC 31.12.2006	NL 06.12.2006
LT 21.06.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 547 925</b>	(51) <b>B65B 11/04</b>	PL 06.12.2006	PT 07.05.2007
NL 21.06.2006	PL 21.06.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 31.12.2006	RO 06.12.2006	SI 06.12.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006		
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	DE 24.11.2006	DK 23.11.2006	(11) <b>1 548 208</b>	(51) <b>E04H 6/10</b>
SK 21.06.2006		EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	(84) DE 07.09.2007	(84) AT 06.06.2007
		GB 23.08.2006	HU 24.02.2007	BE 06.06.2007	BG 06.09.2007
(11) <b>1 547 764</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	MC 31.12.2006	NL 23.08.2006	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	GR 07.09.2007	IS 06.10.2007
EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	SK 23.08.2006		IT 06.06.2007	LI 06.06.2007
FI 09.08.2006	HU 10.02.2007			LT 06.06.2007	NL 06.06.2007
GR 10.11.2006	IE 13.11.2006	(11) <b>1 547 930</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	PL 06.06.2007	PT 06.11.2007
IS 09.08.2006	LI 09.08.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 26.04.2006	RO 06.06.2007	SE 06.09.2007
MC 30.11.2006	NL 09.08.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
PL 09.08.2006	PT 09.01.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006		
RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	(11) <b>1 548 211</b>	(51) <b>E04H 15/00</b>
SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	GB 26.04.2006	GR 27.07.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
		IE 26.04.2006	MC 31.12.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
(11) <b>1 547 792</b>	(51) <b>B41J 29/02</b>	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006			GR 03.11.2006	LI 02.08.2006
EE 19.07.2006	ES 30.10.2006	(11) <b>1 547 961</b>	(51) <b>B66B 11/08</b>	MC 30.09.2006	NL 02.08.2006
FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	(84) BE 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	PL 02.08.2006	PT 02.01.2007
GR 20.10.2006	IE 28.12.2006	CH 08.03.2006	CZ 08.03.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
IS 19.07.2006	IT 19.07.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
LI 19.07.2006	LT 19.07.2006	FI 08.03.2006	SK 23.12.2006		
MC 31.12.2006	NL 19.07.2006	FR 02.01.2007	HU 09.09.2006	(11) <b>1 548 273</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>
PL 19.07.2006	PT 19.12.2006	GB 08.03.2006	GR 09.06.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 31.12.2006
RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	IE 08.03.2006	IT 08.03.2006	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006
SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	LI 08.03.2006	MC 31.12.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006
		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
		RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	FR 11.05.2007	GB 30.08.2006
(11) <b>1 547 849</b>	(51) <b>B60W 10/06</b>	SI 08.03.2006		HU 01.03.2007	GR 01.12.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006			IE 30.08.2006	IS 30.08.2006
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) <b>1 547 967</b>	(51) <b>B67D 3/04</b>	IT 30.08.2006	LT 30.08.2006
EE 02.08.2006	FI 02.08.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 31.12.2006	MC 31.12.2006	NL 30.08.2006
HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	PL 30.08.2006	PT 06.02.2007
IE 02.08.2006	IS 02.08.2006	DE 03.11.2006	DK 02.11.2006	RO 30.08.2006	SE 30.11.2006
IT 02.08.2006	LT 02.08.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006
MC 31.12.2006	NL 02.08.2006	FI 02.08.2006	GB 02.08.2006		
PL 02.08.2006	PT 02.01.2007	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	(11) <b>1 548 280</b>	(51) <b>F04B 27/02</b>
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	IE 02.08.2006	IS 02.08.2006	(84) AT 21.12.2006	(84) BE 31.12.2006
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	IT 02.08.2006	LT 02.08.2006	BG 11.01.2007	CZ 11.10.2006
		MC 31.12.2006	NL 02.08.2006	DK 11.01.2007	EE 11.10.2006
(11) <b>1 547 898</b>	(51) <b>B61K 9/08</b>	PL 02.08.2006	PT 02.01.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(84) BE 31.12.2006	(84) BG 05.10.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	GB 11.10.2006	HU 12.04.2007
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	GR 12.01.2007	IE 11.10.2006
EE 05.07.2006	ES 16.10.2006			IS 11.02.2007	IT 11.10.2006
FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	(11) <b>1 547 984</b>	(51) <b>C04B 11/036</b>	LT 11.10.2006	MC 31.12.2006
GR 06.10.2006	IE 05.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	NL 11.10.2006	PL 11.10.2006
IS 05.07.2006	IT 05.07.2006	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	PT 19.03.2007	RO 11.10.2006
LT 05.07.2006	MC 31.12.2006	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
NL 05.07.2006	PL 05.07.2006	EE 16.08.2006	FI 16.08.2006	SK 11.10.2006	
PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	FR 11.05.2007	HU 17.02.2007		
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	GR 17.11.2006	IE 19.12.2006	(11) <b>1 548 288</b>	(51) <b>F15B 11/068</b>
		LI 16.08.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006

BG 28.02.2007	CH 29.11.2006	SK 20.09.2006	(11) <b>1 548 350</b>	(51) <b>F16L 55/035</b>	(11) <b>1 549 179</b>	(51) <b>A47C 3/02</b>
CZ 29.11.2006	DK 28.02.2007	(84) DE 24.08.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 22.05.2006	(84) DK 22.05.2006
EE 29.11.2006	ES 12.03.2007	FR 18.01.2008	IT 23.05.2007	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
FI 29.11.2006	HU 30.05.2007	(11) <b>1 548 412</b>	(51) <b>G01D 11/30</b>	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	HU 23.08.2006
GR 01.03.2007	IE 13.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 31.12.2006	FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	IE 22.02.2006
IS 29.03.2007	IT 29.11.2006	BG 15.02.2007	CZ 15.11.2006	GR 23.05.2006	IE 22.02.2006	MC 30.09.2006
LI 29.11.2006	LT 29.11.2006	DK 15.02.2007	EE 15.11.2006	IT 22.02.2006	MC 30.09.2006	PT 24.07.2006
MC 31.12.2006	NL 29.11.2006	FI 15.11.2006	HU 16.05.2007	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
PL 29.11.2006	PT 30.04.2007	GR 16.02.2007	IE 15.11.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006	SK 22.02.2006
RO 29.11.2006	SE 28.02.2007	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006	SI 22.02.2006	(11) <b>1 549 189</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>
SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	MC 31.12.2006	NL 15.11.2006	(84) AT 22.09.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 12.07.2006
(11) <b>1 548 295</b>	(51) <b>F16B 7/18</b>	PL 15.11.2006	PT 16.04.2007	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	RO 15.11.2006	SI 15.11.2006	EE 12.04.2006	FI 12.04.2006	GB 12.04.2006
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	(11) <b>1 548 457</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	BG 12.07.2006	GB 12.04.2006	IE 12.04.2006
EE 04.10.2006	FI 04.10.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 31.12.2006	HU 13.10.2006	IE 12.04.2006	PT 12.09.2006
HU 05.04.2007	GR 05.01.2007	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006	MC 30.09.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006
IE 04.10.2006	IS 04.02.2007	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	RO 12.04.2006	(11) <b>1 549 308</b>	(51) <b>A61K 31/435</b>
IT 04.10.2006	LT 04.10.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) CZ 09.08.2006
MC 31.12.2006	NL 04.10.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	EE 09.08.2006
PL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IE 19.07.2006	IS 19.07.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	HU 10.02.2007
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	LT 19.07.2006	MC 31.12.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	NL 09.08.2006
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	NL 19.07.2006	PL 19.07.2006	GR 10.11.2006	NL 09.08.2006	RO 09.08.2006
(11) <b>1 548 321</b>	(51) <b>F16F 9/34</b>	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	SI 09.08.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	SK 19.07.2006	(11) <b>1 548 871</b>	SK 09.08.2006	(11) <b>1 549 408</b>	(51) <b>A63H 30/04</b>
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	(84) AT 07.06.2006	(51) <b>H01Q 1/32</b>	(84) AT 10.06.2007	(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	DK 07.09.2006	CZ 07.06.2006	EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	GR 09.06.2006
GR 01.09.2006	IE 28.12.2006	ES 18.09.2006	EE 07.06.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	MC 30.06.2006
LI 31.05.2006	MC 31.12.2006	BG 07.09.2006	FI 07.06.2006	IE 12.06.2006	MC 30.06.2006	PT 08.08.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	GR 08.09.2006	HU 08.12.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	LI 07.06.2006	IE 05.07.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	SK 08.03.2006
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	NL 07.06.2006	MC 31.07.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	
(11) <b>1 548 336</b>	(51) <b>F16J 3/02</b>	PT 07.11.2006	PL 07.06.2006	(11) <b>1 549 441</b>	(51) <b>B05C 1/08</b>	
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 31.12.2006	SE 07.09.2006	RO 07.06.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	
BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	SK 07.06.2006	SI 07.06.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	
DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	(11) <b>1 548 941</b>	(51) <b>H03J 7/24</b>	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	
FI 30.08.2006	GB 30.08.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	GR 18.08.2006	IE 18.09.2006	
IE 30.08.2006	IS 30.08.2006	CZ 06.09.2006	DE 07.12.2006	LI 17.05.2006	MC 30.09.2006	
LT 30.08.2006	MC 31.12.2006	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	RO 17.05.2006	SI 17.05.2006	
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	FR 11.05.2007	HU 07.03.2007	SK 17.05.2006		
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	GR 07.12.2006	IS 06.01.2007	(11) <b>1 549 458</b>	(51) <b>B23Q 3/02</b>	
(11) <b>1 548 340</b>	(51) <b>F16K 17/30</b>	IT 06.09.2006	LI 06.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 31.12.2006	MC 30.11.2006	NL 06.09.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	
BG 18.01.2007	CZ 18.10.2006	PL 06.09.2006	PT 19.02.2007	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	
DE 19.01.2007	DK 18.01.2007	RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	
EE 18.10.2006	ES 29.01.2007	SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	
FI 18.10.2006	FR 02.01.2007	(11) <b>1 548 992</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	IE 22.09.2006	IT 07.06.2006	
GB 18.10.2006	HU 19.04.2007	(84) AT 21.12.2006	(84) BE 31.12.2006	MC 30.09.2006	NL 07.06.2006	
GR 19.01.2007	IE 18.10.2006	BG 18.01.2007	CH 18.10.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	
IT 18.10.2006	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007	DE 18.10.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	ES 17.12.2006	EE 18.10.2006	SK 07.06.2006		
RO 18.10.2006	SE 18.01.2007	FR 07.12.2006	HU 19.04.2007	(11) <b>1 549 524</b>	(51) <b>B60K 28/16</b>	
SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	IT 06.09.2006	IE 18.10.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	
(11) <b>1 548 342</b>	(51) <b>F16K 31/00</b>	MC 30.11.2006	LT 18.10.2006	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	
(84) AT 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	PL 06.09.2006	NL 18.10.2006	CZ 20.06.2007	RO 20.06.2007	
CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	RO 06.09.2006	PT 19.03.2007	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	
EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	SI 06.09.2006	SE 18.10.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	
FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	(11) <b>1 548 992</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	
GR 21.12.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 21.12.2006	(84) BE 31.12.2006			
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	BG 18.01.2007	CH 18.10.2006			
RO 20.09.2006	SI 20.09.2006	DK 18.01.2007	EE 18.10.2006			
		FI 18.10.2006	HU 19.04.2007			
		GR 19.01.2007	IE 18.10.2006			
		IS 18.02.2007	LT 18.10.2006			
		MC 31.12.2006	NL 18.10.2006			
		PL 18.10.2006	PT 19.03.2007			
		RO 18.10.2006	SE 18.10.2006			
		SK 18.10.2006	SI 18.10.2006			

MC 30.09.2007	NL 20.06.2007	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	PT 26.12.2007	
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006		
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007				
(11) <b>1 549 548</b>	(51) <b>B65B 29/02</b>	(11) <b>1 549 656</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>	(11) <b>1 549 824</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	CH 12.07.2006	CZ 12.07.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	SK 25.07.2007	CH 25.07.2007
EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	GR 13.10.2006	IE 02.10.2006	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007
IE 06.10.2006	LI 26.07.2006	IT 12.07.2006	LI 12.07.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
MC 31.10.2006	NL 26.07.2006	MC 31.10.2006	PT 12.12.2006	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	PT 26.12.2007	
SK 26.07.2006					
(11) <b>1 549 554</b>	(51) <b>B65D 5/66</b>	(11) <b>1 549 657</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 549 854</b>	(51) <b>F04C 2/10</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	EE 12.07.2006	ES 23.10.2006
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006
IE 02.10.2006	LI 24.05.2006	IE 05.09.2006	LI 28.06.2006	IE 09.10.2006	LI 12.07.2006
MC 31.10.2006	PT 24.10.2006	MC 30.09.2006	NL 28.06.2006	MC 31.10.2006	NL 12.07.2006
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
		SK 28.06.2006			
(11) <b>1 549 571</b>	(51) <b>B65D 85/48</b>	(11) <b>1 549 713</b>	(51) <b>C08L 23/16</b>	(11) <b>1 549 863</b>	(51) <b>F16C 33/12</b>
(84) AT 25.01.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) AT 17.07.2006	(84) BE 31.07.2006
CH 25.01.2006	CZ 25.01.2006	CH 26.07.2006	CZ 26.07.2006	BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006
DK 25.04.2006	EE 25.01.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006
IE 12.09.2006	IT 25.01.2006	IE 25.09.2006	LI 26.07.2006	IE 05.07.2006	IT 05.07.2006
LI 25.01.2006	MC 30.09.2006	MC 30.09.2006	PT 26.12.2006	MC 31.07.2006	NL 05.07.2006
PT 26.06.2006	RO 25.01.2006	RO 26.07.2006	SI 26.07.2006	PL 05.07.2006	PT 05.12.2006
SI 25.01.2006	SK 25.01.2006	SK 26.07.2006		RO 05.07.2006	SE 05.10.2006
				SI 05.07.2006	SK 05.07.2006
(11) <b>1 549 575</b>	(51) <b>B65G 17/20</b>	(11) <b>1 549 715</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 549 869</b>	(51) <b>F16K 17/04</b>
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 07.10.2006	(84) CZ 10.05.2006
BG 15.05.2006	CH 15.02.2006	CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
CZ 15.02.2006	DK 15.05.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
EE 15.02.2006	ES 26.05.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006
FI 15.02.2006	HU 16.08.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006
GR 16.05.2006	IE 22.05.2006	IE 06.10.2006	LI 17.05.2006	MC 31.10.2006	NL 10.05.2006
IT 15.02.2006	LI 15.02.2006	MC 31.10.2006	PT 17.10.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
MC 31.05.2006	NL 15.02.2006	RO 17.05.2006	SI 17.05.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
PT 17.07.2006	RO 15.02.2006	SK 17.05.2006		SK 10.05.2006	
SE 15.05.2006	SI 15.02.2006				
SK 15.02.2006					
(11) <b>1 549 639</b>	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>1 549 819</b>	(51) <b>E21B 4/14</b>	(11) <b>1 549 932</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) BG 01.05.2006	(84) CZ 01.02.2006
CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	EE 01.02.2006	HU 02.08.2006
EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	DE 13.07.2006	DK 12.07.2006	GR 02.05.2006	MC 31.07.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	PT 03.07.2006	RO 01.02.2006
GR 25.08.2006	IE 06.10.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	SK 01.02.2006	
LI 24.05.2006	MC 31.10.2006	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006		
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) <b>1 549 961</b>	(51) <b>G01R 1/073</b>
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	MC 30.09.2006	NL 12.04.2006	(84) BE 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007
		SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
		SK 12.04.2006		FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
				IT 13.06.2007	LI 13.06.2007
				MC 31.10.2007	NL 13.06.2007
				PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
				SK 13.06.2007	
(11) <b>1 549 649</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 549 823</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	(11) <b>1 549 988</b>	(51) <b>G02B 21/06</b>
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) BG 22.06.2006	(84) CZ 22.03.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	SK 25.07.2007	CH 25.07.2007	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006
EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	IE 22.03.2006	MC 31.10.2006
LI 26.07.2006	MC 30.09.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007		
		MC 30.09.2007	NL 25.07.2007		



RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	GR 08.09.2006	IE 11.09.2006	(11) <b>1 550 359</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	LI 07.06.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 10.10.2006	(84) BG 29.06.2006
(11) <b>1 549 989</b>	(51) <b>G02B 21/24</b>	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) AT 30.09.2006	(84) BE 30.09.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	(11) <b>1 550 117</b>	(51) <b>G11B 7/14</b>	GR 30.06.2006	IE 29.03.2006
FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	IT 29.03.2006	MC 31.10.2006
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
IE 26.04.2006	IT 26.04.2006	CZ 16.08.2006	DE 17.11.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006
MC 30.09.2006	NL 26.04.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(11) <b>1 550 363</b>	(51) <b>A01D 34/64</b>
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	FR 11.05.2007	HU 17.02.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
SK 26.04.2006		GR 17.11.2006	IT 16.08.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006
(11) <b>1 550 002</b>	(51) <b>G03F 1/14</b>	LI 16.08.2006	MC 31.10.2006	CZ 06.09.2006	DE 07.12.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006
BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	FR 11.05.2007	HU 07.03.2007
EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	(11) <b>1 550 119</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	GR 07.12.2006	IS 06.01.2007
FI 12.07.2006	HU 13.01.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	IT 06.09.2006	LI 06.09.2006
GR 13.10.2006	IE 02.10.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	LT 06.09.2006	MC 31.12.2006
IT 12.07.2006	LI 12.07.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	NL 06.09.2006	PL 06.09.2006
MC 30.09.2006	NL 12.07.2006	EE 19.07.2006	ES 30.10.2006	PT 19.02.2007	RO 06.09.2006
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	GR 20.10.2006	IE 19.09.2006	SK 06.09.2006	
SK 12.07.2006		IT 19.07.2006	LI 19.07.2006	(11) <b>1 550 418</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>
(11) <b>1 550 006</b>	(51) <b>G03G 9/097</b>	MC 30.09.2006	NL 19.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	BG 11.01.2007	CZ 11.10.2006
CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	DK 11.01.2007	EE 11.10.2006
EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	SK 19.07.2006		FI 11.10.2006	HU 12.04.2007
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	(11) <b>1 550 204</b>	(51) <b>H03B 21/02</b>	GR 12.01.2007	IE 28.12.2006
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	IS 11.02.2007	LT 11.10.2006
IE 01.08.2006	IT 14.06.2006	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	MC 31.12.2006	NL 11.10.2006
LI 14.06.2006	MC 31.08.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	RO 11.10.2006	SE 11.01.2007
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	GR 29.09.2006	IE 22.08.2006	(11) <b>1 550 469</b>	(51) <b>A61L 15/60</b>
(11) <b>1 550 018</b>	(51) <b>G05G 1/14</b>	IT 28.06.2006	LI 28.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	MC 31.08.2006	NL 28.06.2006	BG 02.02.2007	CZ 02.11.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	DK 02.02.2007	EE 02.11.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	FI 02.11.2006	HU 03.05.2007
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	(11) <b>1 550 210</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>	GR 03.02.2007	IE 02.01.2007
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	MC 31.12.2006	NL 02.11.2006
IE 29.09.2006	LI 14.06.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	PT 02.04.2007	RO 02.11.2006
MC 30.09.2006	NL 14.06.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	(11) <b>1 550 519</b>	(51) <b>B09C 1/00</b>
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	(84) AT 21.12.2006	(84) BG 02.11.2006
(11) <b>1 550 102</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>	GR 10.11.2006	IE 18.09.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	IT 09.08.2006	LI 09.08.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	MC 30.09.2006	NL 09.08.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	IE 02.08.2006	IS 02.08.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	IT 02.08.2006	LT 02.08.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	SK 09.08.2006		MC 31.12.2006	PT 02.01.2007
GR 15.09.2006	IE 09.10.2006	(11) <b>1 550 343</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
MC 31.10.2006	NL 14.06.2006	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	(11) <b>1 550 575</b>	(51) <b>B60M 3/04</b>
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) EE 31.05.2006
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	EE 22.02.2006	ES 02.06.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006
SK 14.06.2006		FI 22.02.2006	HU 23.08.2006	HU 01.12.2006	IE 31.05.2006
(11) <b>1 550 116</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>	GR 23.05.2006	IE 18.09.2006	LT 31.05.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	IT 22.02.2006	LI 22.02.2006	PL 31.05.2006	RO 31.05.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	MC 30.09.2006	NL 22.02.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	(11) <b>1 550 586</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	SK 22.02.2006		CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006

EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	MC 31.12.2006	PT 25.01.2007	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006
FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	HU 16.09.2006	MC 31.10.2006
GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006
IS 23.08.2006	IT 23.08.2006	(11) <b>1 550 826</b>	(51) <b>F23D 14/30</b>	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006
LT 23.08.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) <b>1 551 250</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>
NL 23.08.2006	PL 23.08.2006	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006
SK 23.08.2006		HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
(11) <b>1 550 593</b>	(51) <b>B60T 13/66</b>	IE 31.10.2006	LI 05.07.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	MC 31.10.2006	NL 05.07.2006	IE 01.08.2006	LI 19.04.2006
BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	PL 05.07.2006	PT 05.12.2006	MC 31.08.2006	NL 19.04.2006
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	RO 05.07.2006	SI 05.07.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006
EE 16.08.2006	FI 16.08.2006	SK 05.07.2006		SE 19.07.2006	SI 19.04.2006
HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	(11) <b>1 550 832</b>	(51) <b>F25B 31/00</b>	SK 19.04.2006	
IE 20.12.2006	IS 16.08.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 18.01.2007	(11) <b>1 551 262</b>	(51) <b>A47J 31/04</b>
IT 16.08.2006	LI 16.08.2006	DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006
LT 16.08.2006	MC 31.12.2006	FI 18.10.2006	HU 19.04.2007	CZ 05.07.2006	EE 05.07.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	GR 19.01.2007	IE 18.10.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	IS 18.02.2007	LT 18.10.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	MC 31.12.2006	NL 18.10.2006	IE 09.10.2006	IT 05.07.2006
(11) <b>1 550 610</b>	(51) <b>B65B 65/00</b>	PL 18.10.2006	PT 19.03.2007	MC 31.10.2006	NL 05.07.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	RO 18.10.2006	SE 18.01.2007	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006
BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) <b>1 550 930</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	SK 05.07.2006	
EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) <b>1 551 264</b>	(51) <b>A47J 42/56</b>
HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	(84) AT 23.09.2006	(84) BE 30.09.2006
IS 09.08.2006	LI 09.08.2006	CH 01.08.2007	CZ 01.08.2007	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006
LT 09.08.2006	MC 31.12.2006	RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006
NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	FI 19.07.2006	GB 19.07.2006
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	HU 20.01.2007	IE 19.07.2006
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	NL 01.08.2007	SE 01.11.2007	MC 30.09.2006	PT 19.12.2006
SK 09.08.2006		SK 01.08.2007		RO 19.07.2006	SK 19.07.2006
(11) <b>1 550 680</b>	(51) <b>C08G 63/664</b>	(11) <b>1 550 990</b>	(51) <b>G09F 7/18</b>	(11) <b>1 551 325</b>	(51) <b>A61C 5/12</b>
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 03.09.2006	(84) BE 30.09.2006
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006
CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	CZ 27.09.2006	DE 01.05.2007	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
EE 27.09.2006	ES 07.01.2007	DK 27.12.2006	EE 27.09.2006	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006
FI 27.09.2006	HU 28.03.2007	FI 27.09.2006	FR 25.05.2007	GR 12.04.2006	IE 11.01.2006
GR 28.12.2006	IE 22.12.2006	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006	MC 30.09.2006	NL 11.01.2006
LI 27.09.2006	MC 31.12.2006	IE 02.10.2006	IT 27.09.2006	PT 12.06.2006	RO 11.01.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 27.09.2006	MC 31.10.2006	SE 11.04.2006	SI 11.01.2006
RO 27.09.2006	SE 27.12.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SK 11.01.2006	
SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006	(11) <b>1 551 463</b>	(51) <b>A61L 2/07</b>
(11) <b>1 550 771</b>	(51) <b>E01F 9/00</b>	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 31.12.2006	(11) <b>1 551 099</b>	(51) <b>H03D 3/00</b>	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
DE 13.10.2006	DK 12.10.2006	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006
FI 12.07.2006	GB 12.07.2006	EE 20.09.2006	FI 20.09.2006	IE 08.08.2006	LI 21.06.2006
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006	MC 31.08.2006	NL 21.06.2006
IE 12.07.2006	IS 12.07.2006	IE 29.12.2006	LI 20.09.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
IT 12.07.2006	LT 12.07.2006	MC 31.12.2006	NL 20.09.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
MC 31.12.2006	NL 12.07.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	SK 21.06.2006	
PL 12.07.2006	PT 12.12.2006	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) <b>1 551 467</b>	(51) <b>A61L 15/18</b>
RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	SK 20.09.2006		(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	(11) <b>1 551 191</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	CH 08.03.2006	CZ 08.03.2006
(11) <b>1 550 777</b>	(51) <b>E04D 13/03</b>	(84) BG 30.11.2006	(84) CZ 30.08.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	EE 30.08.2006	HU 01.03.2007	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006
BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	IS 30.08.2006	LT 30.08.2006	GR 09.06.2006	IE 24.07.2006
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	PL 30.08.2006	RO 30.08.2006	LI 08.03.2006	MC 31.07.2006
EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	(11) <b>1 551 219</b>	(51) <b>A01K 11/00</b>	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
GR 24.11.2006	IE 02.01.2007	(84) BG 15.06.2006	(84) CZ 15.03.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
IT 23.08.2006	LI 23.08.2006				

(11) <b>1 551 469</b>	(51) <b>A61L 27/26</b>	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	HU 25.11.2006	RO 24.05.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	SK 24.05.2006		SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006				
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) <b>1 551 679</b>	(51) <b>B60S 13/00</b>	(11) <b>1 551 851</b>	(51) <b>C07F 1/00</b>
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 02.11.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
GR 09.06.2006	LI 08.03.2006	FI 19.07.2006	GB 19.07.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	IE 19.07.2006	IT 19.07.2006	GR 03.11.2006	MC 30.09.2006
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	MC 31.10.2006	PT 19.12.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
SK 08.03.2006		RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
		SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	SK 02.08.2006	
(11) <b>1 551 540</b>	(51) <b>B01F 11/02</b>	(11) <b>1 551 706</b>	(51) <b>B64B 1/02</b>	(11) <b>1 551 891</b>	(51) <b>C08F 297/08</b>
(84) AT 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) CH 29.03.2006
DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	EE 29.03.2006	HU 30.09.2006
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	GR 30.06.2006	IE 31.07.2006
IE 26.04.2006	MC 31.10.2006	HU 27.01.2007	IE 11.08.2006	LI 29.03.2006	MC 31.07.2006
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	LI 26.07.2006	MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	RO 29.03.2006	SI 29.03.2006
SK 26.04.2006		SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	SK 29.03.2006	
(11) <b>1 551 565</b>	(51) <b>B05C 17/02</b>	(11) <b>1 551 726</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>	(11) <b>1 551 900</b>	(51) <b>C08G 64/06</b>
(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006
SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
DE 19.10.2007	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	EE 19.07.2006	ES 30.10.2006
RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	GR 20.10.2006	IE 08.08.2006
LI 18.07.2007	MC 31.07.2007	LI 18.07.2007	MC 30.09.2007	IT 19.07.2006	LI 19.07.2006
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	MC 31.08.2006	NL 19.07.2006
				PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
				SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
				SK 19.07.2006	
(11) <b>1 551 604</b>	(51) <b>B26D 7/12</b>	(11) <b>1 551 743</b>	(51) <b>B65H 45/16</b>	(11) <b>1 551 914</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) AT 25.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) EE 09.08.2006
CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	BG 18.04.2006	CZ 18.01.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	DK 18.04.2006	EE 18.01.2006	GR 10.11.2006	IE 09.10.2006
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	MC 31.10.2006	PT 09.01.2007
GR 01.09.2006	IE 16.10.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006
LI 31.05.2006	MC 31.10.2006	IE 18.01.2006	MC 30.06.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	NL 18.01.2006	PL 18.01.2006		
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	PT 19.06.2006	RO 18.01.2006		
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	SE 18.04.2006	SI 18.01.2006		
		SK 18.01.2006			
(11) <b>1 551 606</b>	(51) <b>B28B 7/00</b>	(11) <b>1 551 819</b>	(51) <b>C07D 301/19</b>	(11) <b>1 551 937</b>	(51) <b>C09K 19/44</b>
(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	CH 01.03.2006	CZ 01.03.2006	SK 11.07.2007	DK 11.07.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	RO 11.07.2007	ES 22.10.2007
MC 31.10.2007	PT 27.11.2007	FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	GR 02.06.2006	IE 28.08.2006	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007
SK 27.06.2007		LI 01.03.2006	MC 31.08.2006	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007
		PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
		SE 01.06.2006	SI 01.03.2006		
		SK 01.03.2006			
(11) <b>1 551 641</b>	(51) <b>B41N 1/06</b>	(11) <b>1 551 838</b>	(51) <b>C07D 473/18</b>	(11) <b>1 551 938</b>	(51) <b>C09K 19/58</b>
(84) BE 31.08.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 23.09.2006	(84) BE 30.09.2006
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	CZ 09.08.2006	DE 10.11.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	GB 05.07.2006	HU 06.01.2007
MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	GR 10.11.2006	IE 16.10.2006	GR 06.10.2006	IE 05.07.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	LI 09.08.2006	MC 31.10.2006	IT 05.07.2006	MC 30.09.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
SK 29.03.2006		RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	RO 05.07.2006	SE 05.10.2006
		SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006
(11) <b>1 551 661</b>	(51) <b>B60K 17/22</b>	(11) <b>1 551 850</b>	(51) <b>C07D 513/20</b>	(11) <b>1 552 045</b>	(51) <b>D02G 3/44</b>
(84) AT 04.10.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) EE 24.05.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006			CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006			EE 30.08.2006	ES 11.12.2006
GR 25.08.2006	IE 24.05.2006			FI 30.08.2006	HU 01.03.2007
MC 31.10.2006	NL 24.05.2006				
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006				



GR 01.12.2006	IE 10.10.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006
LI 30.08.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 552 161</b>	(51) <b>F04D 29/22</b>	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) EE 21.06.2006	SK 23.08.2006	
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(11) <b>1 552 319</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>
SK 30.08.2006		BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 552 074</b>	(51) <b>E04B 1/66</b>	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	CZ 14.06.2006	EE 14.06.2006
(84) BE 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	MC 30.06.2006	NL 21.06.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	GR 15.09.2006	IE 29.09.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	(11) <b>1 552 165</b>	(51) <b>F16B 1/00</b>	IT 14.06.2006	MC 30.09.2006
IE 04.07.2006	MC 31.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	(11) <b>1 552 606</b>	(51) <b>H03G 3/00</b>
(11) <b>1 552 091</b>	(51) <b>E05B 65/48</b>	GR 27.10.2006	IE 08.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	MC 31.08.2006	NL 26.07.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006
RO 23.05.2007	ES 03.09.2007	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	SK 26.07.2006		GR 27.07.2006	IE 16.10.2006
IT 23.05.2007	NL 23.05.2007	(11) <b>1 552 175</b>	(51) <b>F16D 3/223</b>	MC 31.10.2006	PT 26.09.2006
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	(84) AT 23.07.2006	(84) BE 31.07.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
(11) <b>1 552 108</b>	(51) <b>E21B 47/10</b>	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	(11) <b>1 552 611</b>	(51) <b>H03K 7/08</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(84) BG 25.04.2006	(84) CZ 25.01.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	DK 25.04.2006	EE 25.01.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	IE 15.03.2006	IT 15.03.2006	FI 25.01.2006	HU 26.07.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	MC 31.07.2006	NL 15.03.2006	GR 26.04.2006	IE 25.01.2006
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
GR 22.09.2006	IE 04.09.2006	SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	RO 25.01.2006	SE 25.04.2006
LI 21.06.2006	MC 30.09.2006	SK 15.03.2006		SI 25.01.2006	SK 25.01.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	(11) <b>1 552 193</b>	(51) <b>F16J 15/02</b>	(11) <b>1 552 670</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) DE 17.08.2007	(84) AT 16.05.2007
SK 21.06.2006		CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	BE 16.05.2007	BG 16.08.2007
(11) <b>1 552 124</b>	(51) <b>F02B 55/14</b>	EE 30.08.2006	FI 30.08.2006	CH 16.05.2007	CZ 16.05.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	RO 16.05.2007	DK 16.05.2007
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	IE 30.08.2006	MC 31.10.2006	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	FR 11.01.2008	GR 17.08.2007
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	IT 16.05.2007	LI 16.05.2007
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	MC 30.09.2007	NL 16.05.2007
IE 19.09.2006	LI 24.05.2006	(11) <b>1 552 245</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>	PT 16.10.2007	SE 16.08.2007
MC 30.09.2006	NL 24.05.2006	(84) AT 02.10.2006	(84) BG 01.06.2006	SI 16.05.2007	SK 16.05.2007
PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	CZ 02.10.2006	DK 01.06.2006	(11) <b>1 552 728</b>	(51) <b>H05H 1/42</b>
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
SK 24.05.2006		HU 02.09.2006	GR 02.06.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
(11) <b>1 552 134</b>	(51) <b>F02M 25/08</b>	MC 31.10.2006	NL 01.03.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006
CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	(11) <b>1 552 261</b>	(51) <b>G01L 5/18</b>	IE 18.09.2006	LI 22.03.2006
FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	MC 30.09.2006	NL 22.03.2006
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
IE 16.10.2006	IT 26.04.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
LI 26.04.2006	MC 31.10.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 552 730</b>	(51) <b>H05K 3/28</b>
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007
RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	MC 31.10.2006	NL 30.08.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007
SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	FR 22.02.2008	GB 20.06.2007
(11) <b>1 552 151</b>	(51) <b>F04C 19/00</b>	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	GR 21.09.2007	IE 20.06.2007
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(11) <b>1 552 265</b>	(51) <b>G01L 21/12</b>	MC 31.10.2007	NL 20.06.2007
BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	PT 20.11.2007	RO 20.06.2007
CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007
EE 22.03.2006	FI 22.03.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	SK 20.06.2007	
HU 23.09.2006	GR 23.06.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) <b>1 552 816</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
IE 10.07.2006	LI 22.03.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 30.11.2006
MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	IE 16.10.2006	IT 23.08.2006	BG 08.02.2007	CZ 08.11.2006
PT 22.08.2006	RO 22.03.2006	MC 31.10.2006	NL 23.08.2006	DK 08.02.2007	EE 08.11.2006

FI 08.11.2006	HU 09.05.2007	MC 31.12.2006	NL 07.06.2006	NL 31.05.2006	RO 31.05.2006
GR 09.02.2007	IE 08.11.2006	PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
IS 08.03.2007	MC 30.11.2006	RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	(11) <b>1 553 885</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>
NL 08.11.2006	PL 08.11.2006	SK 07.06.2006		(84) DE 31.08.2007	(84) AT 30.05.2007
PT 09.04.2007	RO 08.11.2006	(11) <b>1 553 277</b>	(51) <b>F02D 11/02</b>	BE 30.05.2007	BG 30.08.2007
SE 08.02.2007	SI 08.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	CH 30.05.2007	CZ 30.05.2007
SK 08.11.2006		BG 04.01.2007	CH 04.10.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
(11) <b>1 552 949</b>	(51) <b>B41J 15/04</b>	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	EE 04.10.2006	ES 15.01.2007	GR 31.08.2007	LI 30.05.2007
BG 18.01.2007	CH 18.10.2006	FI 04.10.2006	FR 25.05.2007	MC 31.10.2007	NL 30.05.2007
CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007	PT 30.10.2007	RO 30.05.2007
EE 18.10.2006	ES 29.01.2007	IE 22.12.2006	IS 04.02.2007	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
FI 18.10.2006	HU 19.04.2007	IT 04.10.2006	LI 04.10.2006	SK 30.05.2007	
GR 19.01.2007	IE 30.11.2006	LT 04.10.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 553 895</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
IS 18.02.2007	IT 18.10.2006	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
LI 18.10.2006	MC 30.11.2006	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	DE 01.02.2007	DK 14.09.2006
PT 19.03.2007	RO 18.10.2006	SK 04.10.2006		EE 14.06.2006	ES 25.09.2006
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	(11) <b>1 553 557</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
SK 18.10.2006		(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	FR 09.03.2007	HU 15.12.2006
(11) <b>1 552 994</b>	(51) <b>B60S 1/04</b>	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	GR 15.09.2006	IT 14.06.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) BE 30.11.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	LI 14.06.2006	MC 31.07.2006
BG 15.02.2007	CZ 15.11.2006	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
DK 15.02.2007	EE 15.11.2006	FI 30.08.2006	FR 11.05.2007	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
FI 15.11.2006	HU 16.05.2007	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
GR 16.02.2007	IE 15.11.2006	IE 21.12.2006	IS 30.08.2006	(11) <b>1 553 969</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
IS 15.03.2007	MC 30.11.2006	LI 30.08.2006	LT 30.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
NL 15.11.2006	PL 15.11.2006	MC 31.12.2006	NL 30.08.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
PT 16.04.2007	RO 15.11.2006	PL 30.08.2006	PT 06.02.2007	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
SE 15.02.2007	SI 15.11.2006	RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SK 15.11.2006		SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
(11) <b>1 553 031</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>	(11) <b>1 553 688</b>	(51) <b>H02M 7/217</b>	GR 04.08.2006	IE 09.10.2006
(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 31.12.2006	LI 03.05.2006	MC 31.10.2006
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	BG 04.01.2007	CZ 04.10.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	FI 04.10.2006	GB 04.10.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
IE 30.05.2007	IS 30.09.2007	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007	(11) <b>1 553 977</b>	(51) <b>A61K 39/21</b>
IT 30.05.2007	LT 30.05.2007	IE 04.10.2006	IS 04.02.2007	(84) BG 09.11.2006	(84) EE 09.08.2006
NL 30.05.2007	PL 30.05.2007	LT 04.10.2006	MC 31.12.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
PT 30.10.2007	RO 30.05.2007	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006	GR 10.11.2006	PT 09.01.2007
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006	RO 09.08.2006	SI 09.08.2006
SK 30.05.2007		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	SK 09.08.2006	
(11) <b>1 553 246</b>	(51) <b>E05B 3/02</b>	(11) <b>1 553 822</b>	(51) <b>A01K 11/00</b>	(11) <b>1 553 989</b>	(51) <b>A61L 15/18</b>
(84) BG 06.12.2006	(84) EE 06.09.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	CH 22.03.2006	CZ 22.03.2006
IE 06.09.2006	IS 06.01.2007	HU 09.09.2006	MC 31.10.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
LT 06.09.2006	MC 31.12.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	GR 23.06.2006	IE 24.07.2006
SE 06.12.2006		(11) <b>1 553 825</b>	(51) <b>A01K 93/00</b>	LI 22.03.2006	MC 31.07.2006
(11) <b>1 553 252</b>	(51) <b>E05D 5/04</b>	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
(84) BE 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	CZ 15.03.2006	DE 17.06.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	(11) <b>1 554 051</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
IE 28.12.2006	LI 07.06.2006	GR 16.06.2006	IE 13.10.2006	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
MC 31.12.2006	NL 07.06.2006	IT 15.03.2006	LI 15.03.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
SE 07.09.2006	SK 07.06.2006	MC 31.10.2006	PT 16.08.2006	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
(11) <b>1 553 270</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
(84) AT 03.12.2006	(84) BE 31.12.2006	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	IE 13.10.2006	LI 04.10.2006
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) <b>1 553 841</b>	(51) <b>A21D 8/06</b>	MC 31.10.2006	NL 04.10.2006
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) EE 31.05.2006	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	IE 31.05.2006	MC 30.09.2006	SK 04.10.2006	
IE 07.06.2006	LT 07.06.2006				

- (11) **1 554 054** (51) **B05B 9/08** SK 13.09.2006  
(84) EE 22.03.2006 (84) HU 23.09.2006  
IE 22.03.2006 IT 22.03.2006  
MC 31.10.2006 RO 22.03.2006  
SI 22.03.2006 SK 22.03.2006
- (11) **1 554 055** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006  
BG 23.11.2006 CH 23.08.2006  
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006  
EE 23.08.2006 FI 23.08.2006  
HU 24.02.2007 GR 24.11.2006  
IE 18.09.2006 LI 23.08.2006  
MC 30.09.2006 NL 23.08.2006  
PT 25.01.2007 RO 23.08.2006  
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006  
SK 23.08.2006
- (11) **1 554 062** (51) **B21C 3/14**  
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006  
BG 02.11.2006 CH 02.08.2006  
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006  
EE 02.08.2006 FI 02.08.2006  
HU 03.02.2007 GR 03.11.2006  
IE 06.10.2006 LI 02.08.2006  
MC 31.10.2006 NL 02.08.2006  
PT 02.01.2007 RO 02.08.2006  
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006  
SK 02.08.2006
- (11) **1 554 063** (51) **B21C 37/12**  
(84) IE 18.07.2007 (84) CZ 18.07.2007  
BG 18.10.2007 SK 18.07.2007  
SE 18.10.2007 DK 18.07.2007  
RO 18.07.2007 ES 29.10.2007  
FI 18.07.2007 FR 14.03.2008  
GB 18.07.2007 GR 19.10.2007  
MC 31.10.2007 NL 18.07.2007  
PT 18.12.2007
- (11) **1 554 079** (51) **B23Q 7/04**  
(84) AT 17.10.2006 (84) CZ 03.05.2006  
DK 03.08.2006 EE 03.05.2006  
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006  
BG 03.08.2006 HU 04.11.2006  
GR 04.08.2006 IE 03.05.2006  
MC 31.10.2006 NL 03.05.2006  
PT 03.10.2006 RO 03.05.2006  
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006  
SK 03.05.2006
- (11) **1 554 109** (51) **B30B 1/16**  
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 05.10.2006  
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006  
EE 05.07.2006 FI 05.07.2006  
HU 06.01.2007 GR 06.10.2006  
IE 05.07.2006 MC 31.10.2006  
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006  
RO 05.07.2006 SE 05.10.2006  
SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
- (11) **1 554 122** (51) **B41F 22/00**  
(84) AT 20.10.2006 (84) BG 13.12.2006  
CZ 13.09.2006 DK 13.12.2006  
EE 13.09.2006 ES 24.12.2006  
FI 13.09.2006 HU 14.03.2007  
GR 14.12.2006 IE 13.09.2006  
MC 31.10.2006 NL 13.09.2006  
PT 26.02.2007 RO 13.09.2006  
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
- (11) **1 554 136** (51) **B60D 1/66**  
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006  
CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006  
DK 28.09.2006 EE 28.06.2006  
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006  
BG 28.09.2006 HU 29.12.2006  
GR 29.09.2006 IE 24.10.2006  
IT 28.06.2006 LI 28.06.2006  
MC 31.10.2006 PT 28.11.2006  
RO 28.06.2006 SE 28.09.2006  
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
- (11) **1 554 173** (51) **B63B 1/00**  
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006  
CH 26.04.2006 CZ 26.04.2006  
DK 26.07.2006 EE 26.04.2006  
ES 13.09.2006 FI 26.04.2006  
BG 26.07.2006 FR 02.10.2006  
HU 27.10.2006 GR 27.07.2006  
IE 12.09.2006 LI 26.04.2006  
MC 30.09.2006 NL 26.04.2006  
PT 26.09.2006 RO 26.04.2006  
SE 26.07.2006 SI 26.04.2006  
SK 26.04.2006
- (11) **1 554 179** (51) **B65B 57/02**  
(84) AT 02.10.2006 (84) BG 09.11.2006  
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006  
EE 09.08.2006 ES 20.11.2006  
FI 09.08.2006 HU 10.02.2007  
GR 10.11.2006 IE 09.08.2006  
MC 31.10.2006 PT 09.01.2007  
RO 09.08.2006 SE 09.11.2006  
SI 09.08.2006 SK 09.08.2006
- (11) **1 554 182** (51) **B65D 5/42**  
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006  
BG 06.12.2006 CH 06.09.2006  
CZ 06.09.2006 DK 06.12.2006  
EE 06.09.2006 ES 17.12.2006  
FI 06.09.2006 HU 07.03.2007  
GR 07.12.2006 IE 03.10.2006  
IT 06.09.2006 LI 06.09.2006  
MC 31.10.2006 PT 19.02.2007  
RO 06.09.2006 SE 06.12.2006  
SI 06.09.2006 SK 06.09.2006
- (11) **1 554 188** (51) **B65D 41/04**  
(84) AT 14.10.2006 (84) BG 30.11.2006  
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006  
EE 30.08.2006 ES 11.12.2006  
FI 30.08.2006 HU 01.03.2007  
GR 01.12.2006 IE 30.08.2006  
IT 30.08.2006 MC 31.10.2006  
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007  
RO 30.08.2006 SE 30.11.2006  
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006
- (11) **1 554 191** (51) **B65D 75/34**  
(84) AT 07.06.2006 (84) CZ 07.06.2006  
DK 07.09.2006 EE 07.06.2006  
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006  
BG 07.09.2006 HU 08.12.2006  
GR 08.09.2006 IE 07.06.2006  
IT 07.06.2006 MC 31.10.2006  
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006  
RO 07.06.2006 SE 07.09.2006  
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
- (11) **1 554 197** (51) **B65D 88/78**  
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006  
CH 12.04.2006 CZ 12.04.2006  
EE 12.04.2006 FI 12.04.2006  
BG 12.07.2006 HU 13.10.2006  
GR 13.07.2006 IE 23.10.2006  
IT 12.04.2006 LI 12.04.2006  
MC 31.10.2006 PT 12.09.2006  
RO 12.04.2006 SE 12.07.2006  
SI 12.04.2006 SK 12.04.2006
- (11) **1 554 203** (51) **B65H 3/00**  
(84) AT 23.10.2006 (84) BG 04.01.2007  
CZ 04.10.2006 DE 01.05.2007  
DK 04.01.2007 EE 04.10.2006  
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006  
FR 25.05.2007 GB 04.10.2006  
HU 05.04.2007 GR 05.01.2007  
IE 04.10.2006 IT 04.10.2006  
MC 31.10.2006 NL 04.10.2006  
PT 16.03.2007 RO 04.10.2006  
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006  
SK 04.10.2006
- (11) **1 554 207** (51) **B65H 45/16**  
(84) AT 20.10.2006 (84) BG 23.11.2006  
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006  
EE 23.08.2006 ES 04.12.2006  
FI 23.08.2006 HU 24.02.2007  
GR 24.11.2006 IE 23.08.2006  
IT 23.08.2006 MC 31.10.2006  
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007  
RO 23.08.2006 SE 23.11.2006  
SI 23.08.2006 SK 23.08.2006
- (11) **1 554 208** (51) **B65H 45/22**  
(84) AT 20.10.2006 (84) BG 23.11.2006  
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006  
EE 23.08.2006 ES 04.12.2006  
FI 23.08.2006 HU 24.02.2007  
GR 24.11.2006 IE 23.08.2006  
MC 31.10.2006 NL 23.08.2006  
PT 25.01.2007 RO 23.08.2006  
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006  
SK 23.08.2006
- (11) **1 554 215** (51) **B67C 3/22**  
(84) BG 12.10.2006 (84) CZ 12.07.2006  
DK 12.10.2006 EE 12.07.2006  
FI 12.07.2006 HU 13.01.2007  
GR 13.10.2006 MC 31.10.2006  
PT 12.12.2006 RO 12.07.2006  
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006  
SK 12.07.2006
- (11) **1 554 230** (51) **C04B 41/87**  
(84) BE 30.09.2006 (84) BG 06.12.2006  
CZ 06.09.2006 DK 06.12.2006  
EE 06.09.2006 ES 17.12.2006  
FI 06.09.2006 HU 07.03.2007  
GR 07.12.2006 IE 06.09.2006  
IT 06.09.2006 MC 30.09.2006  
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007  
RO 06.09.2006 SE 06.12.2006  
SI 06.09.2006 SK 06.09.2006
- (11) **1 554 234** (51) **C07C 51/44**  
(84) AT 06.10.2006 (84) BG 09.11.2006  
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006  
EE 09.08.2006 ES 20.11.2006



FI 09.08.2006	GB 09.08.2006	(11) <b>1 554 351</b>	(51) <b>C09B 67/28</b>	FI 15.02.2006	HU 16.08.2006
HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	(84) AT 02.10.2006	(84) BG 20.12.2006	GR 16.05.2006	IE 16.10.2006
IE 09.08.2006	IT 09.08.2006	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	LI 15.02.2006	MC 31.10.2006
MC 31.10.2006	NL 09.08.2006	EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 17.07.2006	RO 15.02.2006
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	SE 15.05.2006	SI 15.02.2006
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	GR 21.12.2006	IE 20.09.2006	SK 15.02.2006	
SK 09.08.2006		MC 31.10.2006	NL 20.09.2006		
		PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	(11) <b>1 554 543</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>
(11) <b>1 554 276</b>	(51) <b>C07D 471/14</b>	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) AT 08.10.2006	(84) BG 08.06.2006
(84) BE 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	SK 20.09.2006		CZ 08.10.2006	DK 08.06.2006
DK 28.09.2006	EE 28.06.2006			EE 08.03.2006	ES 19.06.2006
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	(11) <b>1 554 354</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006	MC 31.10.2006	NL 08.03.2006
IE 15.09.2006	MC 30.09.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006		
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	IE 19.09.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 554 544</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>
		NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(84) AT 07.10.2006	(84) CZ 07.10.2006
(11) <b>1 554 278</b>	(51) <b>C07D 473/00</b>	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
(84) BE 31.08.2006	(84) CZ 12.04.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	ES 09.10.2006	BG 28.09.2006
DK 12.07.2006	EE 12.04.2006			HU 29.12.2006	GR 29.09.2006
FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	(11) <b>1 554 370</b>	(51) <b>C12G 1/02</b>	MC 31.10.2006	NL 28.06.2006
HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
IE 12.04.2006	MC 31.08.2006	DE 01.09.2006	DK 31.08.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006		
RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	(11) <b>1 554 635</b>	(51) <b>G04B 37/10</b>
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	HU 01.12.2006	GB 31.05.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
		GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	CZ 26.07.2006	DE 27.10.2006
(11) <b>1 554 297</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	IT 31.05.2006	MC 31.10.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	FR 31.10.2006	GB 26.07.2006
DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006			IE 26.07.2006	IT 26.07.2006
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	(11) <b>1 554 472</b>	(51) <b>F01M 3/04</b>	MC 31.10.2006	NL 26.07.2006
IE 23.10.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	CZ 14.06.2006	EE 14.06.2006	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	BG 14.09.2006	FR 09.03.2007	SK 26.07.2006	
SK 12.07.2006		HU 15.12.2006	IE 23.10.2006		
		MC 31.10.2006	NL 14.06.2006	(11) <b>1 554 703</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(11) <b>1 554 319</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
(84) AT 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007
CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006			SK 18.07.2007	CH 18.07.2007
DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	(11) <b>1 554 497</b>	(51) <b>F04D 13/08</b>	MC 31.10.2007	DK 18.07.2007
HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 31.08.2006	RO 18.07.2007	ES 29.10.2007
IE 09.10.2006	LI 16.08.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
MC 31.10.2006	PT 16.01.2007	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007
RO 16.08.2006	SI 16.08.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SK 16.08.2006		HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	SE 18.10.2007	
		IE 12.04.2006	IT 12.04.2006		
(11) <b>1 554 320</b>	(51) <b>C08F 210/00</b>	MC 31.08.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 554 704</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	(84) BG 22.05.2006	(84) CZ 22.02.2006
CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
EE 12.04.2006	FI 12.04.2006	SK 12.04.2006		FI 22.02.2006	HU 23.08.2006
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006			GR 23.05.2006	IE 22.02.2006
GR 13.07.2006	IE 02.10.2006	(11) <b>1 554 507</b>	(51) <b>F16G 5/16</b>	MC 31.10.2006	PT 24.07.2006
LI 12.04.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006		
SK 12.04.2006		FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	(11) <b>1 554 711</b>	(51) <b>G09F 19/14</b>
		HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
(11) <b>1 554 332</b>	(51) <b>C08G 64/28</b>	IE 03.10.2006	IT 19.04.2006	CH 18.07.2007	DK 18.07.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	LI 19.04.2006	MC 31.10.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007
CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	NL 18.07.2007	SE 18.10.2007
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	SK 19.04.2006		SK 18.07.2007	
GR 14.09.2007	IT 13.06.2007				
LI 13.06.2007	MC 31.08.2007	(11) <b>1 554 530</b>	(51) <b>F25D 11/02</b>	(11) <b>1 554 714</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
RO 13.06.2007	SE 13.09.2007	CH 15.02.2006	CZ 15.02.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	DK 15.05.2006	EE 15.02.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
				EE 29.03.2006	ES 10.07.2006

FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	NL 08.11.2006	PL 08.11.2006
GR 30.06.2006	IE 12.09.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	PT 09.04.2007	RO 08.11.2006
IT 29.03.2006	LI 29.03.2006	GR 08.09.2006	IE 09.10.2006	SE 08.02.2007	SI 08.11.2006
MC 30.09.2006	NL 29.03.2006	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	SK 08.11.2006	
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	MC 31.10.2006	NL 07.06.2006	(11) <b>1 555 194</b>	(51) <b>B62H 3/08</b>
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
SK 29.03.2006		SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007
		SK 07.06.2006		EE 11.10.2006	FI 11.10.2006
(11) <b>1 554 729</b>	(51) <b>G11B 23/28</b>	(11) <b>1 555 039</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>	HU 12.04.2007	GR 12.01.2007
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) AT 16.10.2006	(84) BG 30.11.2006	IE 11.10.2006	IS 11.02.2007
BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	LT 11.10.2006	MC 31.12.2006
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	FI 30.08.2006	FR 11.05.2007	RO 11.10.2006	SE 11.01.2007
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	GB 30.08.2006	HU 01.03.2007	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
GR 30.06.2006	IE 07.09.2006	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	(11) <b>1 555 469</b>	(51) <b>F16K 15/14</b>
IT 29.03.2006	LI 29.03.2006	IT 30.08.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 29.10.2006	(84) BG 13.12.2006
MC 30.09.2006	PL 29.03.2006	NL 30.08.2006	PL 30.08.2006	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	EE 13.09.2006	ES 24.12.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	FI 13.09.2006	HU 14.03.2007
SK 29.03.2006		SK 30.08.2006		GR 14.12.2006	IE 13.09.2006
(11) <b>1 554 763</b>	(51) <b>H01L 45/00</b>	(11) <b>1 555 087</b>	(51) <b>B23Q 16/10</b>	IT 13.09.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	NL 13.09.2006	PL 13.09.2006
BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	RO 20.06.2007	DK 20.06.2007	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	GB 20.06.2007	GR 21.09.2007	SK 13.09.2006	
FI 02.08.2006	FR 31.08.2006	IE 20.06.2007	IS 20.10.2007	(11) <b>1 555 473</b>	(51) <b>F16L 13/14</b>
HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	IT 20.06.2007	LT 20.06.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
IE 25.08.2006	IT 02.08.2006	NL 20.06.2007	PL 20.06.2007	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006
LI 02.08.2006	MC 31.08.2006	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006			FI 23.08.2006	FR 11.05.2007
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006			HU 24.02.2007	GR 24.11.2006
(11) <b>1 554 777</b>	(51) <b>H01Q 5/00</b>	(11) <b>1 555 135</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>	IE 27.11.2006	IS 23.08.2006
(84) AT 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) FR 18.01.2008		LI 23.08.2006	MC 30.11.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006			NL 23.08.2006	PL 23.08.2006
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	(11) <b>1 555 161</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006
HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
IE 03.05.2006	MC 31.10.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	SK 23.08.2006	
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006		
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006		
		HU 13.01.2007	GR 13.10.2006		
(11) <b>1 554 873</b>	(51) <b>H04N 5/335</b>	IE 02.01.2007	IS 12.07.2006	(11) <b>1 555 614</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	LI 12.07.2006	LT 12.07.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007
BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	MC 31.12.2006	NL 12.07.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007
CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006	PL 12.07.2006	PT 12.12.2006	SK 25.07.2007	CH 25.07.2007
EE 06.09.2006	ES 17.12.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007
FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007
GR 07.12.2006	IE 23.10.2006	(11) <b>1 555 175</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
IT 06.09.2006	LI 06.09.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	GR 26.10.2007	IS 25.11.2007
MC 31.10.2006	NL 06.09.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	LI 25.07.2007	LT 25.07.2007
PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	CZ 02.08.2006	DE 03.11.2006	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007
SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006		
SK 06.09.2006		ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) <b>1 555 620</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>
		HU 03.02.2007	IE 21.12.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) <b>1 554 905</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	IS 02.08.2006	IT 02.08.2006	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007
(84) AT 23.10.2006	(84) CZ 14.06.2006	LI 02.08.2006	LT 02.08.2006	CZ 30.05.2007	DE 31.08.2007
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	MC 31.12.2006	NL 02.08.2006	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	PL 02.08.2006	PT 02.01.2007	ES 10.09.2007	FR 25.01.2008
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	GR 31.08.2007	IT 30.05.2007
MC 31.10.2006	NL 14.06.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	LI 30.05.2007	NL 30.05.2007
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006			PL 30.05.2007	PT 30.10.2007
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	(11) <b>1 555 176</b>	(51) <b>B60S 1/04</b>	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
SK 14.06.2006		(84) AT 08.11.2006	(84) BE 30.11.2006	SK 30.05.2007	
		BG 08.02.2007	CZ 08.11.2006	(11) <b>1 555 643</b>	(51) <b>G08G 1/054</b>
(11) <b>1 554 914</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	DK 08.02.2007	EE 08.11.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) DK 05.10.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 08.11.2006	HU 09.05.2007	EE 05.07.2006	FI 05.07.2006
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	GR 09.02.2007	IE 08.11.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	IS 08.03.2007	MC 30.11.2006	IS 05.07.2006	LT 05.07.2006

MC 31.12.2006	RO 05.07.2006	MC 31.10.2006	NL 11.10.2006	(11) <b>1 556 196</b>	(51) <b>B27K 5/02</b>
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	PT 19.03.2007	RO 11.10.2006	(84) AT 06.10.2006	(84) CZ 10.05.2006
SK 05.07.2006		SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
(11) <b>1 555 840</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>1 556 105</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006
BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	BG 13.09.2007	CZ 13.06.2007	IE 10.05.2006	MC 31.10.2006
CZ 20.06.2007	RO 20.06.2007	MC 31.10.2007	RO 13.06.2007	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	DK 13.06.2007	FR 08.02.2008	RO 10.05.2006	SE 07.10.2006
FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	GR 14.09.2007	NL 13.06.2007	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
IS 20.10.2007	IT 20.06.2007	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	(11) <b>1 556 213</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>
LI 20.06.2007	LT 20.06.2007	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	(84) AT 21.10.2006	(84) CZ 12.04.2006
NL 20.06.2007	PL 20.06.2007	(11) <b>1 556 125</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>	DK 12.07.2006	EE 12.04.2006
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006
(11) <b>1 555 882</b>	(51) <b>A22C 17/00</b>	EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	IE 12.04.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	HU 24.02.2007	MC 31.10.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
CZ 24.05.2006	EE 24.05.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	RO 12.04.2006	SE 12.07.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	(11) <b>1 556 126</b>	(51) <b>A61M 39/22</b>	(11) <b>1 556 224</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
IT 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) CZ 16.08.2006	(84) AT 30.10.2006	(84) BG 16.11.2006
MC 31.10.2006	PT 24.10.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	EE 16.08.2006	FI 16.08.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	FR 11.05.2007	GB 16.08.2006	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006
(11) <b>1 555 891</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	IE 16.08.2006	MC 31.10.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
CZ 02.08.2006	DE 03.11.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	(11) <b>1 556 278</b>	(51) <b>B65B 61/22</b>
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	(11) <b>1 556 139</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
IE 06.10.2006	LI 02.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
MC 31.10.2006	NL 02.08.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006
RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	EE 19.07.2006	FI 19.07.2006	GR 22.09.2006	IE 03.11.2006
(11) <b>1 555 903</b>	(51) <b>A41F 1/06</b>	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	LI 21.06.2006	MC 30.11.2006
(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	IE 27.10.2006	LI 19.07.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	MC 31.10.2006	PT 19.12.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) <b>1 556 290</b>	(51) <b>B65D 41/62</b>
IE 08.03.2006	MC 31.07.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 556 152</b>	(51) <b>B01D 29/05</b>	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007
(11) <b>1 555 912</b>	(51) <b>A47C 7/02</b>	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	IE 16.10.2006	MC 31.10.2006
(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	EE 30.08.2006	FI 30.08.2006	NL 16.08.2006	RO 16.08.2006
GB 27.06.2007	MC 31.10.2007	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	IE 24.10.2006	MC 31.10.2006	SK 16.08.2006	
ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	(11) <b>1 556 301</b>	(51) <b>B65H 37/00</b>
GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 13.12.2006
IT 27.06.2007	NL 27.06.2007	SK 30.08.2006		CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	(11) <b>1 556 153</b>	(51) <b>B01D 29/15</b>	EE 13.09.2006	FI 13.09.2006
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
(11) <b>1 555 931</b>	(51) <b>A61B 1/32</b>	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	IE 13.09.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	DK 20.12.2006	EE 20.09.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006	RO 13.09.2006	SI 13.09.2006
DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	IE 09.10.2006	LI 20.09.2006	SK 13.09.2006	
FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	MC 31.10.2006	PT 12.03.2007	(11) <b>1 556 306</b>	(51) <b>B66F 9/19</b>
GR 14.12.2006	IE 31.10.2006	RO 20.09.2006	SI 20.09.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
LI 13.09.2006	MC 31.10.2006	SK 20.09.2006		CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006
PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	(11) <b>1 556 178</b>	(51) <b>B21B 29/00</b>	EE 13.09.2006	ES 24.12.2006
SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) EE 17.05.2006	FI 13.09.2006	GB 13.09.2006
(11) <b>1 555 939</b>	(51) <b>A61B 5/107</b>	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	GR 18.08.2006	IE 17.05.2006	IE 13.09.2006	MC 31.10.2006
BG 11.01.2007	CZ 11.10.2006	MC 31.07.2006	PT 17.10.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	RO 17.05.2006	SI 17.05.2006	RO 13.09.2006	SE 13.12.2006
FI 11.10.2006	HU 12.04.2007	SK 17.05.2006		SI 13.09.2006	SK 13.09.2006
GR 12.01.2007	IE 23.10.2006				



(11) <b>1 556 311</b>	(51) <b>C03C 21/00</b>	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(84) DK 17.08.2006	(84) EE 17.05.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
BG 17.08.2006	HU 18.11.2006			IE 31.10.2006	IT 08.03.2006
GR 18.08.2006	IE 17.05.2006	(11) <b>1 556 422</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	LI 08.03.2006	MC 31.10.2006
MC 31.10.2006	PT 17.10.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
RO 17.05.2006	SI 17.05.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	RO 08.03.2006	SE 08.06.2006
SK 17.05.2006		CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006
		EE 29.03.2006	ES 10.07.2006		
(11) <b>1 556 326</b>	(51) <b>C07C 51/353</b>	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	(11) <b>1 556 533</b>	(51) <b>D04H 1/46</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	GR 30.06.2006	IE 22.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006
BG 11.01.2007	CH 11.10.2006	LI 29.03.2006	MC 30.09.2006	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006
CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
EE 11.10.2006	ES 22.01.2007	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006
FI 11.10.2006	HU 12.04.2007	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	MC 31.10.2006	NL 31.05.2006
GR 12.01.2007	IE 23.10.2006			PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
LI 11.10.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 556 424</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	SK 31.05.2006	
RO 11.10.2006	SE 11.01.2007	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006		
SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	(11) <b>1 556 536</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>
		EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
(11) <b>1 556 356</b>	(51) <b>C07D 215/44</b>	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	GR 23.06.2006	IE 22.09.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	LI 22.03.2006	MC 30.09.2006	EE 29.03.2006	HU 30.09.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	GR 30.06.2006	IE 02.10.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	LI 29.03.2006	MC 31.10.2006
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
LI 31.05.2006	MC 31.10.2006			RO 29.03.2006	SE 29.06.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) <b>1 556 433</b>	(51) <b>C08G 63/20</b>	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 14.10.2006	(84) CZ 07.06.2006		
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	(11) <b>1 556 538</b>	(51) <b>D06F 75/14</b>
		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006
		BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006
(11) <b>1 556 365</b>	(51) <b>C07D 295/10</b>	GB 07.06.2006	GR 08.09.2006	EE 22.02.2006	FI 22.02.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006	HU 23.08.2006	IE 22.02.2006
BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	MC 31.10.2006	NL 07.06.2006	MC 30.06.2006	PL 22.02.2006
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	RO 22.02.2006	SE 22.05.2006
EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006
FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	SK 07.06.2006			
GR 01.12.2006	IE 17.10.2006			(11) <b>1 556 574</b>	(51) <b>E06B 3/46</b>
LI 30.08.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 556 436</b>	(51) <b>C08G 73/02</b>	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	(84) EE 21.06.2006	(84) FI 21.06.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	HU 23.09.2006	LI 22.03.2006
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	IE 20.10.2006	MC 31.10.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006
		RO 21.06.2006	SI 21.06.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006
		SK 21.06.2006			
(11) <b>1 556 366</b>	(51) <b>C07D 301/12</b>	(11) <b>1 556 444</b>	(51) <b>C09B 29/033</b>	(11) <b>1 556 578</b>	(51) <b>E21B 19/10</b>
(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
CH 15.03.2006	CZ 15.03.2006	BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	DE 08.09.2006	DK 07.09.2006
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
GR 16.06.2006	IE 25.09.2006	IE 17.10.2006	MC 31.10.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
LI 15.03.2006	MC 30.09.2006	NL 05.07.2006	RO 05.07.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	IE 23.10.2006	IT 07.06.2006
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	SK 05.07.2006		LI 07.06.2006	MC 31.10.2006
SK 15.03.2006				PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
				SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
				SK 07.06.2006	
(11) <b>1 556 371</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 556 467</b>	(51) <b>C11D 3/395</b>	(11) <b>1 556 583</b>	(51) <b>E21D 9/10</b>
(84) CZ 19.04.2006	(84) EE 19.04.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) EE 17.05.2006
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
RO 19.04.2006	SI 19.04.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	IE 04.09.2006	MC 30.09.2006
SK 19.04.2006		FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006
		IE 17.10.2006	MC 31.10.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
		NL 05.07.2006	RO 05.07.2006		
		SE 05.10.2006	SI 05.07.2006		
		SK 05.07.2006			
(11) <b>1 556 397</b>	(51) <b>C07H 17/00</b>	(11) <b>1 556 517</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 556 608</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
CZ 08.03.2006	DE 09.06.2006	CZ 08.03.2006	DE 09.06.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006
DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	DK 08.03.2006	DE 09.06.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	DK 08.06.2006	EE 08.03.2006	GR 23.06.2006	IE 03.10.2006
HU 09.09.2006	GR 09.06.2006				
IE 31.10.2006	IT 08.03.2006				
LI 08.03.2006	MC 31.10.2006				
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006				

MC 31.10.2006	PT 22.08.2006	(11) <b>1 556 763</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006
RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	IE 17.10.2006	IT 01.03.2006
(11) <b>1 556 621</b>	(51) <b>F16B 2/18</b>	CZ 22.03.2006	DK 22.06.2006	LI 01.03.2006	MC 31.10.2006
(84) BE 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	FI 22.03.2006	HU 23.09.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	GR 23.06.2006	IE 17.10.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	LI 22.03.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 557 109</b>	(51) <b>A45B 3/04</b>
GR 18.08.2006	IE 31.10.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) BG 11.04.2006
MC 31.10.2006	PT 17.10.2006	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	CH 11.01.2006	CZ 11.01.2006
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	DK 11.04.2006	EE 11.01.2006
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(11) <b>1 556 873</b>	(51) <b>H01H 1/54</b>	FI 11.01.2006	HU 12.07.2006
(11) <b>1 556 622</b>	(51) <b>F16B 41/00</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	GR 12.04.2006	IE 23.01.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	LI 11.01.2006	LU 11.03.2006
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	MC 31.01.2006	PT 12.06.2006
EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	HU 22.12.2006	GB 21.06.2006	RO 11.01.2006	SE 11.04.2006
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	SI 11.01.2006	SK 11.01.2006
IE 05.07.2006	MC 31.08.2006	MC 31.10.2006	NL 21.06.2006	(11) <b>1 557 329</b>	(51) <b>B60S 9/08</b>
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	PT 31.11.2006	RO 21.06.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) CZ 04.10.2006
RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	(11) <b>1 556 875</b>	(51) <b>H01H 43/12</b>	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
(11) <b>1 556 713</b>	(51) <b>G01S 5/06</b>	(84) AT 21.10.2006	(84) BG 23.11.2006	IE 04.10.2006	IS 04.02.2007
(84) BG 23.11.2006	(84) CZ 23.08.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	MC 30.11.2006	PT 16.03.2007
DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	RO 04.10.2006	SI 04.10.2006
HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	SK 04.10.2006	
IE 23.08.2006	MC 31.10.2006	IE 23.08.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 557 382</b>	(51) <b>B65G 57/28</b>
PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006
SK 23.08.2006		SI 23.08.2006		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(11) <b>1 556 721</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 556 953</b>	(51) <b>H03M 7/00</b>	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) DE 10.08.2007	(84) AT 09.05.2007	IE 12.07.2006	IS 12.07.2006
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BE 09.05.2007	BG 09.08.2007	IT 12.07.2006	LT 12.07.2006
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	CH 09.05.2007	CZ 09.05.2007	MC 31.12.2006	PL 12.07.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
GR 15.09.2006	IE 24.10.2006	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	SK 12.07.2006	
LI 14.06.2006	MC 31.10.2006	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) <b>1 557 584</b>	(51) <b>F16F 9/02</b>
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	MC 30.09.2007	NL 09.05.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 31.12.2006
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	BG 13.03.2007	CZ 13.12.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	DK 13.12.2006	EE 13.12.2006
(11) <b>1 556 726</b>	(51) <b>G02B 7/182</b>	(11) <b>1 556 968</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	ES 24.03.2007	FI 13.12.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) FR 08.02.2008	(84) AT 09.05.2007	GB 13.12.2006	HU 14.06.2007
BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	(11) <b>1 556 973</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	GR 14.03.2007	IE 13.12.2006
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) AT 28.10.2006	(84) BG 12.10.2006	IS 13.04.2007	IT 13.12.2006
EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	LT 13.12.2006	MC 31.12.2006
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006	NL 13.12.2006	PL 13.12.2006
GR 03.11.2006	IE 31.10.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	PT 14.05.2007	RO 13.12.2006
LI 02.08.2006	MC 31.10.2006	IE 12.07.2006	MC 31.10.2006	SE 13.03.2007	SI 13.12.2006
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	SK 13.12.2006	
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	(11) <b>1 558 095</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>
SK 02.08.2006		SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 556 734</b>	(51) <b>G02F 1/167</b>	(11) <b>1 556 998</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	BG 22.05.2006	CH 22.02.2006	ES 25.09.2006	BG 14.09.2006
CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	CZ 22.02.2006	DK 22.05.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	EE 22.02.2006	HU 23.08.2006	IE 06.11.2006	IT 14.06.2006
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	GR 23.05.2006	IE 23.10.2006	LI 14.06.2006	MC 30.11.2006
GR 09.06.2006	IE 12.09.2006	LI 22.02.2006	MC 31.10.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
IT 08.03.2006	LI 08.03.2006	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
MC 30.09.2006	NL 08.03.2006	SI 22.02.2006	SK 22.02.2006	(11) <b>1 558 168</b>	(51) <b>A61C 7/30</b>
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	(11) <b>1 557 061</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
SK 08.03.2006		BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
		CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006

FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	(11) <b>1 558 510</b>	(51) <b>B65G 47/52</b>
GR 27.10.2006	IE 19.09.2006	IT 19.04.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
LI 26.07.2006	MC 30.09.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	CZ 26.07.2006	EE 26.07.2006
RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007
SI 26.07.2006	SK 26.07.2006			GR 27.10.2006	IE 31.10.2006
(11) <b>1 558 191</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 558 391</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	IT 26.07.2006	LI 26.07.2006
(84) AT 31.10.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) CZ 29.03.2006	MC 31.10.2006	PT 26.12.2006
EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	RO 26.07.2006	SI 26.07.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	SK 26.07.2006	
GB 03.05.2006	GR 04.08.2006	GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	(11) <b>1 558 527</b>	(51) <b>C02F 1/46</b>
IE 03.05.2006	MC 31.10.2006	IT 29.03.2006	MC 30.11.2006	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007
RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
(11) <b>1 558 240</b>	(51) <b>A61K 31/336</b>	(11) <b>1 558 409</b>	(51) <b>B21B 31/10</b>	IT 30.05.2007	MC 31.10.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 24.08.2006	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	SK 30.05.2007	
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006		
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	IE 24.05.2006	MC 30.09.2006	(11) <b>1 558 528</b>	(51) <b>C02F 1/56</b>
GR 01.09.2006	IE 31.10.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
IT 31.05.2006	LI 31.05.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
MC 31.10.2006	NL 31.05.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	EE 22.03.2006	FI 22.03.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006			HU 23.09.2006	GR 23.06.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	(11) <b>1 558 413</b>	(51) <b>B22D 11/05</b>	IE 23.10.2006	LI 22.03.2006
SK 31.05.2006		(84) BE 30.09.2006	(84) BG 04.04.2006	MC 31.10.2006	PT 22.08.2006
		CZ 04.01.2006	DK 04.04.2006	RO 22.03.2006	SI 22.03.2006
		EE 04.01.2006	ES 15.04.2006	SK 22.03.2006	
(11) <b>1 558 263</b>	(51) <b>A61K 31/546</b>	FI 04.01.2006	HU 05.07.2006		
(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	GR 05.04.2006	IE 04.01.2006	(11) <b>1 558 653</b>	(51) <b>C08F 20/58</b>
CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	MC 30.09.2006	NL 04.01.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	PT 05.06.2006	RO 04.01.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	SE 04.04.2006	SI 04.01.2006	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006
GR 01.09.2006	LI 31.05.2006	SK 04.01.2006		EE 27.09.2006	ES 07.01.2007
MC 31.10.2006	RO 31.05.2006			FI 27.09.2006	FR 25.05.2007
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	(11) <b>1 558 420</b>	(51) <b>B23K 9/32</b>	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006
SK 31.05.2006		(84) AT 31.10.2006	(84) BG 18.01.2007	IE 31.10.2006	IT 27.09.2006
		DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	LI 27.09.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 558 333</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	FI 18.10.2006	HU 19.04.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) DE 24.08.2007	(84) AT 23.05.2007	GR 19.01.2007	IE 18.10.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006
BE 23.05.2007	BG 23.08.2007	MC 31.10.2006	NL 18.10.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
CH 23.05.2007	CZ 23.05.2007	PT 19.03.2007	RO 18.10.2006		
MC 31.10.2007	RO 23.05.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	(11) <b>1 558 667</b>	(51) <b>C08G 65/00</b>
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007			(84) AT 24.10.2006	(84) BG 27.12.2006
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	(11) <b>1 558 467</b>	(51) <b>B60Q 7/00</b>	CZ 27.09.2006	EE 27.09.2006
GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	(84) AT 24.10.2006	(84) CZ 10.05.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
LI 23.05.2007	NL 23.05.2007	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	FR 25.05.2007	HU 28.03.2007
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	GR 28.12.2006	IE 27.09.2006
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	HU 11.11.2006	GB 10.05.2006	IT 27.09.2006	MC 31.10.2006
		GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	PT 13.03.2007	RO 27.09.2006
(11) <b>1 558 344</b>	(51) <b>A62B 35/04</b>	MC 31.10.2006	NL 10.05.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	SK 27.09.2006	
DE 01.09.2006	DK 31.08.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006		
EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	SK 10.05.2006		(11) <b>1 558 670</b>	(51) <b>C08J 3/03</b>
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006			(84) AT 06.11.2006	(84) BG 30.11.2006
FR 31.10.2006	HU 01.12.2006	(11) <b>1 558 478</b>	(51) <b>B60T 8/40</b>	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
GB 31.05.2006	GR 01.09.2006	(84) FR 14.03.2008		EE 30.08.2006	ES 11.12.2006
IE 31.05.2006	IT 31.05.2006			FI 30.08.2006	GB 30.08.2006
MC 31.10.2006	NL 31.05.2006	(11) <b>1 558 509</b>	(51) <b>B65G 47/51</b>	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	IE 30.08.2006	MC 30.11.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006
SK 31.05.2006		CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
		EE 23.08.2006	HU 24.02.2007	SK 30.08.2006	
(11) <b>1 558 355</b>	(51) <b>B01D 15/02</b>	GR 24.11.2006	IE 17.10.2006		
(84) AT 19.04.2006	(84) CZ 19.04.2006	LI 23.08.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 558 675</b>	(51) <b>C08K 5/13</b>
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(84) AT 28.10.2006	(84) CZ 07.06.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	RO 23.08.2006	SI 23.08.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	SK 23.08.2006		FI 07.06.2006	BG 07.09.2006



HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	(11) <b>1 558 853</b>	(51) <b>F16B 39/02</b>	IE 06.11.2006	LI 10.05.2006
IE 07.06.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 24.10.2006	(84) BG 23.11.2006	MC 30.11.2006	NL 10.05.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	FI 23.08.2006	GB 23.08.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	SK 10.05.2006	
		IE 23.08.2006	MC 31.10.2006		
(11) <b>1 558 683</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(11) <b>1 559 192</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
EE 07.06.2006	FI 07.06.2006			EE 01.03.2006	FI 01.03.2006
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	(11) <b>1 558 856</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
GR 08.09.2006	IE 31.10.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	IE 01.03.2006	MC 31.10.2006
MC 31.10.2006	NL 07.06.2006	EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	RO 01.03.2006	SE 01.06.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
SK 07.06.2006		MC 31.10.2006	NL 03.05.2006		
		PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	(11) <b>1 559 206</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 558 728</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006
(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007	SK 03.05.2006		DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
BE 27.06.2007	BG 27.09.2007			ES 28.11.2006	BG 28.09.2006
CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) <b>1 558 930</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	HU 29.12.2006	IE 31.10.2006
RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	(84) IE 11.07.2007	(84) SE 11.10.2007	LI 28.06.2006	MC 31.10.2006
ES 08.10.2007	MC 30.11.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	NL 28.06.2006	RO 28.06.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	GR 12.10.2007	NL 11.07.2007		
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	PT 11.12.2007		(11) <b>1 559 235</b>	(51) <b>H04L 7/02</b>
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007			(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
SK 27.06.2007		(11) <b>1 558 950</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006
		(84) EE 31.05.2006	(84) FI 31.05.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
		BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006
(11) <b>1 558 768</b>	(51) <b>C21C 1/08</b>	IE 23.10.2006	MC 31.10.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
(84) BG 09.11.2006	(84) EE 09.08.2006	RO 31.05.2006	SI 31.05.2006	GR 24.11.2006	IE 06.10.2006
FI 09.08.2006	HU 10.02.2007			IT 23.08.2006	LI 23.08.2006
GR 10.11.2006	IT 09.08.2006	(11) <b>1 558 952</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>	MC 31.10.2006	NL 23.08.2006
MC 31.10.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
SK 09.08.2006		EE 04.10.2006	FI 04.10.2006	SK 23.08.2006	
		HU 05.04.2007	GR 05.01.2007		
(11) <b>1 558 782</b>	(51) <b>C23C 14/28</b>	IE 04.10.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 559 256</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 15.10.2006	(84) BG 29.06.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	RO 04.10.2006	SI 04.10.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	SK 04.10.2006		CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006			EE 09.08.2006	ES 20.11.2006
GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	(11) <b>1 559 039</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
MC 31.10.2006	NL 29.03.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	GR 10.11.2006	IE 24.10.2006
PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	IT 09.08.2006	LI 09.08.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	MC 31.10.2006	NL 09.08.2006
SK 29.03.2006		EE 05.07.2006	ES 16.10.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
		FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
(11) <b>1 558 795</b>	(51) <b>C30B 15/00</b>	GR 06.10.2006	IE 04.09.2006	SK 09.08.2006	
(84) AT 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	IT 05.07.2006	LI 05.07.2006		
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	MC 30.09.2006	NL 05.07.2006	(11) <b>1 559 296</b>	(51) <b>H05B 3/86</b>
EE 09.08.2006	HU 10.02.2007	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) EE 12.04.2006
GR 10.11.2006	MC 31.10.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	SK 05.07.2006		HU 13.10.2006	GR 13.07.2006
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006			IE 12.04.2006	MC 31.10.2006
SK 09.08.2006		(11) <b>1 559 103</b>	(51) <b>G11B 23/03</b>	NL 12.04.2006	RO 12.04.2006
		(84) BG 18.01.2007	(84) DK 18.01.2007	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
		EE 18.10.2006	FI 18.10.2006		
(11) <b>1 558 800</b>	(51) <b>D04H 3/14</b>	HU 19.04.2007	GR 19.01.2007	(11) <b>1 559 300</b>	(51) <b>H05B 41/42</b>
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	IE 18.10.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 27.08.2006	(84) BE 31.08.2006
CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006
DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	EE 14.06.2006	ES 25.09.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006			FI 14.06.2006	BG 14.09.2006
BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	(11) <b>1 559 122</b>	(51) <b>H01H 21/38</b>	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
GR 27.07.2006	IE 06.11.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	IE 14.06.2006	MC 31.08.2006
IT 26.04.2006	LI 26.04.2006	CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
MC 30.11.2006	NL 26.04.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006		
SK 26.04.2006					

(11) <b>1 559 303</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>	(11) <b>1 560 240</b>	(51) <b>H01H 23/30</b>	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006	IE 31.10.2006	IT 29.03.2006
EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	LI 29.03.2006	MC 31.10.2006
FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
FR 02.10.2006	GB 26.04.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	IE 17.11.2006	IT 19.04.2006	SK 29.03.2006	
IE 26.04.2006	IT 26.04.2006	LI 19.04.2006	MC 30.11.2006		
MC 30.09.2006	NL 26.04.2006	NL 19.04.2006	PL 19.04.2006	(11) <b>1 560 633</b>	(51) <b>B01D 25/21</b>
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 27.12.2006
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006
SK 26.04.2006		SK 19.04.2006		EE 27.09.2006	HU 28.03.2007
				GR 28.12.2006	IE 27.09.2006
(11) <b>1 559 349</b>	(51) <b>A47C 3/20</b>	(11) <b>1 560 349</b>	(51) <b>H04B 3/48</b>	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 10.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	BG 11.10.2007	SK 11.07.2007	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006
EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	GB 11.07.2007	DK 11.07.2007	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	RO 11.07.2007	ES 22.10.2007		
GB 28.06.2006	HU 29.12.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	(11) <b>1 560 635</b>	(51) <b>B01D 27/10</b>
GR 29.09.2006	IE 28.06.2006	GR 12.10.2007	NL 11.07.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
IT 28.06.2006	LT 28.06.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006
MC 31.12.2006	NL 28.06.2006			CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
PL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) <b>1 560 485</b>	(51) <b>A01K 41/00</b>	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006
RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	IE 06.11.2006	LI 23.08.2006
		CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	MC 30.11.2006	NL 23.08.2006
		EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006
(11) <b>1 559 384</b>	(51) <b>A61F 2/60</b>	FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006
(84) AT 21.12.2006	(84) BE 31.12.2006	GR 01.12.2006	IE 13.11.2006		
CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	LI 30.08.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 560 688</b>	(51) <b>B29C 33/44</b>
EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006
HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	SK 30.08.2006		CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
IE 12.04.2006	LT 12.04.2006			EE 12.07.2006	ES 23.10.2006
MC 31.12.2006	PL 12.04.2006	(11) <b>1 560 509</b>	(51) <b>A47B 77/08</b>	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) CZ 30.08.2006	GR 13.10.2006	IE 31.10.2006
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	LI 12.07.2006	MC 31.10.2006
		FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
(11) <b>1 559 467</b>	(51) <b>B01D 29/03</b>	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
(84) AT 29.01.2006	(84) BG 25.04.2006	MC 31.10.2006	NL 30.08.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
CZ 25.01.2006	DK 25.04.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006		
EE 25.01.2006	GB 25.01.2006	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	(11) <b>1 560 692</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>
HU 26.07.2006	GR 26.04.2006			(84) BG 30.11.2006	(84) DK 30.11.2006
IE 25.01.2006	IT 25.01.2006	(11) <b>1 560 518</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	EE 30.08.2006	FI 30.08.2006
LU 25.03.2006	MC 31.01.2006	(84) AT 13.11.2006	(84) BE 30.11.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006	IE 30.08.2006	MC 30.11.2006
RO 25.01.2006	SI 25.01.2006	DE 01.06.2007	DK 06.12.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006
SK 25.01.2006		EE 06.09.2006	FI 06.09.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
		FR 11.05.2007	GB 06.09.2006	SK 30.08.2006	
(11) <b>1 559 659</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006		
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	IE 06.09.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 560 743</b>	(51) <b>B62D 27/02</b>
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 28.10.2006	(84) BG 19.10.2006
CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
RO 18.07.2007	FI 18.07.2007	SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	EE 19.07.2006	FI 19.07.2006
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007			GB 19.07.2006	HU 20.01.2007
LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	(11) <b>1 560 526</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	GR 20.10.2006	IE 19.07.2006
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	IT 19.07.2006	MC 31.10.2006
SK 18.07.2007		BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
		CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007	RO 19.07.2006	SE 19.10.2006
		DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	SI 19.07.2006	
(11) <b>1 559 664</b>	(51) <b>B65G 17/00</b>	FI 06.06.2007	MC 30.11.2007		
(84) BE 30.06.2007	(84) BG 20.09.2007	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	(11) <b>1 560 751</b>	(51) <b>B65B 1/00</b>
CZ 20.06.2007	DK 20.06.2007	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) EE 18.10.2006
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	HU 19.04.2007	GR 19.01.2007
GB 20.06.2007	GR 21.09.2007	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	IE 18.10.2006	MC 30.11.2006
IE 20.06.2007	IT 20.06.2007	SK 06.06.2007		PT 19.03.2007	RO 18.10.2006
MC 30.06.2007	NL 20.06.2007			SI 18.10.2006	
PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	(11) <b>1 560 559</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>		
RO 20.06.2007	SE 20.09.2007	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	(11) <b>1 560 762</b>	(51) <b>B65D 25/20</b>
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	CH 29.03.2006	CZ 29.03.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
				EE 24.05.2006	ES 04.09.2006

FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
HU 25.11.2006	GB 24.05.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	RO 08.03.2006	SI 08.03.2006
GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	MC 30.06.2006	RO 07.06.2006	(11) <b>1 560 985</b>	(51) <b>E01B 25/30</b>
IT 24.05.2006	MC 31.10.2006	SI 07.06.2006		(84) BG 16.08.2007	(84) CZ 16.05.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) <b>1 560 882</b>	(51) <b>C08L 91/06</b>	RO 16.05.2007	DK 16.05.2007
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 30.11.2006	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	MC 30.11.2007	FR 11.01.2008
(11) <b>1 560 788</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>	DE 30.06.2006	DK 29.06.2006	GB 16.05.2007	GR 17.08.2007
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	IE 16.05.2007	IT 16.05.2007
BG 15.06.2006	CH 15.03.2006	FI 29.03.2006	FR 30.11.2006	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
CZ 15.03.2006	DK 31.10.2006	HU 30.09.2006	GB 29.03.2006	SE 16.08.2007	SI 16.05.2007
EE 15.03.2006	ES 26.06.2006	GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	SK 16.05.2007	
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	IT 29.03.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 561 003</b>	(51) <b>E21B 19/09</b>
GR 16.06.2006	IE 23.10.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
IT 15.03.2006	LI 15.03.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
MC 31.10.2006	NL 15.03.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	CZ 02.08.2006	EE 02.08.2006
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	(11) <b>1 560 884</b>	(51) <b>C09C 1/00</b>	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 21.06.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006
SK 15.03.2006		DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	IE 10.11.2006	LI 02.08.2006
(11) <b>1 560 822</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	MC 30.11.2006	PT 02.01.2007
(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	GR 22.09.2006	IT 21.06.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	MC 30.09.2006	NL 21.06.2006	(11) <b>1 561 030</b>	(51) <b>F03D 11/00</b>
GR 10.11.2006	IE 06.11.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
LI 09.08.2006	MC 30.11.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	SK 21.06.2006		CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	(11) <b>1 560 895</b>	(51) <b>C09K 19/46</b>	EE 02.08.2006	FI 02.08.2006
(11) <b>1 560 869</b>	(51) <b>C08G 63/66</b>	(84) AT 05.11.2006	(84) BE 30.11.2006	FR 11.05.2007	HU 03.02.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	GR 03.11.2006	IT 02.08.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	LI 02.08.2006	MC 30.11.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	IE 05.07.2006	IT 05.07.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
IE 13.11.2006	LI 26.07.2006	MC 30.11.2006	NL 05.07.2006	(11) <b>1 561 037</b>	(51) <b>F04D 25/08</b>
MC 30.11.2006	NL 26.07.2006	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	(84) AT 16.10.2006	(84) BG 01.06.2006
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	SK 05.07.2006		EE 01.03.2006	ES 12.06.2006
SK 26.07.2006		(11) <b>1 560 911</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	HU 02.09.2006	GR 02.06.2006
(11) <b>1 560 871</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	IE 01.03.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
CH 11.10.2006	CZ 11.10.2006	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	RO 01.03.2006	SI 01.03.2006
DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	EE 20.09.2006	FI 20.09.2006	SK 01.03.2006	
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006	(11) <b>1 561 054</b>	(51) <b>F16H 61/42</b>
FR 01.06.2007	HU 12.04.2007	IE 14.11.2006	LI 20.09.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) DK 18.04.2006
GR 12.01.2007	IE 24.10.2006	MC 30.11.2006	NL 20.09.2006	EE 18.01.2006	ES 29.04.2006
IT 11.10.2006	LI 11.10.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	HU 19.07.2006	GR 19.04.2006
MC 31.10.2006	NL 11.10.2006	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	IE 18.01.2006	PT 19.06.2006
PT 19.03.2007	RO 11.10.2006	SK 20.09.2006		RO 18.01.2006	SI 18.01.2006
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(11) <b>1 560 923</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	SK 18.01.2006	
SK 11.10.2006		(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(11) <b>1 561 071</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>
(11) <b>1 560 878</b>	(51) <b>C08K 5/3462</b>	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	SK 25.07.2007	CH 25.07.2007	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
DE 18.08.2006	DK 17.08.2006	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	LI 03.05.2006	MC 31.10.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	MC 31.10.2007	NL 25.07.2007	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
IE 13.11.2006	IT 17.05.2006	PT 26.12.2007		SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
LI 17.05.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 560 937</b>	(51) <b>C21C 7/10</b>	(11) <b>1 561 087</b>	(51) <b>G01F 1/075</b>
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006
(11) <b>1 560 879</b>	(51) <b>C08K 9/04</b>	GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006
(84) DK 07.09.2006	(84) EE 07.06.2006	IT 08.03.2006	MC 30.11.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006



RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	BG 18.01.2007	CH 18.10.2006	PL 13.12.2006	PT 14.05.2007
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 18.10.2006	DE 01.06.2007	RO 13.12.2006	SI 13.12.2006
(11) <b>1 561 119</b>	(51) <b>G01R 19/155</b>	DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	SK 13.12.2006	
(84) BG 01.06.2006	(84) CZ 01.03.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) <b>1 562 070</b>	(51) <b>G02F 7/00</b>
DK 01.06.2006	EE 01.03.2006	HU 19.04.2007	GR 19.01.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	IE 13.11.2006	IT 18.10.2006	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
GB 01.03.2006	GR 02.06.2006	LI 18.10.2006	MC 30.11.2006	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
MC 30.11.2006	NL 01.03.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	RO 18.10.2006	SE 18.01.2007	GR 06.07.2006	LI 05.04.2006
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	MC 30.09.2006	NL 05.04.2006
SK 01.03.2006		(11) <b>1 561 389</b>	(51) <b>A43B 11/00</b>	PT 05.09.2006	RO 05.04.2006
(11) <b>1 561 145</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 28.06.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	(11) <b>1 562 315</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>
DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	CZ 06.09.2006	DE 03.04.2007	(84) DE 21.09.2007	(84) FR 22.02.2008
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	IT 20.06.2007	
BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	(11) <b>1 562 448</b>	(51) <b>A23L 1/18</b>
GR 29.09.2006	IE 28.06.2006	FR 11.05.2007	HU 07.03.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007
MC 30.11.2006	NL 28.06.2006	GR 07.12.2006	IE 11.09.2006	CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	IT 06.09.2006	LI 06.09.2006	RO 06.06.2007	ES 17.09.2007
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	MC 30.09.2006	NL 06.09.2006	FI 06.06.2007	MC 30.11.2007
SK 28.06.2006		PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007
(11) <b>1 561 194</b>	(51) <b>G09B 29/04</b>	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.11.2006	SK 06.09.2006		NL 06.06.2007	PT 06.11.2007
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) <b>1 561 506</b>	(51) <b>B01D 53/70</b>	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007
EE 26.04.2006	ES 06.08.2006	(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007	SK 06.06.2007	
FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) <b>1 562 458</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 16.11.2006
IE 26.04.2006	IT 26.04.2006	FR 18.01.2008	GB 23.05.2007	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006
MC 30.11.2006	NL 26.04.2006	GR 24.08.2007	IE 23.05.2007	EE 16.08.2006	FI 16.08.2006
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	IS 23.09.2007	IT 23.05.2007	FR 11.05.2007	GB 16.08.2006
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	LT 23.05.2007	NL 23.05.2007	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006
SK 26.04.2006		PL 23.05.2007	PT 23.10.2007	IE 16.08.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 561 229</b>	(51) <b>H01H 49/00</b>	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	SK 23.05.2007		RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	(11) <b>1 561 534</b>	(51) <b>B23D 61/02</b>	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(11) <b>1 562 501</b>	(51) <b>A61B 17/74</b>
FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	CH 25.07.2007	SE 25.10.2007	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
IE 06.11.2006	LI 10.05.2006	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
MC 30.11.2006	NL 10.05.2006	RO 25.07.2007	FI 25.07.2007	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	IS 25.11.2007	LI 25.07.2007	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
SK 10.05.2006		LT 25.07.2007	NL 25.07.2007	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
(11) <b>1 561 261</b>	(51) <b>H01R 13/523</b>	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	SK 25.07.2007		SK 24.05.2006	
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	(11) <b>1 561 661</b>	(51) <b>B60T 8/32</b>	(11) <b>1 562 529</b>	(51) <b>A61G 13/12</b>
CZ 19.07.2006	DE 20.10.2006	(84) FR 02.04.2007	(84) SE 02.03.2007	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 10.05.2006
EE 19.07.2006	FI 19.07.2006	(11) <b>1 561 705</b>	(51) <b>B65D 85/00</b>	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	(84) DE 01.01.2008	(84) BE 30.06.2007	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006
LI 19.07.2006	MC 30.11.2006	BG 23.08.2007	CZ 23.05.2007	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	IE 10.05.2006	MC 30.09.2006
RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	RO 10.05.2006	SI 10.05.2006
(11) <b>1 561 307</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	SK 10.05.2006	
(84) AT 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	MC 30.06.2007	PL 23.05.2007	(11) <b>1 562 562</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 23.10.2007	RO 23.05.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	SK 23.05.2007		CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006
IE 26.07.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 561 728</b>	(51) <b>C01B 33/193</b>	EE 06.09.2006	FI 06.09.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) AT 28.12.2006	(84) BG 13.03.2007	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006
RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	CZ 13.12.2006	EE 13.12.2006	IE 20.10.2006	LI 06.09.2006
SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	HU 14.06.2007	GR 14.03.2007	MC 31.10.2006	NL 06.09.2006
(11) <b>1 561 313</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	IE 13.12.2006	IS 13.04.2007	PT 19.02.2007	RO 06.09.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	LT 13.12.2006	MC 31.12.2006	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006

SK 06.09.2006		SK 05.04.2006		CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
(11) <b>1 562 576</b>	(51) <b>A61K 31/191</b>	(11) <b>1 562 660</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 31.05.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
EE 21.06.2006	FI 21.06.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	IE 03.05.2006	MC 30.11.2006
GR 22.09.2006	MC 31.10.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006		
(11) <b>1 562 596</b>	(51) <b>A61K 31/4439</b>	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	(11) <b>1 562 745</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>
(84) AT 30.10.2006	(84) BG 30.11.2006	SK 31.05.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006			CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006
EE 30.08.2006	FI 30.08.2006	(11) <b>1 562 675</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
IE 30.08.2006	MC 31.10.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	GR 10.11.2006	IE 10.10.2006
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 09.08.2006	MC 31.10.2006
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
		GR 24.11.2006	IE 31.10.2006	SK 09.08.2006	
		IT 23.08.2006	LI 23.08.2006		
(11) <b>1 562 609</b>	(51) <b>A61K 31/66</b>	MC 31.10.2006	PT 25.01.2007	(11) <b>1 562 775</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) AT 20.11.2006	(84) BE 30.11.2006
BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006
DK 25.01.2007	EE 25.10.2006			EE 17.05.2006	FI 17.05.2006
FI 25.10.2006	HU 26.04.2007	(11) <b>1 562 678</b>	(51) <b>A62B 17/00</b>	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006
GR 26.01.2007	IE 20.11.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	GR 18.08.2006	IE 17.05.2006
MC 30.11.2006	NL 25.10.2006	CZ 19.04.2006	DE 20.07.2006	MC 30.11.2006	NL 17.05.2006
PT 26.03.2007	RO 25.10.2006	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
SK 25.10.2006		BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	SK 17.05.2006	
		GR 20.07.2006	IT 19.04.2006		
(11) <b>1 562 610</b>	(51) <b>A61K 31/661</b>	LI 19.04.2006	MC 30.06.2006	(11) <b>1 562 776</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(84) AT 21.11.2006	(84) BE 30.11.2006
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006
CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	EE 31.05.2006	FI 31.05.2006
EE 13.09.2006	ES 24.12.2006			BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	(11) <b>1 562 696</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006
GR 14.12.2006	IE 06.10.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	MC 30.11.2006	NL 31.05.2006
LI 13.09.2006	MC 31.10.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	EE 29.03.2006	ES 13.11.2006	SK 31.05.2006	
SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006		
		GR 30.06.2006	IE 13.11.2006	(11) <b>1 562 819</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>
(11) <b>1 562 611</b>	(51) <b>A61K 31/695</b>	LI 29.03.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 26.10.2006
(84) BE 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
CZ 02.08.2006	EE 02.08.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	EE 26.07.2006	FI 26.07.2006
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	SK 29.03.2006		HU 27.01.2007	GR 27.10.2006
GR 03.11.2006	MC 30.11.2006			IE 26.07.2006	MC 31.10.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) <b>1 562 709</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006
RO 02.08.2006	SI 02.08.2006	(84) AT 20.11.2006	(84) BE 30.11.2006	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
SK 02.08.2006		BG 04.01.2007	CZ 04.10.2006		
		DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	(11) <b>1 562 823</b>	(51) <b>B63B 27/24</b>
(11) <b>1 562 634</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.11.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	FR 25.05.2007	HU 05.04.2007	BG 22.06.2006	CZ 22.03.2006
BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	GR 05.01.2007	IE 04.10.2006	DE 23.06.2006	EE 22.03.2006
DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	IT 04.10.2006	MC 30.11.2006	ES 03.07.2006	HU 23.09.2006
FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	GR 23.06.2006	IT 22.03.2006
GR 24.11.2006	IE 10.11.2006	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
MC 30.11.2006	NL 23.08.2006	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	SE 22.06.2006	SI 22.03.2006
PT 25.01.2007	RO 23.08.2006			SK 22.03.2006	
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) <b>1 562 718</b>	(51) <b>B23D 47/04</b>		
SK 23.08.2006		(84) CZ 17.05.2006	(84) EE 17.05.2006	(11) <b>1 562 825</b>	(51) <b>B64D 1/14</b>
		FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(11) <b>1 562 646</b>	(51) <b>A61L 9/16</b>	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006
(84) CZ 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	MC 31.08.2006	RO 17.05.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	EE 19.07.2006	ES 30.10.2006
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	SK 17.05.2006		FI 19.07.2006	HU 20.01.2007
GR 06.07.2006	MC 30.11.2006			GR 20.10.2006	IT 19.07.2006
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	(11) <b>1 562 721</b>	(51) <b>B23Q 1/28</b>	LI 19.07.2006	MC 30.11.2006
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	(84) AT 12.11.2006	(84) BE 30.11.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006

RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) <b>1 562 920</b>	(51) <b>C07D 277/22</b>	HU 30.09.2006	GB 29.03.2006
SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	GR 30.06.2006	IE 29.03.2006
(11) <b>1 562 829</b>	(51) <b>B65D 5/42</b>	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	IT 29.03.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006
DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	GR 29.09.2006	IE 06.11.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	MC 30.11.2006	NL 28.06.2006	(11) <b>1 563 021</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
GR 13.07.2006	IE 24.10.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006
IT 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) <b>1 562 961</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>	EE 13.09.2006	FI 13.09.2006
MC 31.10.2006	NL 12.04.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	BG 25.01.2007	CH 25.10.2006	IE 13.11.2006	MC 30.11.2006
SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
(11) <b>1 562 832</b>	(51) <b>B65D 25/20</b>	EE 25.10.2006	FI 25.10.2006	RO 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007	HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	SI 13.09.2006	SK 13.09.2006
RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	IE 31.10.2006	LI 25.10.2006	(11) <b>1 563 052</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	MC 31.10.2006	NL 25.10.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 07.06.2006
MC 30.11.2007	FR 18.01.2008	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	(11) <b>1 562 965</b>	(51) <b>C07H 7/027</b>	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) AT 07.11.2006	(84) BE 30.11.2006	IE 07.06.2006	MC 30.11.2006
SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
SK 23.05.2007	(11) <b>1 562 863</b>	EE 05.04.2006	ES 16.07.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
(84) AT 11.10.2006	(51) <b>C02F 1/32</b>	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
BG 11.01.2007	(84) BE 11.10.2006	HU 06.10.2006	GB 05.04.2006	(11) <b>1 563 134</b>	(51) <b>D06B 23/02</b>
CZ 11.10.2006	CH 11.10.2006	GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	(84) AT 07.11.2006	(84) BE 30.11.2006
DK 11.01.2007	DE 01.06.2007	IT 05.04.2006	MC 30.11.2006	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006
ES 22.01.2007	EE 11.10.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
FR 01.06.2007	FI 11.10.2006	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
GR 12.01.2007	HU 12.04.2007	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	GB 02.08.2006	HU 03.02.2007
IT 11.10.2006	IE 20.11.2006	(11) <b>1 562 984</b>	(51) <b>C07K 14/58</b>	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006
MC 30.11.2006	LI 11.10.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	IT 02.08.2006	MC 30.11.2006
PT 19.03.2007	NL 11.10.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
SE 11.01.2007	RO 11.10.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006
SK 11.10.2006	SI 11.10.2006	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
(11) <b>1 562 865</b>	(51) <b>C02F 1/32</b>	MC 31.10.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 563 143</b>	(51) <b>E01C 19/10</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006
BG 11.01.2007	CH 11.10.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	EE 01.03.2006	FI 01.03.2006
CZ 11.10.2006	DE 01.06.2007	SK 09.08.2006	(11) <b>1 562 993</b>	HU 02.09.2006	MC 30.11.2006
DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	(11) <b>1 562 993</b>	(51) <b>C08F 8/14</b>	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) DK 11.01.2007	SK 01.03.2006	(11) <b>1 563 144</b>
FR 01.06.2007	HU 12.04.2007	EE 11.10.2006	FI 11.10.2006	(84) AT 26.04.2006	(51) <b>E02B 17/00</b>
GR 12.01.2007	IE 20.11.2006	HU 12.04.2007	GR 12.01.2007	CH 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
IT 11.10.2006	LI 11.10.2006	MC 30.11.2006	PT 19.03.2007	DK 26.07.2006	CZ 26.04.2006
MC 30.11.2006	NL 11.10.2006	RO 11.10.2006	SE 11.01.2007	ES 06.08.2006	EE 26.04.2006
PT 19.03.2007	RO 11.10.2006	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	EU 27.10.2006	FI 26.04.2006
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(11) <b>1 563 005</b>	(51) <b>C08K 5/3492</b>	GR 27.07.2006	HU 27.10.2006
SK 11.10.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	IT 26.04.2006	IE 31.10.2006
(11) <b>1 562 867</b>	(51) <b>C02F 1/44</b>	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	MC 31.10.2006	LI 26.04.2006
(84) BG 06.12.2006	(84) CZ 06.09.2006	CZ 29.03.2006	DE 30.06.2006	PT 26.09.2006	NL 26.04.2006
EE 06.09.2006	HU 07.03.2007	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	SE 26.07.2006	RO 26.04.2006
MC 30.11.2006	RO 06.09.2006	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006	SK 26.04.2006	SI 26.04.2006
SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	(11) <b>1 563 160</b>	(51) <b>E21B 1/00</b>
(11) <b>1 562 904</b>	(51) <b>C07D 213/16</b>	IE 31.10.2006	IT 29.03.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	LI 29.03.2006	MC 31.10.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
GR 08.09.2006	IE 02.10.2006	(11) <b>1 563 006</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>	IE 13.11.2006	LI 07.06.2006
IT 07.06.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 14.11.2006	(84) BE 30.11.2006	MC 30.11.2006	PT 07.11.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	DK 29.06.2006	EE 29.03.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
SK 07.06.2006	(11) <b>1 562 867</b>	ES 10.07.2006	FI 29.03.2006		



(11) <b>1 563 172</b> (84) AT 25.10.2006 CZ 06.09.2006 EE 06.09.2006 FI 06.09.2006 GB 06.09.2006 GR 07.12.2006 IT 06.09.2006 NL 06.09.2006 RO 06.09.2006 SI 06.09.2006	(51) <b>F02B 71/00</b> (84) BG 06.12.2006 DK 06.12.2006 ES 17.12.2006 FR 11.05.2007 HU 07.03.2007 IE 06.09.2006 MC 31.10.2006 PT 19.02.2007 SE 06.12.2006 SK 06.09.2006	(11) <b>1 563 282</b> (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 EE 05.07.2006 HU 06.01.2007 IE 31.10.2006 MC 31.10.2006 RO 05.07.2006 SI 05.07.2006	(51) <b>G01N 21/64</b> (84) BG 05.10.2006 CZ 05.07.2006 FI 05.07.2006 GR 06.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006 SE 05.10.2006 SK 05.07.2006	(11) <b>1 563 485</b> (84) AT 29.03.2006 BG 29.06.2006 DK 29.06.2006 FI 29.03.2006 GR 30.06.2006 MC 30.11.2006 PT 29.08.2006 SE 29.06.2006 SK 29.03.2006	(51) <b>G10H 1/00</b> (84) BE 30.11.2006 CZ 29.03.2006 EE 29.03.2006 HU 30.09.2006 IE 29.03.2006 NL 29.03.2006 RO 29.03.2006 SI 29.03.2006
(11) <b>1 563 206</b> (84) AT 21.06.2006 CZ 21.06.2006 EE 21.06.2006 FI 21.06.2006 HU 22.12.2006 IE 21.06.2006 MC 30.11.2006 PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 SK 21.06.2006	(51) <b>F16H 61/02</b> (84) BE 30.11.2006 DK 21.09.2006 ES 02.10.2006 BG 21.09.2006 GR 22.09.2006 IT 21.06.2006 NL 21.06.2006 RO 21.06.2006 SI 21.06.2006	(11) <b>1 563 324</b> (84) AT 09.08.2006 BG 09.11.2006 CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006 ES 20.11.2006 HU 10.02.2007 IT 09.08.2006 MC 30.11.2006 PT 09.01.2007 SE 09.11.2006 SK 09.08.2006	(51) <b>G01V 1/28</b> (84) BE 09.08.2006 CH 09.08.2006 DE 10.11.2006 EE 09.08.2006 FI 09.08.2006 GR 10.11.2006 LI 09.08.2006 NL 09.08.2006 RO 09.08.2006 SI 09.08.2006	(11) <b>1 563 512</b> (84) FR 01.02.2008	(51) <b>G11C 29/00</b>
(11) <b>1 563 207</b> (84) AT 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 HU 15.12.2006 IE 14.06.2006 MC 30.11.2006 PT 14.11.2006 SE 14.09.2006 SK 14.06.2006	(51) <b>F16H 61/02</b> (84) CZ 14.06.2006 EE 14.06.2006 BG 14.09.2006 GR 15.09.2006 IT 14.06.2006 NL 14.06.2006 RO 14.06.2006 SI 14.06.2006	(11) <b>1 563 355</b> (84) AT 05.07.2006 BG 05.10.2006 CZ 05.07.2006 EE 05.07.2006 HU 06.01.2007 IE 24.11.2006 LI 05.07.2006 NL 05.07.2006 RO 05.07.2006 SK 05.07.2006	(51) <b>G05G 1/14</b> (84) BE 05.07.2006 CH 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 GR 06.10.2006 IT 05.07.2006 MC 30.11.2006 PT 05.12.2006 SI 05.07.2006	(11) <b>1 563 591</b> (84) AT 12.07.2006 BG 12.10.2006 CZ 12.07.2006 EE 12.07.2006 FI 12.07.2006 GR 13.10.2006 IT 12.07.2006 MC 31.10.2006 PT 12.12.2006 SE 12.10.2006 SK 12.07.2006	(51) <b>H02M 3/157</b> (84) BE 12.07.2006 CH 12.07.2006 DK 12.10.2006 ES 23.10.2006 HU 13.01.2007 IE 31.10.2006 LI 12.07.2006 NL 12.07.2006 RO 12.07.2006 SI 12.07.2006
(11) <b>1 563 218</b> (84) AT 09.05.2007 BG 09.08.2007 CZ 09.05.2007 RO 09.05.2007 ES 20.08.2007 FR 04.01.2008 IT 09.05.2007 NL 09.05.2007 SI 09.05.2007	(51) <b>F16L 37/098</b> (84) BE 09.05.2007 CH 09.05.2007 MC 31.10.2007 DK 09.05.2007 FI 09.05.2007 GR 10.08.2007 LI 09.05.2007 PT 09.10.2007 SK 09.05.2007	(11) <b>1 563 445</b> (84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 DK 21.09.2006 ES 02.10.2006 BG 21.09.2006 GR 22.09.2006 IT 21.06.2006 MC 30.11.2006 PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 SK 21.06.2006	(51) <b>G06K 7/00</b> (84) BE 21.06.2006 CZ 21.06.2006 EE 21.06.2006 FI 21.06.2006 HU 22.12.2006 IE 17.11.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006 RO 21.06.2006 SI 21.06.2006	(11) <b>1 563 610</b> (84) AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 ES 30.07.2006 BG 19.07.2006 GR 20.07.2006 LI 19.04.2006 NL 19.04.2006 RO 19.04.2006 SI 19.04.2006	(51) <b>H04B 1/16</b> (84) BE 19.04.2006 CZ 19.04.2006 EE 19.04.2006 FI 19.04.2006 HU 20.10.2006 IE 06.11.2006 MC 30.11.2006 PT 19.09.2006 SE 19.07.2006 SK 19.04.2006
(11) <b>1 563 234</b> (84) AT 18.10.2006 BG 18.01.2007 CZ 18.10.2006 EE 18.10.2006 HU 19.04.2007 IE 21.11.2006 MC 30.11.2006 PT 19.03.2007 SE 18.01.2007 SK 18.10.2006	(51) <b>F25D 23/02</b> (84) BE 18.10.2006 CH 18.10.2006 DK 18.01.2007 FI 18.10.2006 GR 19.01.2007 LI 18.10.2006 NL 18.10.2006 RO 18.10.2006 SI 18.10.2006	(11) <b>1 563 467</b> (84) AT 22.11.2006 BG 05.10.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 GR 06.10.2006 MC 30.11.2006 PT 05.12.2006 SE 05.10.2006 SK 05.07.2006	(51) <b>G07D 5/00</b> (84) BE 30.11.2006 CZ 05.07.2006 EE 05.07.2006 HU 06.01.2007 IE 05.07.2006 NL 05.07.2006 RO 05.07.2006 SI 05.07.2006	(11) <b>1 563 612</b> (84) AT 16.10.2006 CZ 09.08.2006 EE 09.08.2006 FI 09.08.2006 HU 10.02.2007 IE 09.08.2006 MC 31.10.2006 PT 09.01.2007 SE 09.11.2006 SK 09.08.2006	(51) <b>H04B 1/38</b> (84) BG 09.11.2006 DK 09.11.2006 ES 20.11.2006 GB 09.08.2006 GR 10.11.2006 IT 09.08.2006 NL 09.08.2006 RO 09.08.2006 SI 09.08.2006
(11) <b>1 563 263</b> (84) BE 30.11.2006 DK 28.09.2006 ES 09.10.2006 BG 28.09.2006 GB 28.06.2006 IE 28.06.2006 MC 30.11.2006 PT 28.11.2006 SE 28.09.2006 SK 28.06.2006	(51) <b>G01F 25/00</b> (84) CZ 28.06.2006 EE 28.06.2006 FI 28.06.2006 HU 29.12.2006 GR 29.09.2006 IT 28.06.2006 NL 28.06.2006 RO 28.06.2006 SI 28.06.2006	(11) <b>1 563 476</b> (84) BG 08.06.2006 DK 08.06.2006 ES 19.06.2006 HU 09.09.2006 IE 08.03.2006 MC 30.11.2006 RO 08.03.2006 SI 08.03.2006	(51) <b>G09F 5/00</b> (84) CZ 08.03.2006 EE 08.03.2006 FI 08.03.2006 GR 09.06.2006 IT 08.03.2006 PT 08.08.2006 SE 08.06.2006 SK 08.03.2006	(11) <b>1 563 638</b> (84) AT 21.11.2006 CZ 07.06.2006 EE 07.06.2006 FI 07.06.2006 HU 08.12.2006 IE 07.06.2006	(51) <b>H04L 9/08</b> (84) BE 30.11.2006 DK 07.09.2006 ES 18.09.2006 BG 07.09.2006 GR 08.09.2006 MC 30.11.2006

NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) <b>1 563 991</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	EE 02.11.2006	FI 02.11.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	CH 23.05.2007	DK 23.05.2007	HU 03.05.2007	GR 03.02.2007
(11) <b>1 563 651</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	IE 24.11.2006	LI 02.11.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	MC 30.11.2006	PT 02.04.2007
BG 04.01.2007	CH 04.10.2006	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	RO 02.11.2006	SE 02.02.2007
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	MC 31.08.2007	NL 23.05.2007	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006
EE 04.10.2006	ES 15.01.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	(11) <b>1 565 054</b>	(51) <b>A01K 13/00</b>
FI 04.10.2006	HU 05.04.2007	(11) <b>1 563 993</b>	(51) <b>B41F 13/004</b>	(84) AT 17.11.2006	(84) BE 30.11.2006
GR 05.01.2007	IE 07.11.2006	(84) AT 09.09.2006	(84) BE 30.09.2006	BG 15.02.2007	CZ 15.11.2006
LI 04.10.2006	MC 30.11.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 15.02.2007	EE 15.11.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	EE 07.06.2006	BG 07.09.2006	ES 26.02.2007	FI 15.11.2006
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	FR 29.06.2007	GB 15.11.2006
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	IE 07.06.2006	MC 30.09.2006	HU 16.05.2007	GR 16.02.2007
(11) <b>1 563 712</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	IE 15.11.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 26.09.2006	(84) BE 30.09.2006	RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	NL 15.11.2006	PT 16.04.2007
BG 29.06.2006	CZ 29.03.2006	SK 07.06.2006	(11) <b>1 563 994</b>	RO 15.11.2006	SE 15.02.2007
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006	(84) AT 09.09.2006	(51) <b>B41F 13/004</b>	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006	CZ 19.04.2006	(84) BE 30.09.2006	(11) <b>1 565 081</b>	(51) <b>A43B 3/02</b>
GR 30.06.2006	IE 29.03.2006	EE 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
IT 29.03.2006	MC 30.09.2006	HU 20.10.2006	BG 19.07.2006	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	IE 19.04.2006	GR 20.07.2006	EE 16.08.2006	FI 16.08.2006
RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	NL 19.04.2006	MC 30.09.2006	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006
SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	RO 19.04.2006	PT 19.09.2006	IE 16.08.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 563 720</b>	(51) <b>H05K 3/28</b>	SK 19.04.2006	SI 19.04.2006	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006
(84) EE 05.04.2006	(84) BG 05.07.2006	(11) <b>1 564 326</b>	(51) <b>D07B 1/16</b>	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
HU 06.10.2006	MC 31.10.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	SK 16.08.2006	(11) <b>1 565 082</b>
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(51) <b>A43B 3/24</b>
SK 05.04.2006	(84) EE 27.10.2006	DE 27.10.2006	DK 26.10.2006	CH 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) <b>1 563 781</b>	(51) <b>A47J 45/07</b>	EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	DE 15.09.2006	CZ 14.06.2006
(84) AT 14.12.2006	(84) BE 31.12.2006	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	EE 14.06.2006	DK 14.09.2006
BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	IE 25.09.2006	IT 26.07.2006	FI 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	MC 30.09.2006	NL 26.07.2006	FR 09.03.2007	BG 14.09.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	GR 15.09.2006	HU 15.12.2006
GB 26.07.2006	HU 27.01.2007	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	IT 14.06.2006	IE 31.10.2006
GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	(11) <b>1 564 469</b>	(51) <b>F16L 13/14</b>	MC 31.10.2006	LI 14.06.2006
IT 26.07.2006	LT 26.07.2006	(84) BG 25.10.2007	(84) CZ 25.07.2007	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
MC 31.12.2006	NL 26.07.2006	GB 25.07.2007	DK 25.07.2007	SE 14.09.2006	RO 14.06.2006
PL 26.07.2006	PT 26.12.2006	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	SK 14.06.2006	SI 14.06.2006
RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	(11) <b>1 565 090</b>	(51) <b>A47D 13/02</b>
SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
(11) <b>1 563 833</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	BG 11.01.2007	CZ 11.10.2006
(84) AT 22.12.2006	(84) BE 31.12.2006	SE 25.10.2007	SK 25.07.2007	DK 11.01.2007	EE 11.10.2006
BG 02.02.2007	CZ 02.11.2006	(11) <b>1 564 564</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	FI 11.10.2006	HU 12.04.2007
DK 02.02.2007	EE 02.11.2006	(84) FR 14.03.2008	(84) BE 29.03.2006	GR 12.01.2007	IE 13.11.2006
FI 02.11.2006	HU 03.05.2007	(11) <b>1 564 584</b>	(51) <b>G02F 1/21</b>	IT 11.10.2006	MC 30.11.2006
GR 03.02.2007	IE 02.11.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	PT 19.03.2007	RO 11.10.2006
IS 02.03.2007	LT 02.11.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
MC 31.12.2006	NL 02.11.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006	SK 11.10.2006	(11) <b>1 565 101</b>
PL 02.11.2006	PT 02.04.2007	EE 29.03.2006	FI 29.03.2006	(84) AT 21.06.2006	(51) <b>A61B 5/00</b>
RO 02.11.2006	SE 02.02.2007	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006	CH 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	IE 20.11.2006	IT 29.03.2006	DK 21.09.2006	CZ 21.06.2006
(11) <b>1 563 896</b>	(51) <b>B01F 13/10</b>	LI 29.03.2006	MC 30.11.2006	ES 02.10.2006	EE 21.06.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	BG 21.09.2006	FI 21.06.2006
CH 04.10.2006	CZ 04.10.2006	RO 29.03.2006	SE 29.06.2006	GR 22.09.2006	HU 22.12.2006
DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006	LI 21.06.2006	IE 10.11.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) <b>1 564 856</b>	(51) <b>H01T 4/02</b>	NL 21.06.2006	MC 30.11.2006
HU 05.04.2007	GR 05.01.2007	(84) SE 04.10.2007	(84) FR 29.02.2008	PT 21.11.2006	PT 21.11.2006
IS 04.02.2007	IT 04.10.2006	(11) <b>1 565 052</b>	(51) <b>A01G 9/24</b>	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
LI 04.10.2006	LT 04.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
PL 04.10.2006	PT 16.03.2007	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	(11) <b>1 565 143</b>	(51) <b>A61G 13/12</b>
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 26.04.2006
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006

FI 26.04.2006	BG 26.07.2006	GR 14.12.2006	IE 27.11.2006	(11) <b>1 565 376</b>	(51) <b>B65B 11/02</b>
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	LI 13.09.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
IE 26.04.2006	MC 30.09.2006	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	EE 19.04.2006	FI 19.04.2006
RO 26.04.2006	SI 26.04.2006	SK 13.09.2006		BG 19.07.2006	HU 20.10.2006
SK 26.04.2006				GR 20.07.2006	IE 14.11.2006
(11) <b>1 565 186</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	(11) <b>1 565 268</b>	(51) <b>B05B 1/20</b>	IT 19.04.2006	MC 30.11.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 17.05.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	SK 19.04.2006	
EE 02.11.2006	FI 02.11.2006	GR 17.08.2006	IE 17.05.2006		
HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	MC 30.11.2006	PT 17.10.2006	(11) <b>1 565 389</b>	(51) <b>B65D 83/20</b>
LI 02.11.2006	MC 30.11.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 30.11.2006
NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006
RO 02.11.2006	SE 02.02.2007			DE 20.10.2006	DK 19.10.2006
SI 02.11.2006	SK 02.11.2006			EE 19.07.2006	ES 30.10.2006
(11) <b>1 565 232</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 565 274</b>	(51) <b>B05B 17/06</b>	FI 19.07.2006	GB 19.07.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006
BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	BG 25.01.2007	CH 25.10.2006	IE 19.07.2006	IT 19.07.2006
CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	MC 30.11.2006	NL 19.07.2006
EE 02.11.2006	ES 13.02.2007	EE 25.10.2006	FI 25.10.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
FI 02.11.2006	FR 15.06.2007	HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	IE 13.11.2006	LI 25.10.2006	SK 19.07.2006	
IE 27.11.2006	LI 02.11.2006	MC 30.11.2006	NL 25.10.2006		
MC 30.11.2006	NL 02.11.2006	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006	(11) <b>1 565 420</b>	(51) <b>C07C 49/293</b>
PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	SK 25.10.2006		BG 18.01.2007	CZ 18.10.2006
SK 02.11.2006				DK 18.01.2007	EE 18.10.2006
(11) <b>1 565 234</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	(11) <b>1 565 278</b>	(51) <b>B08B 9/04</b>	FI 18.10.2006	HU 19.04.2007
(84) AT 17.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) CZ 23.08.2006	GR 19.01.2007	IE 24.11.2006
BG 27.12.2006	CH 02.11.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	MC 30.11.2006	PT 19.03.2007
CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	RO 18.10.2006	SE 18.01.2007
EE 02.11.2006	ES 13.02.2007	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006
FI 02.11.2006	FR 15.06.2007	MC 30.11.2006	PT 25.01.2007		
HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) <b>1 565 423</b>	(51) <b>C07C 61/04</b>
IE 27.11.2006	LI 02.11.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	(84) AT 19.11.2006	(84) BE 30.11.2006
MC 30.11.2006	NL 02.11.2006			CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	(11) <b>1 565 281</b>	(51) <b>B21C 47/24</b>	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) CZ 30.10.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
SK 02.11.2006		DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
(11) <b>1 565 236</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006
(84) AT 17.11.2006	(84) BE 30.11.2006	IE 30.08.2006	MC 31.10.2006	MC 30.11.2006	PT 07.11.2006
BG 04.01.2007	CZ 04.10.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	SI 30.08.2006		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
FI 04.10.2006	GB 04.10.2006	(11) <b>1 565 309</b>	(51) <b>B32B 5/18</b>	(11) <b>1 565 426</b>	(51) <b>C07C 69/28</b>
HU 05.04.2007	GR 05.01.2007	(84) AT 25.11.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
IE 04.10.2006	MC 30.11.2006	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	FI 25.10.2006	HU 26.04.2007
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	IE 28.06.2006	MC 30.11.2006	GR 26.01.2007	IE 24.11.2006
		PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	MC 30.11.2006	PT 26.03.2007
(11) <b>1 565 241</b>	(51) <b>B01D 3/14</b>	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	RO 25.10.2006	SE 25.01.2007
(84) AT 27.11.2006	(84) BE 30.11.2006	SK 28.06.2006		SI 25.10.2006	SK 25.10.2006
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	(11) <b>1 565 324</b>	(51) <b>B42F 7/04</b>	(11) <b>1 565 427</b>	(51) <b>C07C 251/24</b>
EE 05.04.2006	FI 05.04.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) EE 29.11.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006
BG 05.07.2006	HU 06.10.2006	HU 30.05.2007		CH 17.05.2006	CZ 17.05.2006
GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	(11) <b>1 565 357</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>	DE 18.08.2006	DK 17.08.2006
IT 05.04.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 24.11.2006	(84) BE 30.11.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	IE 03.11.2006	IT 17.05.2006
		HU 01.12.2006	GB 31.05.2006	LI 17.05.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 565 252</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	IT 31.05.2006	MC 30.11.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006		
EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	(11) <b>1 565 435</b>	(51) <b>C07D 201/16</b>
FI 13.09.2006	HU 14.03.2007			(84) AT 11.11.2006	(84) CZ 05.04.2006



DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 29.06.2006	CH 29.03.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006
HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	(11) <b>1 565 668</b>	(51) <b>F16D 65/56</b>	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006
IE 05.04.2006	IT 05.04.2006	(84) AT 17.11.2006	(84) BE 30.11.2006	FI 29.03.2006	HU 30.09.2006
MC 30.11.2006	PT 05.09.2006	BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006	GR 30.06.2006	IE 31.10.2006
RO 05.04.2006	SE 05.07.2006	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006	IT 29.03.2006	LI 29.03.2006
SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	MC 31.10.2006	NL 29.03.2006
(11) <b>1 565 450</b>	(51) <b>C07D 309/30</b>	GB 25.10.2006	HU 26.04.2007	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006
(84) BG 04.10.2007	(84) CZ 04.07.2007	GR 26.01.2007	IE 25.10.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
GB 04.07.2007	SE 04.10.2007	MC 30.11.2006	NL 25.10.2006		
DK 04.07.2007	RO 04.07.2007	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006	(11) <b>1 565 922</b>	(51) <b>H01H 59/00</b>
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 30.11.2006
MC 30.11.2007	FR 29.02.2008	(11) <b>1 565 676</b>	(51) <b>F16H 61/42</b>	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006
GR 05.10.2007	IE 04.07.2007	(84) AT 06.11.2006	(84) BE 30.11.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006
(11) <b>1 565 473</b>	(51) <b>C07D 487/16</b>	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	IE 16.08.2006	MC 30.11.2006
(84) BE 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	MC 30.11.2006	NL 24.05.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	(11) <b>1 565 963</b>	(51) <b>H01R 13/53</b>
GR 03.11.2006	IT 02.08.2006	(11) <b>1 565 680</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(84) BG 16.11.2006	(84) CZ 16.08.2006
MC 30.11.2006	NL 02.08.2006	(84) AT 12.11.2006	(84) BE 30.11.2006	EE 16.08.2006	HU 17.02.2007
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	MC 30.11.2006	PT 16.01.2007
SK 02.08.2006		FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	RO 16.08.2006	SI 16.08.2006
(11) <b>1 565 545</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	SK 16.08.2006	
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	IE 12.04.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 565 967</b>	(51) <b>H01R 39/48</b>
BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006
DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	RO 12.04.2006	SE 12.07.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	EE 12.07.2006	ES 23.10.2006
GR 27.10.2006	IE 20.11.2006	(11) <b>1 565 692</b>	(51) <b>F24D 17/00</b>	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007
MC 30.11.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	GR 13.10.2006	IE 31.10.2006
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	IT 12.07.2006	MC 31.10.2006
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
SK 26.07.2006		FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
(11) <b>1 565 609</b>	(51) <b>D06M 23/12</b>	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	IE 27.11.2006	LI 03.05.2006	(11) <b>1 565 970</b>	(51) <b>H01S 3/16</b>
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	MC 30.11.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
EE 27.09.2006	FI 27.09.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
HU 28.03.2007	GR 28.12.2006	(11) <b>1 565 801</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
IE 10.11.2006	LI 27.09.2006	(84) AT 03.11.2006	(84) CZ 24.05.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006
MC 30.11.2006	NL 27.09.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	IE 03.11.2006	MC 30.11.2006
PT 13.03.2007	RO 27.09.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	HU 25.11.2006	IE 24.05.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
SK 27.09.2006		IT 24.05.2006	MC 30.11.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
(11) <b>1 565 614</b>	(51) <b>D21H 23/34</b>	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	(11) <b>1 566 022</b>	(51) <b>H04L 12/403</b>
(84) CZ 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
SK 04.07.2007	CH 04.07.2007	SK 24.05.2006		CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
RO 04.07.2007	DK 04.07.2007	(11) <b>1 565 821</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
ES 15.10.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
LI 04.07.2007	PT 04.12.2007	CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007	GR 01.09.2006	IE 27.11.2006
SI 04.07.2007		EE 02.11.2006	ES 13.02.2007	IT 31.05.2006	LI 31.05.2006
(11) <b>1 565 637</b>	(51) <b>E05D 11/00</b>	FI 02.11.2006	HU 03.05.2007	MC 30.11.2006	NL 31.05.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	GR 03.02.2007	IE 10.11.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	IT 02.11.2006	LI 02.11.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	MC 30.11.2006	NL 02.11.2006	SK 31.05.2006	
EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	(11) <b>1 566 068</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
FR 30.11.2006	HU 27.01.2007	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 30.11.2006
GR 27.10.2006	IE 17.11.2006	SK 02.11.2006		BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006
LI 26.07.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 565 903</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007

GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	MC 31.12.2006	PL 26.04.2006	IT 18.10.2006	LI 18.10.2006
MC 30.11.2006	NL 16.08.2006	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	MC 31.12.2006	PT 20.03.2007
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	RO 18.10.2006	SI 18.10.2006
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) <b>1 566 276</b>	(51) <b>B41J 2/47</b>	SK 18.10.2006	
(11) <b>1 566 069</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(84) DE 31.08.2007	(84) FR 25.01.2008	(11) <b>1 567 025</b>	(51) <b>A24D 3/08</b>
(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	IT 30.05.2007		(84) EE 12.04.2006	(84) BG 12.07.2006
EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	(11) <b>1 566 309</b>	(51) <b>B60R 5/00</b>	HU 13.10.2006	IE 12.04.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	(84) AT 29.12.2006	(84) BE 31.12.2006	MC 31.10.2006	RO 12.04.2006
MC 30.11.2006	PT 03.10.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
RO 03.05.2006	SI 03.05.2006	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006	(11) <b>1 567 029</b>	(51) <b>A45D 20/12</b>
SK 03.05.2006		BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006
(11) <b>1 566 070</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	IT 28.06.2006	LT 28.06.2006	FI 05.07.2006	GB 05.07.2006
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	MC 31.12.2006	NL 28.06.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	PL 28.06.2006	PT 28.11.2006	IE 05.07.2006	IT 05.07.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	RO 28.06.2006	SI 28.06.2006	MC 31.12.2006	RO 05.07.2006
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	SK 28.06.2006		SE 05.10.2006	SI 05.07.2006
GR 20.07.2006	IE 02.10.2006	(11) <b>1 566 382</b>	(51) <b>C07D 251/62</b>	SK 05.07.2006	
IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007	(11) <b>1 567 032</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>
MC 30.09.2006	NL 19.04.2006	RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	(84) AT 12.11.2006	(84) BE 30.11.2006
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	BG 01.06.2006	CZ 05.04.2006
SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	FR 18.01.2008	GB 23.05.2007	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
SK 19.04.2006		GR 24.08.2007	IE 23.05.2007	FI 05.04.2006	HU 06.10.2006
(11) <b>1 566 075</b>	(51) <b>H04R 29/00</b>	IT 23.05.2007	NL 23.05.2007	GR 02.06.2006	IE 05.04.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	MC 30.11.2006	PT 01.08.2006
CH 12.04.2006	CZ 12.04.2006	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	SI 05.04.2006	SK 05.04.2006
DK 12.07.2006	EE 12.04.2006	(11) <b>1 566 583</b>	(51) <b>F16J 15/12</b>	(11) <b>1 567 033</b>	(51) <b>A47F 7/00</b>
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
GR 13.07.2006	IE 28.11.2006	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	DE 22.09.2006	DK 21.09.2006
IT 12.04.2006	LI 12.04.2006	ES 05.11.2007	RO 25.07.2007	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006
MC 30.11.2006	NL 12.04.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	GR 26.10.2007	IS 25.11.2007	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006
SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	IE 23.10.2006	IT 21.06.2006
SK 12.04.2006		NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	LI 21.06.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 566 078</b>	(51) <b>H05B 3/14</b>	PT 26.12.2007	SK 25.07.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) <b>1 566 605</b>	(51) <b>F41A 17/42</b>	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	(84) RO 16.05.2007	(84) DK 16.05.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	(11) <b>1 567 115</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>
EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	FR 11.01.2008	GB 16.05.2007	(84) AT 17.11.2006	(84) BE 30.11.2006
FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	GR 17.08.2007	IE 16.05.2007	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006
GR 14.12.2006	IE 31.10.2006	IS 16.09.2007	LT 16.05.2007	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006
IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	NL 16.05.2007	PL 16.05.2007	FI 13.09.2006	HU 14.03.2007
MC 31.10.2006	NL 13.09.2006	PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	GR 14.12.2006	IE 13.09.2006
PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	SI 16.05.2007	SK 16.05.2007	MC 30.11.2006	NL 13.09.2006
SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) <b>1 566 814</b>	(51) <b>H01B 1/02</b>	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006
SK 13.09.2006		(84) FR 14.03.2008		SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) <b>1 566 089</b>	(51) <b>A01C 7/10</b>	(11) <b>1 566 945</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SK 13.09.2006	
(84) BG 06.09.2007	(84) CZ 06.06.2007	(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007	(11) <b>1 567 151</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>
RO 06.06.2007	DK 06.06.2007	RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	BG 15.06.2006	CH 15.03.2006
FR 01.02.2008	GB 06.06.2007	GR 24.08.2007	IE 23.05.2007	CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006
GR 07.09.2007	IE 06.06.2007	IS 23.09.2007	LT 23.05.2007	EE 15.03.2006	ES 26.06.2006
IS 06.10.2007	IT 06.06.2007	NL 23.05.2007	PL 23.05.2007	FI 15.03.2006	HU 16.09.2006
LT 06.06.2007	NL 06.06.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	GR 16.06.2006	IE 04.12.2006
PL 06.06.2007	PT 06.11.2007	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	IT 15.03.2006	LI 15.03.2006
SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	(11) <b>1 567 001</b>	(51) <b>A01K 1/12</b>	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
SK 06.06.2007		(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	RO 15.03.2006	SE 15.06.2006
(11) <b>1 566 227</b>	(51) <b>B21B 38/02</b>	BG 18.01.2007	CH 18.10.2006	SI 15.03.2006	SK 15.03.2006
(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	CZ 18.10.2006	EE 18.10.2006	(11) <b>1 567 200</b>	(51) <b>A61L 2/14</b>
EE 26.04.2006	BG 26.07.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 31.12.2006
HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	FR 01.06.2007	HU 19.04.2007	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006
IE 26.04.2006	LT 26.04.2006	GR 19.01.2007	IE 01.12.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006
				ES 11.12.2006	FI 30.08.2006

HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	MC 30.11.2006	NL 30.08.2006
IE 30.08.2006	IT 30.08.2006	IE 26.07.2006	IT 26.07.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006
MC 31.12.2006	NL 30.08.2006	MC 31.10.2006	NL 26.07.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	SK 30.08.2006	
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	(11) <b>1 567 370</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>
SK 30.08.2006				(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(11) <b>1 567 205</b>	(51) <b>A61L 31/12</b>	(11) <b>1 567 300</b>	(51) <b>B23K 1/005</b>	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 01.12.2006	(84) BE 31.12.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	EE 04.10.2006	ES 15.01.2007
DE 03.11.2006	DK 02.11.2006	EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007
EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	GR 05.01.2007	IE 04.10.2006
FI 02.08.2006	GB 02.08.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	LI 04.10.2006	MC 31.10.2006
HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	IE 14.06.2006	MC 31.12.2006	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006
IE 02.08.2006	IT 02.08.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
MC 31.12.2006	NL 02.08.2006	RO 14.06.2006	SI 14.06.2006	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006			(11) <b>1 567 386</b>	(51) <b>B60K 26/04</b>
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	(11) <b>1 567 309</b>	(51) <b>B26D 7/02</b>	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
SK 02.08.2006		(84) AT 20.11.2006	(84) BE 30.11.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) <b>1 567 216</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006
(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006
RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	GR 08.09.2006	IE 13.10.2006
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	LI 07.06.2006	MC 31.10.2006
MC 30.11.2007	FR 04.01.2008	IE 17.05.2006	IT 17.05.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
GB 09.05.2007	GR 10.08.2007	MC 30.11.2006	RO 17.05.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	PT 17.10.2006		SI 07.06.2006	
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	SE 17.08.2006			
SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	SK 17.05.2006			
SK 09.05.2007				(11) <b>1 567 403</b>	(51) <b>B62D 12/00</b>
				(84) AT 06.11.2006	(84) CZ 10.05.2006
(11) <b>1 567 276</b>	(51) <b>B03B 5/24</b>	(11) <b>1 567 323</b>	(51) <b>B29D 30/24</b>	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006
(84) CZ 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
GB 04.07.2007	SE 04.10.2007	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006
DK 04.07.2007	RO 04.07.2007	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	EE 12.07.2006	ES 23.10.2006	MC 30.11.2006	NL 10.05.2006
MC 30.11.2007	FR 29.02.2008	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006
GR 05.10.2007	IE 04.07.2007	GR 13.10.2006	IE 20.11.2006	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	LI 12.07.2006	MC 30.11.2006		
SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	(11) <b>1 567 406</b>	(51) <b>B62D 65/00</b>
		SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	(84) AT 09.10.2006	(84) CZ 26.04.2006
				DK 26.07.2006	EE 26.04.2006
(11) <b>1 567 283</b>	(51) <b>B05C 1/02</b>	(11) <b>1 567 324</b>	(51) <b>B29D 31/00</b>	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(84) AT 26.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 30.11.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006
BG 04.01.2007	CZ 04.10.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006
DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	IT 26.04.2006	MC 31.10.2006
FI 04.10.2006	GB 04.10.2006	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
HU 05.04.2007	GR 05.01.2007	HU 22.12.2006	GB 21.06.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006
IE 04.10.2006	MC 30.11.2006	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	IT 21.06.2006	MC 30.11.2006		
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) <b>1 567 426</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 14.06.2006	EE 14.06.2006
				BG 14.09.2006	HU 15.12.2006
(11) <b>1 567 293</b>	(51) <b>B21K 5/04</b>	(11) <b>1 567 355</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>	GR 15.09.2006	LI 14.06.2006
(84) AT 26.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) DE 21.09.2007	(84) AT 20.06.2007	MC 30.09.2006	PT 14.11.2006
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	BE 20.06.2007	BG 20.09.2007	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006
DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	CH 20.06.2007	CZ 20.06.2007	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	RO 20.06.2007	DK 20.06.2007		
FR 11.05.2007	GB 16.08.2006	ES 01.10.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 567 429</b>	(51) <b>B65D 88/12</b>
HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
IE 16.08.2006	IT 16.08.2006	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007
MC 30.11.2006	NL 16.08.2006	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	SK 18.07.2007	CH 18.07.2007
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	SK 20.06.2007		ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
SK 16.08.2006				MC 30.11.2007	FR 14.03.2008
				GR 19.10.2007	LI 18.07.2007
(11) <b>1 567 299</b>	(51) <b>B23B 27/06</b>	(11) <b>1 567 359</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
(84) AT 29.10.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) CZ 30.08.2006		
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	(11) <b>1 567 433</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>
EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) PT 02.01.2008
FI 26.07.2006	GB 26.07.2006	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007



FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(11) <b>1 567 598</b>	(51) <b>C09B 35/38</b>	(11) <b>1 567 720</b>	(51) <b>E01B 7/02</b>
GR 02.11.2007	IE 01.08.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 07.11.2006	(84) BE 30.11.2006
NL 01.08.2007	SE 01.11.2007	CZ 15.11.2006	DK 15.02.2007	BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006
SK 01.08.2007		EE 15.11.2006	FI 15.11.2006	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006
(11) <b>1 567 437</b>	(51) <b>B65H 18/10</b>	HU 16.05.2007	GR 16.02.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	IE 15.11.2006	IT 15.11.2006	FR 08.06.2007	GB 25.10.2006
BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	MC 30.11.2006	NL 15.11.2006	HU 26.04.2007	GR 26.01.2007
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	PT 16.04.2007	RO 15.11.2006	IE 25.10.2006	IT 25.10.2006
EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	SE 15.02.2007	SI 15.11.2006	MC 30.11.2006	NL 25.10.2006
FI 23.08.2006	FR 11.05.2007			PT 26.03.2007	RO 25.10.2006
HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	(11) <b>1 567 616</b>	(51) <b>C10G 2/00</b>	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006
IE 13.11.2006	LI 23.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	SK 25.10.2006	
MC 30.11.2006	NL 23.08.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	(11) <b>1 567 730</b>	(51) <b>E03C 1/05</b>
PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	CZ 23.08.2006	EE 23.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
SK 23.08.2006		HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
(11) <b>1 567 444</b>	(51) <b>B67C 3/28</b>	IE 27.11.2006	LI 23.08.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 30.11.2006	MC 30.11.2006	PT 25.01.2007	GR 01.09.2006	MC 31.12.2006
BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	RO 31.05.2006	SE 31.08.2006
FI 09.08.2006	HU 10.02.2007			SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	(11) <b>1 567 628</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	(11) <b>1 567 732</b>	(51) <b>E04D 13/14</b>
MC 30.11.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	BG 15.02.2007	CH 15.11.2006	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	CZ 15.11.2006	DK 15.02.2007	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006
SK 09.08.2006		EE 15.11.2006	FI 15.11.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
(11) <b>1 567 452</b>	(51) <b>C01G 31/00</b>	HU 16.05.2007	GR 16.02.2007	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 31.12.2006	IE 27.11.2006	LI 15.11.2006	GR 20.07.2006	IE 27.11.2006
CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	MC 30.11.2006	NL 15.11.2006	IT 19.04.2006	LI 19.04.2006
EE 10.05.2006	FI 10.05.2006	PT 16.04.2007	RO 15.11.2006	MC 30.11.2006	NL 19.04.2006
BG 10.08.2006	FR 02.01.2007	SE 15.02.2007	SI 15.11.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	SK 15.11.2006		SE 19.07.2006	SI 19.04.2006
IE 10.05.2006	MC 31.12.2006			SK 19.04.2006	
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) <b>1 567 636</b>	(51) <b>C11D 17/06</b>	(11) <b>1 567 736</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>
RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) BG 18.10.2007	(84) CZ 18.07.2007
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	GB 18.07.2007	MC 31.10.2007
(11) <b>1 567 507</b>	(51) <b>C07D 249/06</b>	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007
(84) BE 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006	RO 18.07.2007	ES 29.10.2007
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	IE 31.10.2006	LI 12.07.2006	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	MC 31.10.2006	NL 12.07.2006	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
IE 20.11.2006	MC 30.11.2006	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	SK 18.07.2007	
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006		
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	SK 12.07.2006		(11) <b>1 567 739</b>	(51) <b>E05B 65/32</b>
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006			(84) BG 11.10.2007	(84) CZ 11.07.2007
(11) <b>1 567 589</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	(11) <b>1 567 693</b>	(51) <b>C25C 3/14</b>	GB 11.07.2007	DK 11.07.2007
(84) BE 26.04.2006	(84) CZ 26.04.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	RO 11.07.2007	ES 22.10.2007
DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	BG 22.06.2006	CH 22.03.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	CZ 22.03.2006	DE 23.06.2006	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007
BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
GR 27.07.2006	IE 14.11.2006	ES 03.07.2006	FI 22.03.2006	SE 11.10.2007	SK 11.07.2007
MC 30.11.2006	PT 26.09.2006	HU 23.09.2006	GR 23.06.2006		
RO 26.04.2006	SI 26.04.2006	IE 04.12.2006	LI 22.03.2006	(11) <b>1 567 754</b>	(51) <b>F02B 29/04</b>
SK 26.04.2006		NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 30.09.2006
(11) <b>1 567 595</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	RO 22.03.2006	SE 22.06.2006	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006			FI 19.07.2006	HU 20.01.2007
EE 26.04.2006	FI 26.04.2006	(11) <b>1 567 706</b>	(51) <b>D06B 1/06</b>	GR 20.10.2006	IE 19.07.2006
BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 13.12.2006	MC 30.09.2006	NL 19.07.2006
GR 27.07.2006	IE 04.12.2006	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
LI 26.04.2006	MC 31.12.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	FR 18.05.2007	GB 13.09.2006	SK 19.07.2006	
SE 26.07.2006	SI 26.04.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	(11) <b>1 567 757</b>	(51) <b>F02D 35/02</b>
SK 26.04.2006		IE 13.09.2006	IT 13.09.2006	(84) AT 05.11.2006	(84) BE 30.11.2006
		MC 30.11.2006	NL 13.09.2006	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006
		PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
		SE 13.12.2006	SI 13.09.2006		
		SK 13.09.2006			

ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	RO 17.05.2006	SI 17.05.2006	BG 04.01.2007	CZ 04.10.2006
HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	SK 17.05.2006		DK 04.01.2007	EE 04.10.2006
IE 16.08.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 567 811</b>	(51) <b>F24F 12/00</b>	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 10.05.2006	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	IE 04.10.2006	MC 31.12.2006
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) <b>1 567 774</b>	(51) <b>F16B 11/00</b>	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	(11) <b>1 567 968</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
EE 13.09.2006	FI 13.09.2006	SK 10.05.2006		BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	(11) <b>1 567 818</b>	(51) <b>F28F 1/40</b>	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
IE 27.11.2006	IT 13.09.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) CZ 26.07.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
LI 13.09.2006	MC 30.11.2006	EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	GB 26.07.2006	HU 27.01.2007	GR 03.11.2006	IE 31.10.2006
RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	IT 02.08.2006	LI 02.08.2006
SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	MC 30.11.2006	NL 26.07.2006	MC 31.10.2006	NL 02.08.2006
(11) <b>1 567 779</b>	(51) <b>F16C 35/06</b>	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
BG 28.02.2007	CH 29.11.2006	(11) <b>1 567 873</b>	(51) <b>G01R 31/06</b>	SK 02.08.2006	
CZ 29.11.2006	EE 29.11.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(11) <b>1 567 973</b>	(51) <b>G06K 13/08</b>
FI 29.11.2006	FR 20.07.2007	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 17.05.2006
HU 30.05.2007	GR 01.03.2007	EE 10.05.2006	FI 10.05.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006
IE 01.12.2006	IT 29.11.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006
LI 29.11.2006	MC 31.12.2006	GR 11.08.2006	IE 14.11.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006
NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	MC 30.11.2006	PT 10.10.2006	IE 17.05.2006	MC 30.11.2006
RO 29.11.2006	SE 28.02.2007	RO 10.05.2006	SI 10.05.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006
SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	SK 10.05.2006		SI 17.05.2006	SK 17.05.2006
(11) <b>1 567 780</b>	(51) <b>F16D 1/10</b>	(11) <b>1 567 886</b>	(51) <b>G01S 11/02</b>	(11) <b>1 567 991</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 19.04.2006
BG 11.01.2007	CH 11.10.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006
CZ 11.10.2006	DE 01.06.2007	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	IE 19.04.2006	IT 19.04.2006
FR 01.06.2007	HU 12.04.2007	GR 25.08.2006	IE 13.11.2006	MC 30.11.2006	NL 19.04.2006
GR 12.01.2007	IE 20.11.2006	IT 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006
IT 11.10.2006	LI 11.10.2006	MC 30.11.2006	NL 24.05.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006
MC 30.11.2006	NL 11.10.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	SK 19.04.2006	
PT 19.03.2007	RO 11.10.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	(11) <b>1 567 997</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	SK 24.05.2006		(84) AT 19.04.2006	(84) CZ 19.04.2006
SK 11.10.2006				DK 19.07.2006	EE 19.04.2006
(11) <b>1 567 791</b>	(51) <b>F16H 55/26</b>	(11) <b>1 567 908</b>	(51) <b>G02C 7/08</b>	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 19.04.2006	HU 20.10.2006	GR 20.07.2006
CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	IE 19.04.2006	MC 30.11.2006
EE 02.11.2006	FI 02.11.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
IE 02.11.2006	MC 30.11.2006	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	IT 19.04.2006	MC 30.11.2006		
SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(11) <b>1 568 021</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
		RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 30.11.2006
(11) <b>1 567 802</b>	(51) <b>F16N 25/02</b>	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006
(84) BE 31.08.2006	(84) BG 05.10.2006			DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
EE 05.07.2006	HU 06.01.2007	(11) <b>1 567 926</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	FI 19.04.2006	GR 20.07.2006
GR 06.10.2006	IE 05.07.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	HU 20.10.2006	MC 30.11.2006
MC 31.08.2006	PT 05.12.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	IE 19.04.2006	PT 19.09.2006
RO 05.07.2006	SI 05.07.2006	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006
SK 05.07.2006		EE 27.09.2006	ES 07.01.2007	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
		FI 27.09.2006	HU 28.03.2007		
(11) <b>1 567 804</b>	(51) <b>F21V 14/04</b>	GR 28.12.2006	IE 28.11.2006	(11) <b>1 568 022</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
(84) AT 05.11.2006	(84) BE 30.11.2006	IT 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 31.12.2006
CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	MC 30.11.2006	NL 27.09.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	PT 13.03.2007	RO 27.09.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	SK 27.09.2006		HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
IE 17.05.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 567 938</b>	(51) <b>G06F 13/18</b>	IE 07.06.2006	MC 31.12.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(84) AT 01.12.2006	(84) BE 31.12.2006		

NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	EE 25.10.2006	ES 05.02.2007	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	FI 25.10.2006	HU 26.04.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
(11) <b>1 568 023</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	GR 26.01.2007	IE 14.11.2006	GR 26.10.2007	NL 25.07.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 31.12.2006	IT 25.10.2006	LI 25.10.2006	PT 26.12.2007	
CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 30.11.2006	NL 25.10.2006	(11) <b>1 568 862</b>	(51) <b>F01N 1/16</b>
EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	SK 25.10.2006		CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
IE 14.06.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 568 419</b>	(51) <b>B06B 1/04</b>	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	IE 23.10.2006	IT 04.10.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	LI 04.10.2006	MC 31.10.2006
(11) <b>1 568 053</b>	(51) <b>H01H 9/00</b>	FR 04.01.2008	GB 09.05.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	IS 09.09.2007	IT 09.05.2007	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	LT 09.05.2007	NL 09.05.2007		
EE 19.07.2006	FI 19.07.2006	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) <b>1 568 951</b>	(51) <b>F25B 5/02</b>
HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
IE 27.11.2006	LI 19.07.2006	SK 09.05.2007		CH 02.08.2006	CZ 02.08.2006
MC 30.11.2006	NL 19.07.2006	(11) <b>1 568 439</b>	(51) <b>B23Q 9/02</b>	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 28.02.2007	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	BG 17.04.2007	CZ 17.01.2007	GR 03.11.2006	IE 05.10.2006
SK 19.07.2006		DK 17.01.2007	ES 28.04.2007	LI 02.08.2006	MC 31.10.2006
		FI 17.01.2007	FR 28.02.2007	NL 02.08.2006	PL 02.08.2006
(11) <b>1 568 091</b>	(51) <b>H01M 4/86</b>	GB 17.01.2007	GR 18.04.2007	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 31.12.2006	IE 17.01.2007	IS 17.05.2007	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	IT 17.01.2007	LT 17.01.2007		
DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	MC 28.02.2007	PL 17.01.2007	(11) <b>1 569 519</b>	(51) <b>A23B 4/28</b>
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	PT 18.06.2007	RO 17.01.2007	(84) AT 02.10.2006	(84) BE 06.09.2006
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	SE 17.04.2007	SI 17.01.2007	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006
IE 30.08.2006	MC 31.12.2006	SK 17.01.2007		CZ 06.09.2006	EE 06.09.2006
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007			FI 06.09.2006	HU 07.03.2007
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) <b>1 568 440</b>	(51) <b>B24B 23/02</b>	GR 07.12.2006	IE 02.10.2006
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) CZ 08.11.2006	LI 06.09.2006	MC 31.10.2006
		EE 08.11.2006	FI 08.11.2006	PT 19.02.2007	RO 06.09.2006
(11) <b>1 568 104</b>	(51) <b>H01Q 5/00</b>	HU 09.05.2007	GR 09.02.2007	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006
(84) AT 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	IE 08.11.2006	IS 08.03.2007	SK 06.09.2006	
CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	MC 31.12.2006	RO 08.11.2006		
EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	(11) <b>1 569 546</b>	(51) <b>A61B 3/028</b>
FI 13.09.2006	HU 14.03.2007			(84) DE 07.09.2007	(84) AT 06.06.2007
GR 14.12.2006	IE 13.09.2006	(11) <b>1 568 532</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>	BE 06.06.2007	BG 06.09.2007
MC 31.10.2006	NL 13.09.2006	(84) FR 28.03.2008		CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007
PT 26.02.2007	RO 13.09.2006			RO 06.06.2007	DK 06.06.2007
SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	(11) <b>1 568 631</b>	(51) <b>B65G 47/22</b>	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
		(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	MC 30.11.2007	FR 01.02.2008
(11) <b>1 568 112</b>	(51) <b>H01S 5/183</b>	CH 18.10.2006	CZ 18.10.2006	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 12.10.2006	DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007
CZ 12.07.2006	EE 12.07.2006	FI 18.10.2006	HU 19.04.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	GR 19.01.2007	IE 13.11.2006	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
MC 30.11.2006	NL 12.07.2006	LI 18.10.2006	MC 30.11.2006		
RO 12.07.2006	SI 12.07.2006	PT 20.03.2007	RO 18.10.2006	(11) <b>1 569 567</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>
SK 12.07.2006		SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	(84) AT 05.12.2006	(84) BG 08.06.2006
				CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006
(11) <b>1 568 143</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 568 633</b>	(51) <b>B65G 53/60</b>	EE 08.03.2006	FI 08.03.2006
(84) AT 10.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006
DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007	PT 08.08.2006	RO 08.03.2006
ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	SE 08.06.2006	SI 08.03.2006
HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	SK 08.03.2006	
IE 14.03.2006	IT 13.09.2006	IS 13.10.2007	LI 13.06.2007		
MC 30.11.2006	NL 13.09.2006	LT 13.06.2007	NL 13.06.2007	(11) <b>1 569 570</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	PL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006
SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	BG 15.02.2007	CZ 15.11.2006
SK 13.09.2006		SK 13.06.2007		DK 15.02.2007	EE 15.11.2006
				FI 15.11.2006	HU 16.05.2007
(11) <b>1 568 153</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 568 648</b>	(51) <b>B66B 17/12</b>	GR 16.02.2007	MC 30.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	PT 16.04.2007	RO 15.11.2006
BG 25.01.2007	CH 25.10.2006	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007		



SE 15.02.2007	SI 15.11.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	MC 30.11.2006	PT 06.02.2007
SK 15.11.2006		SK 02.08.2006		RO 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) <b>1 569 701</b>	(51) <b>A61L 31/04</b>	(11) <b>1 569 849</b>	(51) <b>B65B 9/04</b>	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 16.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(11) <b>1 569 948</b>	(51) <b>C07F 19/00</b>
BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) AT 24.10.2006	(84) BG 20.12.2006
EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006
HU 24.02.2007	IE 11.12.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	EE 20.09.2006	FI 20.09.2006
MC 31.12.2006	PT 25.01.2007	GB 07.06.2006	HU 08.12.2006	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006
RO 23.08.2006	SI 23.08.2006	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	IE 20.09.2006	MC 31.10.2006
SK 23.08.2006		MC 30.11.2006	NL 07.06.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006
		PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
		RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	SK 20.09.2006	
		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006		
(11) <b>1 569 726</b>	(51) <b>A63B 1/00</b>	(11) <b>1 569 862</b>	(51) <b>B65H 7/06</b>	(11) <b>1 569 967</b>	(51) <b>C08F 4/00</b>
(84) BG 02.02.2007	(84) CZ 02.11.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
DK 02.02.2007	EE 02.11.2006	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006
FI 02.11.2006	HU 03.05.2007	EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
GR 03.02.2007	IE 02.11.2006	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	EE 19.07.2006	ES 30.10.2006
MC 31.12.2006	PT 02.04.2007	GR 21.12.2006	IE 05.12.2006	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007
RO 02.11.2006	SE 02.02.2007	MC 31.12.2006	NL 20.09.2006	GR 20.10.2006	IE 20.10.2006
SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	IT 19.07.2006	LI 19.07.2006
		SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	MC 31.10.2006	NL 19.07.2006
		SK 20.09.2006		PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
				SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
				SK 19.07.2006	
(11) <b>1 569 742</b>	(51) <b>B01D 67/00</b>	(11) <b>1 569 872</b>	(51) <b>C01B 21/14</b>	(11) <b>1 569 981</b>	(51) <b>C08G 63/688</b>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) CH 09.08.2006
BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	BG 09.11.2006	EE 09.08.2006
DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	CZ 09.08.2006	HU 10.02.2007
ES 16.10.2006	HU 06.01.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 09.08.2006	IE 27.11.2006
GR 06.10.2006	IE 14.11.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	GR 10.11.2006	MC 30.11.2006
IT 05.07.2006	MC 30.11.2006	GR 25.08.2006	IE 11.12.2006	LI 09.08.2006	RO 09.08.2006
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	IT 24.05.2006	LI 24.05.2006	PT 09.01.2007	SI 09.08.2006
RO 05.07.2006	SI 05.07.2006	MC 31.12.2006	NL 24.05.2006	SE 09.11.2006	
SK 05.07.2006		PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	SK 09.08.2006	
		SE 24.08.2006	SI 24.05.2006		
		SK 24.05.2006			
(11) <b>1 569 755</b>	(51) <b>B05B 1/16</b>	(11) <b>1 569 899</b>	(51) <b>C07D 209/10</b>	(11) <b>1 569 982</b>	(51) <b>C08G 69/28</b>
(84) AT 13.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	CZ 28.06.2006	EE 28.06.2006	BG 13.12.2006	CH 13.09.2006
DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006
FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	GR 29.09.2006	MC 31.12.2006	EE 13.09.2006	ES 24.12.2006
GR 06.10.2006	IE 05.07.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	FI 13.09.2006	HU 14.03.2007
MC 30.11.2006	PT 05.12.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	GR 14.12.2006	IE 11.12.2006
RO 05.07.2006	SE 05.10.2006			IT 13.09.2006	LI 13.09.2006
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006			MC 31.12.2006	NL 13.09.2006
				PT 26.02.2007	RO 13.09.2006
				SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
				SK 13.09.2006	
(11) <b>1 569 783</b>	(51) <b>B29C 49/00</b>	(11) <b>1 569 900</b>	(51) <b>C07D 209/10</b>	(11) <b>1 570 000</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>
(84) AT 02.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	CZ 28.06.2006	EE 28.06.2006	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006
EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	EE 20.09.2006	FI 20.09.2006
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	GR 29.09.2006	MC 31.12.2006	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006
GB 24.05.2006	GR 25.08.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	IE 07.11.2006	MC 30.11.2006
IE 24.05.2006	MC 31.12.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006
NL 24.05.2006	RO 24.05.2006			SI 20.09.2006	SK 20.09.2006
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006				
SK 24.05.2006					
(11) <b>1 569 835</b>	(51) <b>B61F 5/30</b>	(11) <b>1 569 909</b>	(51) <b>C07D 231/38</b>	(11) <b>1 570 005</b>	(51) <b>C09B 67/00</b>
(84) BE 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
CZ 15.03.2006	DK 15.06.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
EE 15.03.2006	ES 26.06.2006	EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
FI 15.03.2006	HU 16.09.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	EE 09.08.2006	FI 09.08.2006
IE 12.12.2006	IT 15.03.2006	IE 05.07.2006	MC 30.11.2006	HU 21.03.2007	GR 10.11.2006
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	PT 28.11.2006	RO 05.07.2006	IE 07.11.2006	LI 09.08.2006
SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	PT 12.03.2007	MC 30.11.2006
				SI 20.09.2006	RO 20.09.2006
					SK 20.09.2006
(11) <b>1 569 842</b>	(51) <b>B62K 21/06</b>	(11) <b>1 569 947</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	(11) <b>1 570 005</b>	(51) <b>C09B 67/00</b>
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 28.11.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	EE 09.08.2006	FI 09.08.2006
GB 02.08.2006	HU 03.02.2007	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006
GR 03.11.2006	IE 02.08.2006			IE 21.11.2006	LI 09.08.2006
MC 31.12.2006	NL 02.08.2006			MC 30.11.2006	NL 09.08.2006
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006			PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
				SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
				SK 09.08.2006	

(11) <b>1 570 062</b>	(51) <b>C12N 15/67</b>	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	MC 30.11.2006	NL 21.06.2006
BG 15.06.2006	CZ 15.03.2006	(11) <b>1 570 196</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
DK 15.06.2006	EE 15.03.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 13.12.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	SK 21.06.2006	
HU 16.09.2006	GR 16.06.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(11) <b>1 570 443</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
IE 11.12.2006	IT 15.03.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	(84) DE 07.09.2007	(84) AT 06.06.2007
MC 31.03.2006	NL 15.03.2006	IE 13.09.2006	MC 30.11.2006	BE 06.06.2007	BG 06.09.2007
PT 16.08.2006	RO 15.03.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007
SE 15.06.2006	SI 15.03.2006	RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	RO 06.06.2007	DK 06.06.2007
SK 15.03.2006		SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
				MC 30.11.2007	FR 01.02.2008
(11) <b>1 570 105</b>	(51) <b>C23C 16/38</b>	(11) <b>1 570 256</b>	(51) <b>G01N 21/90</b>	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007
(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006		
IE 21.06.2006	MC 30.11.2006	IE 05.07.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 570 467</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
RO 21.06.2006	SI 21.06.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	BG 18.01.2007	CH 18.10.2006
SK 21.06.2006		SK 05.07.2006		CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
				EE 18.10.2006	ES 29.01.2007
(11) <b>1 570 113</b>	(51) <b>C25B 11/04</b>	(11) <b>1 570 284</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>	FI 18.10.2006	HU 19.04.2007
(84) BG 20.12.2006	(84) CZ 20.09.2006	(84) AT 12.12.2006	(84) BE 31.12.2006	GR 19.01.2007	IE 01.12.2006
DK 20.12.2006	EE 20.09.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	IT 18.10.2006	LI 18.10.2006
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	MC 31.12.2006	NL 18.10.2006
HU 21.03.2007	GR 21.12.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	PT 20.03.2007	RO 18.10.2006
IE 20.09.2006	MC 30.11.2006	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	MC 31.12.2006	PT 03.10.2006	SK 18.10.2006	
SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	RO 03.05.2006	SI 03.05.2006		
SK 20.09.2006		SK 03.05.2006			
				(11) <b>1 570 471</b>	(51) <b>G11B 11/105</b>
(11) <b>1 570 114</b>	(51) <b>C25C 3/00</b>	(11) <b>1 570 287</b>	(51) <b>G01S 1/04</b>	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
DE 20.07.2006	DK 19.07.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	MC 31.12.2006	NL 03.05.2006	GR 22.09.2006	IE 14.11.2006
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
IE 04.12.2006	IT 19.04.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	MC 30.11.2006	NL 21.06.2006
LI 19.04.2006	MC 31.12.2006			PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	(11) <b>1 570 323</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	(84) AT 03.12.2006	(84) BG 22.02.2007	SK 21.06.2006	
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007		
		EE 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) <b>1 570 481</b>	(51) <b>G11B 23/38</b>
(11) <b>1 570 133</b>	(51) <b>E03C 1/06</b>	FR 13.07.2007	HU 23.05.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(84) CZ 17.05.2006	(84) EE 17.05.2006	GR 23.02.2007	IE 22.11.2006	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	MC 31.12.2006	NL 22.11.2006	CZ 04.10.2006	DE 05.01.2007
GR 18.08.2006	IE 17.05.2006	PT 23.04.2007	RO 22.11.2006	DK 04.01.2007	EE 04.10.2006
MC 30.11.2006	RO 17.05.2006	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	SK 22.11.2006		FR 25.05.2007	HU 05.04.2007
SK 17.05.2006				GR 05.01.2007	IE 28.11.2006
				IT 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) <b>1 570 151</b>	(51) <b>E21B 23/06</b>	(11) <b>1 570 430</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	MC 30.11.2006	NL 04.10.2006
(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	(84) AT 28.11.2006	(84) CZ 21.06.2006	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
BE 11.07.2007	BG 11.10.2007	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
SK 11.07.2007	CH 11.07.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	SK 04.10.2006	
RO 11.07.2007	ES 22.10.2007	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006		
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	GB 21.06.2006	GR 22.09.2006		
GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	IE 21.06.2006	IT 21.06.2006	(11) <b>1 570 498</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	MC 30.11.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
		RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	BG 25.01.2007	CH 25.10.2006
		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007
				EE 25.10.2006	ES 05.02.2007
(11) <b>1 570 190</b>	(51) <b>F16D 65/38</b>	(11) <b>1 570 435</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>	FI 25.10.2006	HU 26.04.2007
(84) AT 28.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	GR 26.01.2007	IE 08.12.2006
CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	IT 25.10.2006	LI 25.10.2006
EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	MC 31.12.2006	NL 25.10.2006
FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006
HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006
IE 21.06.2006	IT 21.06.2006	GR 22.09.2006	IE 03.11.2006		
MC 30.11.2006	NL 21.06.2006				





GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	NL 08.11.2006	PT 09.04.2007	(11) <b>1 572 481</b>	(51) <b>B60J 7/14</b>
MC 30.11.2006	PT 07.11.2006	RO 08.11.2006	SE 08.02.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 31.12.2006
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	CZ 19.04.2006	DK 19.07.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006			EE 19.04.2006	ES 30.07.2006
(11) <b>1 572 368</b>	(51) <b>B02C 19/08</b>	(11) <b>1 572 386</b>	(51) <b>B21B 31/10</b>	FI 19.04.2006	BG 19.07.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) EE 10.05.2006	GB 19.04.2006	HU 20.10.2006
BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	MC 31.12.2006	NL 19.04.2006
EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	MC 30.11.2006	PT 10.10.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006
FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	RO 10.05.2006	SI 10.05.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006
GR 01.12.2006	IE 04.12.2006			SK 19.04.2006	
LI 30.08.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 572 387</b>	(51) <b>B21C 47/26</b>	(11) <b>1 572 487</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	(84) AT 30.10.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	DK 17.08.2006	EE 17.05.2006	BG 15.02.2007	CZ 15.11.2006
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	BG 17.08.2006	HU 18.11.2006	DK 15.02.2007	EE 15.11.2006
		GB 17.05.2006	IE 17.05.2006	ES 26.02.2007	FI 15.11.2006
(11) <b>1 572 372</b>	(51) <b>B05B 7/06</b>	MC 31.10.2006	NL 17.05.2006	GB 15.11.2006	HU 16.05.2007
(84) AT 15.12.2006	(84) BE 31.12.2006	PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	GR 16.02.2007	IE 15.11.2006
BG 22.02.2007	CZ 22.11.2006	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	MC 31.12.2006	NL 15.11.2006
DK 22.02.2007	EE 22.11.2006	SK 17.05.2006		PT 16.04.2007	RO 15.11.2006
FI 22.11.2006	GB 22.11.2006			SI 15.11.2006	SK 15.11.2006
HU 23.05.2007	GR 23.02.2007	(11) <b>1 572 390</b>	(51) <b>B21D 39/02</b>	(11) <b>1 572 517</b>	(51) <b>B61L 23/04</b>
IE 22.11.2006	IT 22.11.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) AT 27.11.2006	(84) BE 30.11.2006
MC 31.12.2006	NL 22.11.2006	EE 19.07.2006	FI 19.07.2006	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006
PT 23.04.2007	RO 22.11.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	IE 19.07.2006	MC 30.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
SK 22.11.2006		PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006
		SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	IE 02.08.2006	IT 02.08.2006
(11) <b>1 572 373</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	(11) <b>1 572 398</b>	(51) <b>B22D 1/00</b>	MC 30.11.2006	NL 02.08.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) CZ 06.09.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	SK 02.08.2006	
EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006		
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	IE 06.09.2006	MC 31.10.2006	(11) <b>1 572 527</b>	(51) <b>B62M 1/04</b>
IE 27.10.2006	LI 26.07.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) CZ 12.04.2006	(84) EE 12.04.2006
MC 31.10.2006	NL 26.07.2006	RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	FI 12.04.2006	BG 12.07.2006
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	HU 13.10.2006	GR 13.07.2006
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006			MC 31.12.2006	PT 12.09.2006
SK 26.07.2006		(11) <b>1 572 412</b>	(51) <b>B23K 9/173</b>	RO 12.04.2006	SE 12.07.2006
		(84) AT 29.11.2006	(84) BE 30.11.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006
(11) <b>1 572 374</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006		
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	ES 02.10.2006	BG 21.09.2006	(11) <b>1 572 529</b>	(51) <b>B63B 43/14</b>
CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	(84) AT 17.12.2006	(84) BE 31.12.2006
EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	IE 21.06.2006	IT 21.06.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	MC 30.11.2006	NL 21.06.2006	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006
HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006
IE 04.12.2006	LI 28.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006
MC 31.12.2006	NL 28.06.2006			MC 31.12.2006	NL 24.05.2006
PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	(11) <b>1 572 435</b>	(51) <b>B29C 49/58</b>	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.11.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
SK 28.06.2006		CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006		
(11) <b>1 572 375</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	EE 26.04.2006	FI 26.04.2006	(11) <b>1 572 536</b>	(51) <b>B64F 1/00</b>
(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	GR 27.07.2006	IE 26.04.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	MC 30.11.2006	NL 26.04.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006
IE 21.06.2006	PT 21.11.2006	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	FI 26.07.2006	HU 27.01.2007
RO 21.06.2006	SE 21.09.2006			GR 27.10.2006	IE 13.11.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) <b>1 572 439</b>	(51) <b>B29C 70/50</b>	IT 26.07.2006	LI 26.07.2006
		(84) AT 24.10.2006	(84) BG 12.10.2006	MC 30.11.2006	NL 26.07.2006
(11) <b>1 572 376</b>	(51) <b>B05B 15/04</b>	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006
(84) AT 22.12.2006	(84) BE 31.12.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006
BG 08.02.2007	CZ 08.11.2006	GB 12.07.2006	HU 13.01.2007	SK 26.07.2006	
DK 08.02.2007	EE 08.11.2006	GR 13.10.2006	IE 12.07.2006		
ES 19.02.2007	FI 08.11.2006	MC 31.10.2006	NL 12.07.2006	(11) <b>1 572 550</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>
GB 08.11.2006	HU 09.05.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
GR 09.02.2007	IE 08.11.2006	SI 12.07.2006		CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
IT 08.11.2006	MC 31.12.2006			DK 14.09.2006	EE 14.06.2006

ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	EE 22.11.2006	FI 22.11.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	HU 23.05.2007	RO 22.11.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
GR 15.09.2006	IE 15.12.2006	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) <b>1 572 765</b>	(51) <b>C08F 220/42</b>	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
MC 31.12.2006	NL 14.06.2006	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	IE 11.12.2006	IT 07.06.2006
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	MC 31.10.2007	RO 30.05.2007	LI 07.06.2006	MC 31.12.2006
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
SK 14.06.2006		FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
(11) <b>1 572 594</b>	(51) <b>C03B 23/02</b>	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	SK 07.06.2006	
(84) AT 19.12.2006	(84) BG 11.01.2007	IE 30.05.2007	IT 30.05.2007	(11) <b>1 572 852</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>
CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) CH 11.10.2006
EE 11.10.2006	ES 22.01.2007	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	DK 11.01.2007	EE 11.10.2006
FI 11.10.2006	HU 12.04.2007	SK 30.05.2007		FI 11.10.2006	HU 12.04.2007
GR 12.01.2007	IE 11.10.2006	(11) <b>1 572 772</b>	(51) <b>C08G 18/16</b>	GR 12.01.2007	IE 04.12.2006
MC 31.12.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 31.12.2006	LI 11.10.2006	MC 31.12.2006
RO 11.10.2006	SE 11.01.2007	BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006	PT 19.03.2007	RO 11.10.2006
SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	SK 11.10.2006	
(11) <b>1 572 610</b>	(51) <b>C07C 29/17</b>	FI 06.09.2006	FR 11.05.2007	(11) <b>1 572 854</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>
(84) AT 03.12.2006	(84) BG 02.11.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) CH 04.10.2006
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	IE 06.09.2006	MC 31.12.2006	DK 04.01.2007	EE 04.10.2006
EE 02.08.2006	FI 02.08.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007
HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	GR 05.01.2007	IE 11.12.2006
IE 02.08.2006	MC 31.12.2006	SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	LI 04.10.2006	MC 31.12.2006
PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	(11) <b>1 572 785</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(11) <b>1 572 855</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>
SK 02.08.2006		CH 04.10.2006	CZ 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) DK 04.01.2007
(11) <b>1 572 657</b>	(51) <b>C07D 215/48</b>	DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007	FR 25.05.2007	HU 05.04.2007
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	IE 17.11.2006	LI 04.10.2006	GR 05.01.2007	IE 04.10.2006
CZ 11.07.2007	SE 11.10.2007	MC 30.11.2006	PT 16.03.2007	MC 31.12.2006	NL 04.10.2006
DK 11.07.2007	RO 11.07.2007	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	SK 04.10.2006	
GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	(11) <b>1 572 793</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	(11) <b>1 572 858</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) BG 28.02.2007	(84) CZ 29.11.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 21.06.2006
SK 11.07.2007		DK 28.02.2007	EE 29.11.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
(11) <b>1 572 666</b>	(51) <b>C07D 239/00</b>	FI 29.11.2006	HU 30.05.2007	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006
(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	GR 01.03.2007	IE 18.12.2006	HU 22.12.2006	GR 22.09.2006
DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	MC 31.12.2006	NL 29.11.2006	IE 21.06.2006	MC 31.12.2006
FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	PT 30.04.2007	RO 29.11.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
GR 10.11.2006	IE 08.12.2006	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006
MC 31.12.2006	PT 09.01.2007	SK 29.11.2006		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
RO 09.08.2006	SI 09.08.2006	(11) <b>1 572 800</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>	(11) <b>1 572 989</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
SK 09.08.2006		(84) AT 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) CZ 22.11.2006
(11) <b>1 572 677</b>	(51) <b>C07D 333/22</b>	CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	DK 22.02.2007	EE 22.11.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	DK 20.12.2006	EE 20.09.2006	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	HU 23.05.2007	GR 23.02.2007
EE 12.04.2006	ES 23.07.2006	GR 21.12.2006	IE 24.10.2006	IT 22.11.2006	MC 31.12.2006
FI 12.04.2006	BG 12.07.2006	LI 20.09.2006	MC 31.10.2006	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
HU 13.10.2006	GR 13.07.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	RO 22.11.2006	SE 22.02.2007
IE 18.12.2006	MC 31.12.2006	RO 20.09.2006	SE 20.12.2006	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006
PT 12.09.2006	RO 12.04.2006	SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	(11) <b>1 573 079</b>	(51) <b>C22C 38/18</b>
SE 12.07.2006	SI 12.04.2006	(11) <b>1 572 802</b>	(51) <b>C08L 25/06</b>	(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006
SK 12.04.2006		(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(11) <b>1 572 683</b>	(51) <b>C07D 405/06</b>	CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	ES 06.11.2006	HU 27.01.2007
BG 18.01.2007	CZ 18.10.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	GR 27.10.2006	IE 26.07.2006
DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	MC 31.12.2006	NL 26.07.2006
FI 18.10.2006	HU 19.04.2007	GR 25.08.2006	IE 15.12.2006	PT 26.12.2006	RO 26.07.2006
GR 19.01.2007	IE 18.12.2006	LI 24.05.2006	MC 31.12.2006	SK 26.07.2006	
MC 31.12.2006	NL 18.10.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) <b>1 573 084</b>	(51) <b>C23C 14/00</b>
PT 20.03.2007	RO 18.10.2006	RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006
(11) <b>1 572 715</b>	(51) <b>C07J 7/00</b>	(11) <b>1 572 818</b>	(51) <b>C09D 167/08</b>	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006
(84) BG 22.02.2007	(84) CZ 22.11.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	EE 20.09.2006	ES 31.12.2006

FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	(11) <b>1 573 241</b>	(51) <b>F16K 24/04</b>	RO 05.07.2006	SE 05.10.2006
GR 21.12.2006	IE 04.12.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) CZ 07.06.2006	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006
IT 20.09.2006	LI 20.09.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	(11) <b>1 573 407</b>	(51) <b>G05B 9/00</b>
MC 31.12.2006	NL 20.09.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	BG 07.09.2006	GB 07.06.2006	BG 22.02.2007	CH 22.11.2006
SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007
SK 20.09.2006		IE 07.06.2006	MC 31.07.2006	EE 22.11.2006	ES 05.03.2007
		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 22.11.2006	FR 13.07.2007
(11) <b>1 573 089</b>	(51) <b>C25B 9/20</b>	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	HU 23.05.2007	GR 23.02.2007
(84) DK 03.08.2006	(84) EE 03.05.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	IE 18.12.2006	IT 22.11.2006
FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	(11) <b>1 573 242</b>	(51) <b>F16K 27/00</b>	LI 22.11.2006	MC 31.12.2006
HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	(84) AT 18.12.2006	(84) BE 31.12.2006	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
IE 03.05.2006	MC 31.12.2006	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	RO 22.11.2006	SE 22.02.2007
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	EE 10.05.2006	ES 21.08.2006	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006
RO 03.05.2006	SI 03.05.2006	FI 10.05.2006	BG 10.08.2006	(11) <b>1 573 574</b>	(51) <b>G06F 15/80</b>
SK 03.05.2006		HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
(11) <b>1 573 110</b>	(51) <b>D06C 3/00</b>	IE 10.05.2006	IT 10.05.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	MC 31.12.2006	NL 10.05.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
GB 27.06.2007	RO 27.06.2007	PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	EE 09.08.2006	HU 10.02.2007
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	GR 10.11.2006	IE 12.12.2006
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	SK 10.05.2006		LI 09.08.2006	MC 31.12.2006
IE 27.06.2007	IT 27.06.2007	(11) <b>1 573 247</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
MC 30.09.2007	NL 27.06.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	RO 09.08.2006	SI 09.08.2006
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	SK 09.08.2006	
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	(11) <b>1 573 646</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
		EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 31.12.2006
(11) <b>1 573 142</b>	(51) <b>E04B 1/24</b>	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	BG 22.02.2007	CZ 22.11.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	GR 21.12.2006	IE 06.11.2006	DK 22.02.2007	EE 22.11.2006
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	LI 20.09.2006	MC 30.11.2006	FI 22.11.2006	HU 23.05.2007
CZ 19.07.2006	DE 20.10.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	GR 23.02.2007	IE 22.11.2006
DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	RO 20.09.2006	SE 20.12.2006	MC 31.12.2006	NL 22.11.2006
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	PT 23.04.2007	RO 22.11.2006
HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	(11) <b>1 573 269</b>	(51) <b>G01B 21/00</b>	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006
IE 28.11.2006	IT 19.07.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	SK 22.11.2006	
LI 19.07.2006	MC 30.11.2006	BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	(11) <b>1 573 664</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) AT 06.11.2006	(84) BE 30.11.2006
RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006
(11) <b>1 573 155</b>	(51) <b>E05B 17/04</b>	GR 14.12.2006	IE 19.12.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 16.11.2006	IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
DE 01.05.2007	DK 16.11.2006	MC 31.12.2006	NL 13.09.2006	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006
EE 16.08.2006	ES 27.11.2006	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	MC 30.11.2006	NL 07.06.2006
FI 16.08.2006	HU 17.02.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	SK 13.09.2006		SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
MC 31.10.2006	NL 16.08.2006	(11) <b>1 573 346</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	SK 07.06.2006	
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	(84) FR 28.03.2008		(11) <b>1 573 731</b>	(51) <b>G11B 17/04</b>
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) <b>1 573 362</b>	(51) <b>G01T 1/17</b>	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
SK 16.08.2006		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 30.11.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
(11) <b>1 573 226</b>	(51) <b>F16H 1/28</b>	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 21.06.2006	EE 17.05.2006	ES 28.08.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	FI 17.05.2006	BG 17.08.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	HU 18.11.2006	GR 18.08.2006	GR 10.11.2006	IE 04.12.2006
HU 22.12.2006	GR 22.09.2006	IE 17.05.2006	MC 30.11.2006	LI 09.08.2006	MC 31.12.2006
IE 21.06.2006	MC 31.12.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	RO 17.05.2006	SE 17.08.2006	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006
(11) <b>1 573 234</b>	(51) <b>F16H 55/06</b>	(11) <b>1 573 399</b>	(51) <b>G03F 7/095</b>	(11) <b>1 573 733</b>	(51) <b>G11B 17/10</b>
(84) BE 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 28.11.2006	(84) BE 30.11.2006
CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006
EE 10.05.2006	FI 10.05.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
GR 11.08.2006	IE 25.08.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006
LI 10.05.2006	MC 31.08.2006	IE 05.07.2006	MC 31.12.2006	IE 02.08.2006	MC 30.11.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006				



SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	CZ 13.06.2007	DE 14.09.2007
(11) <b>1 573 764</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	SK 19.04.2006		ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) <b>1 573 964</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	IS 13.10.2007	IT 13.06.2007
DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	LI 13.06.2007	LT 13.06.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007
BG 07.09.2006	FR 30.11.2006	EE 21.06.2006	FI 21.06.2006	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	SK 13.06.2007	
IE 13.11.2006	IT 07.06.2006	GR 22.09.2006	IE 18.12.2006	(11) <b>1 574 774</b>	(51) <b>F16L 17/10</b>
LI 07.06.2006	MC 30.11.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	MC 31.12.2006	NL 21.06.2006	GB 27.06.2007	RO 27.06.2007
RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
		SK 21.06.2006		IE 27.06.2007	IS 27.10.2007
(11) <b>1 573 806</b>	(51) <b>H05K 3/30</b>	(11) <b>1 574 005</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	LT 27.06.2007	NL 27.06.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	PL 27.06.2007	PT 27.11.2007
BG 04.01.2007	CH 04.10.2006	BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) <b>1 574 865</b>	(51) <b>G01R 31/26</b>
EE 04.10.2006	ES 15.01.2007	EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
FI 04.10.2006	HU 05.04.2007	FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007
GR 05.01.2007	IE 28.11.2006	GR 14.12.2006	IE 08.12.2006	CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007
IT 04.10.2006	LI 04.10.2006	IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
MC 30.11.2006	NL 04.10.2006	MC 31.12.2006	NL 13.09.2006	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007
PT 16.03.2007	RO 04.10.2006	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
SK 04.10.2006		SK 13.09.2006		SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
(11) <b>1 573 862</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>	(11) <b>1 574 068</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 574 969</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	BG 28.02.2007	CZ 29.11.2006	BG 16.08.2007	CH 16.05.2007
HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	DK 28.02.2007	EE 29.11.2006	CZ 16.05.2007	RO 16.05.2007
IE 02.08.2006	MC 31.10.2006	FI 29.11.2006	HU 30.05.2007	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	GR 01.03.2007	IE 29.11.2006	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	MC 31.12.2006	NL 29.11.2006	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007
(11) <b>1 573 875</b>	(51) <b>H02G 5/00</b>	PT 30.04.2007	RO 29.11.2006	LI 16.05.2007	NL 16.05.2007
(84) CZ 10.05.2006	(84) BG 10.08.2006	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006	PL 16.05.2007	PT 16.10.2007
HU 11.11.2006	MC 31.12.2006	SK 29.11.2006		SE 16.08.2007	SI 16.05.2007
RO 10.05.2006	SI 10.05.2006			SK 16.05.2007	
SK 10.05.2006		(11) <b>1 574 104</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 575 362</b>	(51) <b>A01N 59/04</b>
(11) <b>1 573 876</b>	(51) <b>H02G 5/02</b>	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 23.11.2006
(84) CZ 28.06.2006	(84) FI 28.06.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	CZ 23.08.2006	EE 23.08.2006
BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	CZ 06.09.2006	DE 07.12.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006
IE 28.06.2006	MC 31.12.2006	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	IE 23.08.2006	MC 31.12.2006
RO 28.06.2006	SI 28.06.2006	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	RO 23.08.2006	SI 23.08.2006
SK 28.06.2006		FR 11.05.2007	HU 07.03.2007	SK 23.08.2006	
(11) <b>1 573 920</b>	(51) <b>H03L 7/081</b>	GR 07.12.2006	IE 18.12.2006		
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	IT 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) <b>1 575 386</b>	(51) <b>A24C 5/18</b>
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	MC 31.12.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006			DK 21.09.2006	EE 21.06.2006
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	(11) <b>1 574 109</b>	(51) <b>H04Q 11/06</b>	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
GR 22.09.2006	IE 11.12.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006
IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	GR 22.09.2006	IE 15.12.2006
MC 31.12.2006	NL 21.06.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	IT 21.06.2006	LI 21.06.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006	MC 31.12.2006	NL 21.06.2006
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006
SK 21.06.2006		GR 03.11.2006	IE 19.12.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
		LI 02.08.2006	MC 31.12.2006	SK 21.06.2006	
		PT 02.01.2007	RO 02.08.2006		
		SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	(11) <b>1 575 403</b>	(51) <b>A47J 36/02</b>
		SK 02.08.2006		(84) AT 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006
(11) <b>1 573 958</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 574 155</b>	(51) <b>A47G 19/22</b>	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) DE 10.08.2007	(84) FR 04.01.2008	FI 05.04.2006	BG 05.07.2006
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	NL 09.05.2007		HU 06.10.2006	GR 06.07.2006
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006			IE 05.04.2006	MC 31.12.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) <b>1 574 563</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	RO 05.04.2006	SE 05.07.2006
GR 20.07.2006	IE 24.11.2006	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007		
IT 19.04.2006	LI 19.04.2006				
MC 30.11.2006	NL 19.04.2006				

SI 05.04.2006	SK 05.04.2006	IE 03.11.2006	IT 09.08.2006	SK 06.09.2006
(11) <b>1 575 407</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	LI 09.08.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 575 739</b>
(84) AT 26.11.2006	(84) BE 30.11.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(51) <b>B23Q 17/22</b>
BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) AT 03.12.2006
DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	BG 27.12.2006
FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	(11) <b>1 575 698</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>	DK 27.12.2006
GR 03.11.2006	IE 02.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 31.12.2006	EE 27.09.2006
MC 30.11.2006	PT 02.01.2007	BG 11.01.2007	CZ 11.10.2006	ES 07.01.2007
RO 02.08.2006	SI 02.08.2006	DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	FI 27.09.2006
SK 02.08.2006		ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	HU 28.03.2007
(11) <b>1 575 412</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	GB 11.10.2006	HU 12.04.2007	IE 27.09.2006
(84) BE 31.12.2006	(84) BG 09.11.2006	GR 12.01.2007	IE 11.10.2006	NL 27.09.2006
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	IT 11.10.2006	MC 31.12.2006	RO 27.09.2006
EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SI 27.09.2006
HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	RO 11.10.2006	SE 11.01.2007	
IE 09.08.2006	MC 31.12.2006	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	(11) <b>1 575 754</b>
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(11) <b>1 575 702</b>	(51) <b>B01J 8/42</b>	(51) <b>B29C 49/38</b>
RO 09.08.2006	SI 09.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 26.11.2006
SK 09.08.2006		CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	CZ 21.06.2006
(11) <b>1 575 559</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>	DE 04.08.2006	DK 03.08.2006	EE 21.06.2006
(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006	BG 21.09.2006
EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	GB 21.06.2006
HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	IE 21.06.2006
IE 09.08.2006	MC 31.12.2006	IE 27.11.2006	IT 03.05.2006	NL 21.06.2006
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	LI 03.05.2006	MC 30.11.2006	SE 21.09.2006
SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	SK 21.06.2006
		RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	(11) <b>1 575 756</b>
		SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	(51) <b>B29C 65/16</b>
(11) <b>1 575 632</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 575 706</b>	(51) <b>B01L 1/00</b>	(84) BE 31.12.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 30.09.2006	CZ 12.07.2006
CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 12.10.2006
DK 26.07.2006	EE 26.04.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	ES 23.10.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	GB 12.07.2006
BG 26.07.2006	HU 27.10.2006	FR 11.05.2007	HU 24.02.2007	GR 13.10.2006
GR 27.07.2006	IE 18.12.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	MC 31.12.2006
LI 26.04.2006	MC 31.12.2006	IT 23.08.2006	MC 30.09.2006	PT 12.12.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	NL 23.08.2006	PL 23.08.2006	SE 12.10.2006
RO 26.04.2006	SE 26.07.2006	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	SK 12.07.2006
SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) <b>1 575 758</b>
		SK 23.08.2006		(51) <b>B29C 70/20</b>
(11) <b>1 575 665</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>1 575 718</b>	(51) <b>B21B 1/34</b>	(84) AT 06.09.2006
(84) BG 28.02.2007	(84) CH 29.11.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) EE 10.05.2006	BG 06.12.2006
CZ 29.11.2006	DK 28.02.2007	BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	EE 06.09.2006
EE 29.11.2006	ES 12.03.2007	GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	HU 07.03.2007
FI 29.11.2006	FR 20.07.2007	MC 31.12.2006	PT 10.10.2006	IE 31.10.2006
HU 30.05.2007	GR 01.03.2007	SK 10.05.2006		PT 19.02.2007
IE 04.12.2006	LI 29.11.2006	(11) <b>1 575 720</b>	(51) <b>B21F 23/00</b>	SE 06.12.2006
MC 31.12.2006	PT 30.04.2007	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 02.11.2006	SK 06.09.2006
RO 29.11.2006	SE 28.02.2007	CZ 02.08.2006	EE 02.08.2006	(11) <b>1 575 818</b>
SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	FI 02.08.2006	GB 02.08.2006	(51) <b>B62D 13/00</b>
		HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	(84) AT 17.05.2006
(11) <b>1 575 681</b>	(51) <b>A63F 9/00</b>	IE 02.08.2006	MC 31.12.2006	CH 17.05.2006
(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006	EE 17.05.2006
CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	FI 17.05.2006
EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	SK 02.08.2006		HU 18.11.2006
BG 14.09.2006	FR 09.03.2007			IE 04.12.2006
HU 15.12.2006	GB 14.06.2006			LI 17.05.2006
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006			PT 17.10.2006
IT 14.06.2006	MC 31.12.2006			SI 17.05.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006			(11) <b>1 575 821</b>
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006			(51) <b>B62D 33/06</b>
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006			(84) AT 27.09.2006
				BG 27.12.2006
(11) <b>1 575 695</b>	(51) <b>B01F 3/08</b>	(11) <b>1 575 738</b>	(51) <b>B23Q 17/20</b>	CH 27.09.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 30.11.2006	DK 27.12.2006
BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006	EE 07.01.2007
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	HU 28.03.2007
EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	FI 06.09.2006	FR 30.11.2006	IE 11.12.2006
HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	LI 27.09.2006
		IE 06.09.2006	MC 30.11.2006	NL 27.09.2006
		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	RO 27.09.2006
		SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	SI 27.09.2006

(11) <b>1 575 843</b>	(51) <b>B65D 71/50</b>	(11) <b>1 575 931</b>	(51) <b>C07D 323/06</b>	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 12.12.2006	(84) BE 31.12.2006	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008
CZ 10.05.2006	DE 11.08.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	GR 24.08.2007	IE 23.05.2007
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	IT 23.05.2007	NL 23.05.2007
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
BG 10.08.2006	GB 10.05.2006	HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007
HU 11.11.2006	GR 11.08.2006	IE 09.08.2006	IT 09.08.2006		
IE 10.05.2006	IT 10.05.2006	MC 31.12.2006	NL 09.08.2006	(11) <b>1 576 191</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
MC 31.12.2006	NL 10.05.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 31.12.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	BG 22.02.2007	DK 22.02.2007
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006			EE 22.11.2006	FI 22.11.2006
SK 10.05.2006		(11) <b>1 576 030</b>	(51) <b>C08G 65/28</b>	HU 23.05.2007	GR 23.02.2007
		(84) AT 16.12.2006	(84) CZ 03.05.2006	IE 22.11.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 575 851</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006
RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	SK 22.11.2006	
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	IE 03.05.2006	MC 31.12.2006		
MC 30.11.2007	FR 04.01.2008	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	(11) <b>1 576 224</b>	(51) <b>D05B 57/26</b>
GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	(84) AT 19.12.2006	(84) BE 31.12.2006
IT 09.05.2007	NL 09.05.2007	SK 03.05.2006		BG 20.12.2006	DK 20.12.2006
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007			EE 20.09.2006	ES 31.12.2006
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007			FI 20.09.2006	GB 20.09.2006
		(11) <b>1 576 047</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	HU 21.03.2007	GR 21.12.2006
(11) <b>1 575 852</b>	(51) <b>B65G 3/00</b>	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	IE 20.09.2006	IT 20.09.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	MC 31.12.2006	NL 20.09.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006		
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	(11) <b>1 576 246</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	IE 06.12.2006	LI 12.07.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 30.11.2006
GR 22.09.2006	IE 04.12.2006	MC 31.12.2006	NL 12.07.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
IT 21.06.2006	LI 21.06.2006	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	EE 30.08.2006	FI 30.08.2006
MC 31.12.2006	NL 21.06.2006	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	SK 12.07.2006		IE 30.08.2006	MC 31.12.2006
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006			PT 06.02.2007	RO 30.08.2006
SK 21.06.2006		(11) <b>1 576 048</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006
		(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006		
(11) <b>1 575 860</b>	(51) <b>B65H 69/06</b>	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	(11) <b>1 576 280</b>	(51) <b>F02M 55/00</b>
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 16.11.2006
BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006
CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	EE 16.08.2006	ES 27.11.2006
EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	IE 11.12.2006	LI 12.07.2006	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006
FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	MC 31.12.2006	NL 12.07.2006	IE 16.08.2006	MC 31.12.2006
IE 31.10.2006	LI 20.09.2006	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
MC 31.10.2006	PT 12.03.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
RO 20.09.2006	SE 20.12.2006	SK 12.07.2006		SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
SI 20.09.2006	SK 20.09.2006				
(11) <b>1 575 887</b>	(51) <b>C07C 29/16</b>	(11) <b>1 576 049</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	(11) <b>1 576 322</b>	(51) <b>F25B 47/00</b>
(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
BE 01.08.2007	BG 01.11.2007	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006
PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	DK 31.08.2006	EE 31.05.2006
CH 01.08.2007	MC 31.10.2007	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
DK 01.08.2007	RO 01.08.2007	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	BG 31.08.2006	HU 01.12.2006
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IE 11.12.2006	LI 12.07.2006	GR 01.09.2006	IE 18.12.2006
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	MC 31.12.2006	NL 12.07.2006	IT 31.05.2006	LI 31.05.2006
LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	MC 31.12.2006	NL 31.05.2006
SE 01.11.2007		SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006
		SK 12.07.2006		SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
(11) <b>1 575 892</b>	(51) <b>C07C 45/85</b>	(11) <b>1 576 152</b>	(51) <b>C12N 9/30</b>	(11) <b>1 576 338</b>	(51) <b>G01B 11/06</b>
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 31.12.2006
BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	CH 06.12.2006	CZ 06.12.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007	EE 06.12.2006	HU 07.06.2007	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	GR 07.03.2007	IE 18.12.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	IT 06.12.2006	LI 06.12.2006	FR 02.01.2007	HU 04.11.2006
GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	MC 31.12.2006	PT 07.05.2007	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006
LI 23.05.2007	NL 23.05.2007	RO 06.12.2006	SE 06.03.2007	MC 31.12.2006	NL 03.05.2006
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	SI 06.12.2006	SK 06.12.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007			SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
		(11) <b>1 576 184</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	SK 03.05.2006	
		(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007		



(11) <b>1 576 399</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>	(11) <b>1 576 542</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	MC 31.12.2006	NL 05.07.2006
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006
BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006
CH 01.08.2007	CZ 01.08.2007	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006		
SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006		
RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	(11) <b>1 576 867</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>
FI 01.08.2007	MC 30.11.2007	IE 11.12.2006	LI 12.07.2006	(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	MC 31.12.2006	NL 12.07.2006	EE 03.05.2006	ES 14.08.2006
LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006
SK 01.08.2007		SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	GB 03.05.2006	HU 04.11.2006
				GR 04.08.2006	IE 03.05.2006
(11) <b>1 576 413</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>1 576 550</b>	(51) <b>G07D 3/00</b>	MC 31.10.2006	NL 03.05.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) AT 19.12.2006	(84) BE 31.12.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
CH 10.05.2006	CZ 10.05.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006		
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	(11) <b>1 576 980</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>
BG 10.08.2006	HU 11.11.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
GR 11.08.2006	IE 11.12.2006	MC 31.12.2006	PT 25.01.2007	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
LI 10.05.2006	MC 31.12.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
PT 10.10.2006	RO 10.05.2006	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006			GR 10.11.2006	IE 17.08.2006
SK 10.05.2006		(11) <b>1 576 619</b>	(51) <b>G21F 1/10</b>	LI 09.08.2006	MC 31.08.2006
		(84) AT 04.12.2006	(84) BE 31.12.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
(11) <b>1 576 415</b>	(51) <b>G02F 1/1362</b>	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006		
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(11) <b>1 577 090</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	IE 19.07.2006	IT 19.07.2006	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	MC 31.12.2006	NL 19.07.2006	CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007
GR 15.09.2006	IE 11.12.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
MC 31.12.2006	NL 14.06.2006			GR 07.09.2007	IS 06.10.2007
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	(11) <b>1 576 634</b>	(51) <b>H01H 11/06</b>	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	(84) AT 15.09.2006	(84) BE 30.09.2006	LT 06.06.2007	NL 06.06.2007
SK 14.06.2006		CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	PL 06.06.2007	PT 06.11.2007
		EE 12.04.2006	FI 12.04.2006	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007
(11) <b>1 576 420</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>	BG 12.07.2006	HU 13.10.2006	SK 06.06.2007	
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 31.12.2006	GR 13.07.2006	IE 12.04.2006		
BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	MC 30.09.2006	NL 12.04.2006	(11) <b>1 577 221</b>	(51) <b>B65D 5/66</b>
DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	PL 12.04.2006	PT 12.09.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) BG 10.04.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	SI 12.04.2006	SK 12.04.2006	CZ 10.01.2007	DK 10.01.2007
HU 10.02.2007	GR 10.11.2006			FI 10.01.2007	GR 11.04.2007
IE 09.08.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 576 679</b>	(51) <b>H01M 4/20</b>	IS 10.05.2007	LT 10.01.2007
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) BG 19.10.2006	(84) DK 19.10.2006	MC 31.03.2007	PL 10.01.2007
RO 09.08.2006	SE 09.11.2006	EE 19.07.2006	FI 19.07.2006	PT 11.06.2007	RO 10.01.2007
SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	HU 20.01.2007	IE 19.07.2006	SE 10.04.2007	SI 10.01.2007
		MC 31.12.2006	NL 19.07.2006	SK 10.01.2007	
(11) <b>1 576 429</b>	(51) <b>G05B 17/02</b>	RO 19.07.2006	SE 19.10.2006		
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	(11) <b>1 577 269</b>	(51) <b>C02F 11/04</b>
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006			(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007
BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	(11) <b>1 576 722</b>	(51) <b>H03C 5/00</b>	BG 11.10.2007	GB 11.07.2007
GB 07.06.2006	GR 08.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 31.12.2006	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007
IE 07.06.2006	MC 31.10.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 22.10.2007	RO 11.07.2007
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006	GR 12.10.2007	IS 11.11.2007
SK 07.06.2006		HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	LT 11.07.2007	NL 11.07.2007
		IE 07.06.2006	IT 07.06.2006	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(11) <b>1 576 477</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>	MC 31.12.2006	NL 07.06.2006		
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	(11) <b>1 577 571</b>	(51) <b>F16B 39/26</b>
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) CZ 27.09.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	SK 07.06.2006		DK 27.12.2006	EE 27.09.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			FI 27.09.2006	HU 28.03.2007
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	(11) <b>1 576 864</b>	(51) <b>H05K 3/46</b>	GR 28.12.2006	IS 27.01.2007
GR 04.08.2006	IE 22.09.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 05.10.2006	IT 27.09.2006	LT 27.09.2006
IT 03.05.2006	LI 03.05.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	MC 31.12.2006	NL 27.09.2006
MC 30.09.2006	NL 03.05.2006	EE 05.07.2006	ES 16.10.2006	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	FI 05.07.2006	GB 05.07.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
SK 03.05.2006		IE 05.07.2006	IT 05.07.2006		

(11) <b>1 578 237</b>	(51) <b>A47J 36/24</b>	GR 20.07.2006	IE 19.04.2006	(11) <b>1 578 647</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>
(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	MC 31.12.2006	PT 19.09.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	RO 19.04.2006	SE 19.07.2006	BE 11.07.2007	BG 11.10.2007
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	SK 11.07.2007	CH 11.07.2007
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	(11) <b>1 578 593</b>	(51) <b>B29D 30/00</b>	DK 11.07.2007	RO 11.07.2007
MC 31.12.2006	PT 31.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	MC 30.11.2007	FR 07.03.2008
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007
(11) <b>1 578 238</b>	(51) <b>A47J 43/25</b>	FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	SE 11.10.2007	
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	IE 01.12.2006	LI 14.06.2006	(11) <b>1 578 655</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	MC 31.12.2006	NL 14.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006
GR 04.08.2006	IE 04.12.2006	SK 14.06.2006		EE 27.09.2006	ES 07.01.2007
IT 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) <b>1 578 594</b>	(51) <b>B29D 30/54</b>	FI 27.09.2006	HU 28.03.2007
MC 31.12.2006	NL 03.05.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	GR 28.12.2006	IE 18.12.2006
PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 27.09.2006	MC 31.12.2006
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
SK 03.05.2006		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006
(11) <b>1 578 255</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
(84) BG 06.12.2006	(84) CZ 06.09.2006	GR 22.09.2006	IE 05.12.2006	(11) <b>1 578 678</b>	(51) <b>B65G 17/26</b>
DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	LI 21.06.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 31.12.2006
FI 06.09.2006	HU 07.03.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006
GR 07.12.2006	IE 06.09.2006	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006
MC 31.12.2006	PT 19.02.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006
RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	(11) <b>1 578 596</b>	(51) <b>B31B 19/74</b>	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006
SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 14.06.2006	IT 28.06.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 578 538</b>	(51) <b>B05B 17/06</b>	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	BG 14.09.2006	GB 14.06.2006	(11) <b>1 578 702</b>	(51) <b>C04B 18/26</b>
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) CZ 16.08.2006
EE 09.08.2006	FI 09.08.2006	IE 14.06.2006	MC 31.12.2006	EE 16.08.2006	HU 17.02.2007
HU 10.02.2007	GR 10.11.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006
IE 18.12.2006	LI 09.08.2006	RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	MC 31.12.2006	PT 16.01.2007
MC 31.12.2006	NL 09.08.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	RO 16.08.2006	SI 16.08.2006
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	(11) <b>1 578 636</b>	(51) <b>B60W 30/20</b>	SK 16.08.2006	
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	(84) AT 02.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(11) <b>1 578 746</b>	(51) <b>C07D 413/12</b>
SK 09.08.2006		BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
(11) <b>1 578 557</b>	(51) <b>B23K 26/38</b>	EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	EE 14.06.2006	FI 14.06.2006
(84) AT 29.10.2006	(84) BG 30.11.2006	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006
DE 01.05.2007	DK 30.11.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	GR 15.09.2006	IE 18.12.2006
EE 30.08.2006	FI 30.08.2006	IT 23.08.2006	MC 31.12.2006	MC 31.12.2006	PT 14.11.2006
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	RO 14.06.2006	SI 14.06.2006
IE 30.08.2006	MC 31.10.2006	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	SK 14.06.2006	
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	(11) <b>1 578 817</b>	(51) <b>C08F 26/02</b>
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) <b>1 578 641</b>	(51) <b>B60P 1/44</b>	(84) BG 06.12.2006	(84) CZ 06.09.2006
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) DK 30.11.2006	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006
(11) <b>1 578 568</b>	(51) <b>B26B 19/40</b>	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	FI 30.08.2006	GB 30.08.2006	IE 06.09.2006	MC 31.12.2006
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	RO 06.09.2006	SI 06.09.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	IE 30.08.2006	MC 30.11.2006	SK 06.09.2006	
EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	(11) <b>1 578 823</b>	(51) <b>C08F 290/06</b>
FI 26.07.2006	HU 27.01.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
GR 27.10.2006	IE 06.11.2006	SK 30.08.2006		BG 19.10.2006	CH 19.07.2006
IT 26.07.2006	LI 26.07.2006	(11) <b>1 578 644</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
MC 30.11.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	EE 19.07.2006	ES 30.10.2006
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	FI 19.07.2006	HU 20.01.2007
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	GR 20.10.2006	IE 06.11.2006
SK 26.07.2006		GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	IT 19.07.2006	LI 19.07.2006
(11) <b>1 578 588</b>	(51) <b>B29C 47/30</b>	MC 31.12.2006	NL 24.05.2006	MC 30.11.2006	NL 19.07.2006
(84) CZ 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
EE 19.04.2006	FI 19.04.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	SK 24.05.2006		SK 19.07.2006	

(11) <b>1 578 824</b>	(51) <b>C08F 290/06</b>	MC 31.12.2006	PT 26.02.2007	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
(84) CH 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	(11) <b>1 579 154</b>	(51) <b>F24H 3/04</b>	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	GR 04.08.2006	IT 03.05.2006
IE 19.12.2006	IT 31.05.2006	BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	LI 03.05.2006	MC 30.11.2006
LI 31.05.2006	MC 31.12.2006	CZ 23.08.2006	EE 23.08.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
SK 31.05.2006		IE 18.12.2006	IT 23.08.2006	(11) <b>1 579 336</b>	(51) <b>G06F 13/32</b>
(11) <b>1 578 826</b>	(51) <b>C08G 12/00</b>	LI 23.08.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
(84) BG 20.09.2007	(84) RO 20.06.2007	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006
FR 22.02.2008		SI 23.08.2006		CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006
(11) <b>1 578 851</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(11) <b>1 579 169</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>	EE 06.09.2006	ES 17.12.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(84) AT 02.10.2006	(84) CZ 07.06.2006	FI 06.09.2006	FR 11.05.2007
BG 08.02.2007	CZ 08.11.2006	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006
DK 08.02.2007	EE 08.11.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IE 21.11.2006	IT 06.09.2006
ES 19.02.2007	FI 08.11.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	LI 06.09.2006	MC 30.11.2006
HU 09.05.2007	GR 09.02.2007	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	PT 19.02.2007	RO 06.09.2006
IE 18.12.2006	IT 08.11.2006	MC 31.10.2006	NL 07.06.2006	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006
MC 31.12.2006	NL 08.11.2006	PL 07.06.2006	PT 07.11.2006	SK 06.09.2006	
PT 09.04.2007	RO 08.11.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006	(11) <b>1 579 404</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>
SE 08.02.2007	SI 08.11.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006
SK 08.11.2006		(11) <b>1 579 174</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>	CH 05.07.2006	CZ 05.07.2006
(11) <b>1 578 862</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	DK 05.10.2006	EE 05.07.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006	FI 05.07.2006	HU 06.01.2007
BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	GR 06.10.2006	IE 21.11.2006
CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	IT 05.07.2006	LI 05.07.2006
EE 12.07.2006	FI 12.07.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	MC 30.11.2006	NL 05.07.2006
HU 13.01.2007	GR 13.10.2006	GR 10.11.2006	IE 13.11.2006	PT 05.12.2006	RO 05.07.2006
IE 06.12.2006	LI 12.07.2006	LI 09.08.2006	MC 30.11.2006	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006
MC 31.12.2006	NL 12.07.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	SK 05.07.2006	
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	RO 09.08.2006	SI 09.08.2006	(11) <b>1 579 422</b>	(51) <b>A63J 17/00</b>
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	SK 09.08.2006		(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
SK 12.07.2006		(11) <b>1 579 182</b>	(51) <b>G01G 19/00</b>	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
(11) <b>1 578 968</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006	EE 04.10.2006	ES 15.01.2007
CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007
EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	GR 10.11.2006	IE 09.08.2006	GR 05.01.2007	IE 11.12.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	IT 09.08.2006	MC 30.11.2006	IT 04.10.2006	LI 04.10.2006
GR 04.08.2006	IE 17.11.2006	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	MC 31.12.2006	NL 04.10.2006
MC 30.11.2006	PT 03.10.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
RO 03.05.2006	SI 03.05.2006	(11) <b>1 579 229</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
SK 03.05.2006		(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	SK 04.10.2006	
(11) <b>1 579 027</b>	(51) <b>C23C 16/44</b>	BG 22.02.2007	CH 22.11.2006	(11) <b>1 579 430</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	EE 22.11.2006	ES 05.03.2007	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	FI 22.11.2006	HU 23.05.2007	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	GR 23.02.2007	IE 15.12.2006	EE 04.10.2006	ES 15.01.2007
BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006	FI 04.10.2006	HU 05.04.2007
GR 20.07.2006	IE 18.12.2006	MC 31.12.2006	NL 22.11.2006	GR 05.01.2007	IE 17.11.2006
IT 19.04.2006	LI 19.04.2006	PT 23.04.2007	RO 22.11.2006	IT 04.10.2006	LI 04.10.2006
MC 31.12.2006	NL 19.04.2006	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	MC 30.11.2006	NL 04.10.2006
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	SK 22.11.2006		PT 16.03.2007	RO 04.10.2006
SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	(11) <b>1 579 230</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
SK 19.04.2006		(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 03.05.2006	SK 04.10.2006	
(11) <b>1 579 127</b>	(51) <b>F16H 61/662</b>	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	(11) <b>1 579 442</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	FI 03.05.2006	BG 03.08.2006	(84) DE 14.09.2007	(84) AT 13.06.2007
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	HU 04.11.2006	GR 04.08.2006	BE 13.06.2007	BG 13.09.2007
CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	IE 03.05.2006	MC 31.12.2006	CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007
EE 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007
FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
GR 14.12.2006	IE 19.12.2006	(11) <b>1 579 269</b>	(51) <b>G02F 1/225</b>	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007
IT 13.09.2006	LI 13.09.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007
				PT 13.11.2007	SE 13.09.2007



SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	(11) <b>1 580 972</b>	(51) <b>H04M 3/22</b>	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
(11) <b>1 579 462</b>	(51) <b>H01B 1/20</b>	(84) FR 30.04.2007		(11) <b>1 581 298</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) <b>1 581 070</b>	(51) <b>A43B 17/03</b>	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006
DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	CH 30.04.2007	CZ 04.10.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	DE 05.01.2007	DK 04.01.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006
GR 04.08.2006	IE 04.12.2006	FR 30.04.2007	GB 04.10.2006	IT 23.08.2006	LI 23.08.2006
LI 03.05.2006	MC 31.12.2006	GR 05.01.2007	IE 04.10.2006	MC 31.10.2006	PT 25.01.2007
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	IT 04.10.2006	LI 30.04.2007	RO 23.08.2006	SE 23.11.2006
RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	SI 23.08.2006	SK 23.08.2006
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007		
		SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	(11) <b>1 581 354</b>	(51) <b>B21C 23/22</b>
(11) <b>1 579 570</b>	(51) <b>H03F 3/38</b>			(84) BE 31.12.2006	(84) BG 02.11.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(11) <b>1 581 085</b>	(51) <b>A47J 43/08</b>	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	(84) AT 18.12.2006	(84) BE 31.12.2006	EE 02.08.2006	ES 13.11.2006
CZ 05.07.2006	EE 05.07.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006	GR 03.11.2006	IE 02.08.2006
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006	MC 31.12.2006	NL 02.08.2006
IT 05.07.2006	LI 05.07.2006	GB 28.06.2006	GR 29.09.2006	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
MC 31.12.2006	PT 05.12.2006	IE 28.06.2006	MC 31.12.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006
RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	NL 28.06.2006	RO 28.06.2006		
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	(11) <b>1 581 355</b>	(51) <b>B21C 47/00</b>
		SK 28.06.2006		(84) BG 23.11.2006	(84) DK 23.11.2006
(11) <b>1 579 597</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>1 581 086</b>	(51) <b>A47J 43/08</b>	EE 23.08.2006	HU 24.02.2007
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 18.12.2006	(84) BE 31.12.2006	GR 24.11.2006	IE 23.08.2006
CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	MC 31.12.2006	PT 25.01.2007
DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	DK 26.10.2006	EE 26.07.2006	RO 23.08.2006	SI 23.08.2006
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	FI 26.07.2006	GB 26.07.2006		
BG 21.09.2006	HU 22.12.2006	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	(11) <b>1 581 417</b>	(51) <b>B60T 7/08</b>
GR 22.09.2006	IE 14.11.2006	IE 26.07.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
LI 21.06.2006	MC 30.11.2006	NL 26.07.2006	RO 26.07.2006	BG 22.02.2007	CH 22.11.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	CZ 22.11.2006	DE 03.07.2007
RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	SK 26.07.2006		DK 22.02.2007	EE 22.11.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006			ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
		(11) <b>1 581 122</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	FR 13.07.2007	HU 23.05.2007
(11) <b>1 579 612</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	GR 23.02.2007	IE 28.12.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006
BG 15.02.2007	CH 15.11.2006	CZ 02.11.2006	DE 03.02.2007	MC 31.12.2006	NL 22.11.2006
CZ 15.11.2006	DK 15.02.2007	DK 02.02.2007	EE 02.11.2006	PT 23.04.2007	RO 22.11.2006
EE 15.11.2006	ES 26.02.2007	FI 02.11.2006	HU 03.05.2007	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006
FI 15.11.2006	HU 16.05.2007	GR 03.02.2007	LI 02.11.2006	SK 22.11.2006	
GR 16.02.2007	IE 20.11.2006	MC 31.12.2006	NL 02.11.2006		
IT 15.11.2006	LI 15.11.2006	PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	(11) <b>1 581 424</b>	(51) <b>B64C 25/58</b>
MC 30.11.2006	NL 15.11.2006	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 31.12.2006
PT 16.04.2007	RO 15.11.2006	SK 02.11.2006		BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006
SE 15.02.2007	SI 15.11.2006			DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
SK 15.11.2006		(11) <b>1 581 151</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007
		(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006
(11) <b>1 579 632</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	EE 09.08.2006	HU 10.02.2007	MC 31.12.2006	NL 16.08.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) CZ 05.04.2006	GR 10.11.2006	RO 09.08.2006	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006
DK 05.07.2006	EE 05.04.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
FI 05.04.2006	BG 05.07.2006			SK 16.08.2006	
HU 06.10.2006	GR 06.07.2006	(11) <b>1 581 237</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>		
MC 31.12.2006	PT 05.09.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) <b>1 581 425</b>	(51) <b>B64F 1/18</b>
RO 05.04.2006	SI 05.04.2006	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
SK 05.04.2006		CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007	CZ 16.08.2006	DE 17.11.2006
		ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006
(11) <b>1 579 745</b>	(51) <b>H05K 1/00</b>	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	LI 27.06.2007	NL 27.06.2007	HU 17.02.2007	GR 17.11.2006
CZ 24.05.2006	EE 24.05.2006	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	IE 16.08.2006	IT 16.08.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
BG 24.08.2006	HU 25.11.2006			RO 16.08.2006	SE 16.11.2006
GR 25.08.2006	IE 25.09.2006	(11) <b>1 581 271</b>	(51) <b>A61L 27/14</b>	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006
IT 24.05.2006	MC 30.09.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) CZ 24.05.2006		
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	EE 24.05.2006	FI 24.05.2006	(11) <b>1 581 426</b>	(51) <b>B65B 1/00</b>
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	BG 24.08.2006	HU 25.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) CZ 15.11.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	GR 25.08.2006	MC 31.12.2006	EE 15.11.2006	FI 15.11.2006
		PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	HU 16.05.2007	GR 16.02.2007

IE 15.11.2006	MC 31.12.2006	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007
PT 16.04.2007	RO 15.11.2006	ES 24.12.2006	FR 18.05.2007	GR 21.12.2006	IE 22.12.2006
SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	IT 20.09.2006	LI 20.09.2006
(11) <b>1 581 446</b>	(51) <b>B65G 1/00</b>	IE 18.12.2006	IT 13.09.2006	MC 31.12.2006	NL 20.09.2006
(84) BE 30.11.2006	(84) BG 16.11.2006	LI 13.09.2006	MC 31.12.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
EE 16.08.2006	FI 16.08.2006	RO 13.09.2006	SI 13.09.2006	SK 20.09.2006	
HU 17.02.2007	GR 17.11.2006	SK 13.09.2006			
IE 16.08.2006	MC 30.11.2006	(11) <b>1 581 731</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) <b>1 581 942</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	BG 06.12.2006	CH 06.09.2006
SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	EE 13.09.2006	FI 13.09.2006	CZ 06.09.2006	DK 06.12.2006
		FR 02.01.2007	HU 14.03.2007	EE 06.09.2006	ES 17.12.2006
(11) <b>1 581 480</b>	(51) <b>C07C 235/40</b>	GR 14.12.2006	IE 13.09.2006	FI 06.09.2006	HU 07.03.2007
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	MC 31.12.2006	NL 13.09.2006	GR 07.12.2006	IE 18.12.2006
BG 23.11.2006	CH 23.08.2006	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	IT 06.09.2006	LI 06.09.2006
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	MC 31.12.2006	NL 06.09.2006
EE 23.08.2006	FI 23.08.2006	SK 13.09.2006		PT 19.02.2007	RO 06.09.2006
HU 24.02.2007	GR 24.11.2006			SE 06.12.2006	SI 06.09.2006
LI 23.08.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 581 751</b>	(51) <b>F16D 55/228</b>	SK 06.09.2006	
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(84) AT 22.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(11) <b>1 581 946</b>	(51) <b>G11B 20/12</b>
RO 23.08.2006	SE 23.11.2006	BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
SI 23.08.2006	SK 23.08.2006	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006
		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006
(11) <b>1 581 563</b>	(51) <b>C08F 2/32</b>	HU 26.04.2007	GR 26.01.2007	EE 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	IE 25.10.2006	MC 31.12.2006	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	PT 26.03.2007	RO 25.10.2006	GR 21.12.2006	IE 01.12.2006
EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	IT 20.09.2006	LI 20.09.2006
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006			MC 31.12.2006	NL 20.09.2006
IE 18.12.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 581 757</b>	(51) <b>F16K 1/44</b>	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006
PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	(84) AT 18.12.2006	(84) BE 31.12.2006	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	CZ 24.05.2006	EE 24.05.2006	SK 20.09.2006	
SK 05.07.2006		FI 24.05.2006	BG 24.08.2006		
		GB 24.05.2006	HU 25.11.2006	(11) <b>1 581 957</b>	(51) <b>H01H 13/02</b>
(11) <b>1 581 568</b>	(51) <b>C08F 220/34</b>	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	MC 31.12.2006	NL 24.05.2006	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006
BG 05.10.2006	CH 05.07.2006	PT 24.10.2006	RO 24.05.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006
EE 05.07.2006	FI 05.07.2006	SK 24.05.2006		FI 30.08.2006	HU 01.03.2007
HU 06.01.2007	GR 06.10.2006			GR 01.12.2006	IE 19.12.2006
IE 25.08.2006	LI 05.07.2006	(11) <b>1 581 780</b>	(51) <b>F28D 20/00</b>	LI 30.08.2006	MC 31.12.2006
MC 31.08.2006	NL 05.07.2006	(84) FR 14.03.2008		NL 30.08.2006	PT 06.02.2007
PT 05.12.2006	RO 05.07.2006			RO 30.08.2006	SE 30.11.2006
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	(11) <b>1 581 843</b>	(51) <b>G05D 16/18</b>	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006
SK 05.07.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006		
		BG 11.01.2007	CZ 11.10.2006	(11) <b>1 581 992</b>	(51) <b>H02N 2/16</b>
(11) <b>1 581 590</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>	DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) EE 19.04.2006	FI 11.10.2006	HU 12.04.2007	RO 23.05.2007	DK 23.05.2007
FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	GR 12.01.2007	MC 31.12.2006	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	PT 19.03.2007	RO 11.10.2006	FR 18.01.2008	GB 23.05.2007
MC 31.12.2006	NL 19.04.2006	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	GR 24.08.2007	IE 23.05.2007
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006			IT 23.05.2007	NL 23.05.2007
SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	(11) <b>1 581 855</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007
		CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
(11) <b>1 581 681</b>	(51) <b>D06F 35/00</b>	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006	(11) <b>1 582 041</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 31.12.2006
BG 01.05.2006	CH 01.02.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006
CZ 01.02.2006	DE 03.05.2006	GR 08.09.2006	IE 27.11.2006	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006
DK 01.05.2006	EE 01.02.2006	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 13.09.2006	HU 14.03.2007
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	MC 30.11.2006	NL 07.06.2006	GR 14.12.2006	IE 13.09.2006
HU 02.08.2006	GR 02.05.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	MC 31.12.2006	NL 13.09.2006
LI 01.02.2006	NL 01.02.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006
PT 03.07.2006	RO 01.02.2006	SK 07.06.2006		SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
SE 01.05.2006	SI 01.02.2006			SK 13.09.2006	
SK 01.02.2006		(11) <b>1 581 937</b>	(51) <b>G11B 7/095</b>		
		(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(11) <b>1 582 118</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>
(11) <b>1 581 705</b>	(51) <b>E04C 3/18</b>	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
BG 13.12.2006	CH 13.09.2006	EE 20.09.2006	ES 31.12.2006		
CZ 13.09.2006	DE 14.12.2006				

SK 18.07.2007	CZ 18.07.2007	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	(11) <b>1 583 634</b>	(51) <b>B23K 31/12</b>
SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	(84) AT 11.12.2006	(84) BE 31.12.2006
ES 29.10.2007	RO 18.07.2007	GR 24.08.2007	IS 23.09.2007	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006
GR 19.10.2007	IS 18.11.2007	LT 23.05.2007	NL 23.05.2007	FI 02.08.2006	GB 02.08.2006
LI 18.07.2007	LT 18.07.2007	PL 23.05.2007	PT 23.10.2007	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006
NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	IE 02.08.2006	IT 02.08.2006
PT 18.12.2007		SK 23.05.2007		MC 31.12.2006	NL 02.08.2006
(11) <b>1 582 333</b>	(51) <b>B29C 51/26</b>	(11) <b>1 583 446</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	PT 02.01.2007	RO 02.08.2006
(84) BG 08.06.2006	(84) CZ 08.03.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
EE 08.03.2006	ES 19.06.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006		
FI 08.03.2006	HU 09.09.2006	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	(11) <b>1 583 643</b>	(51) <b>B29C 43/08</b>
GR 09.06.2006	IE 08.03.2006	GB 24.05.2006	HU 25.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
IT 08.03.2006	LT 08.03.2006	GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	BG 28.02.2007	CZ 29.11.2006
MC 31.03.2006	PL 08.03.2006	NL 24.05.2006	RO 24.05.2006	DK 28.02.2007	EE 29.11.2006
PT 08.08.2006	RO 08.03.2006	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	FI 29.11.2006	HU 30.05.2007
SE 08.06.2006	SI 08.03.2006	SK 24.05.2006		GR 01.03.2007	IE 28.12.2006
SK 08.03.2006				MC 31.12.2006	NL 29.11.2006
(11) <b>1 582 425</b>	(51) <b>B60S 1/34</b>	(11) <b>1 583 498</b>	(51) <b>A61H 9/00</b>	PT 30.04.2007	RO 29.11.2006
(84) AT 01.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006
BG 11.04.2006	CZ 11.01.2006	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	SK 29.11.2006	
DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006		
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007	(11) <b>1 583 649</b>	(51) <b>B29C 47/92</b>
GB 11.01.2006	HU 12.07.2006	GR 17.11.2006	IE 02.01.2007	(84) CZ 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
GR 12.04.2006	IE 11.01.2006	MC 31.12.2006	NL 16.08.2006	EE 26.04.2006	ES 06.08.2006
MC 30.04.2006	NL 11.01.2006	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
PL 11.01.2006	PT 12.06.2006	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	FR 09.03.2007	HU 27.10.2006
RO 11.01.2006	SE 11.04.2006	SK 16.08.2006		GB 26.04.2006	GR 27.07.2006
SI 11.01.2006	SK 11.01.2006			IE 26.04.2006	MC 31.12.2006
(11) <b>1 582 433</b>	(51) <b>B62B 7/02</b>	(11) <b>1 583 510</b>	(51) <b>A61K 8/89</b>	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	SE 26.07.2006	SI 26.04.2006
BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	BG 22.02.2007	CH 22.11.2006	SK 26.04.2006	
GB 25.07.2007	SE 25.10.2007	CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007		
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	EE 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) <b>1 583 656</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>
RO 25.07.2007	FI 25.07.2007	HU 23.05.2007	IE 29.12.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 03.05.2006	CZ 03.05.2006
IS 25.11.2007	LT 25.07.2007	MC 31.12.2006	PT 23.04.2007	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	RO 22.11.2006	SE 22.02.2007	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
		SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	GR 04.08.2006	IE 22.12.2006
(11) <b>1 582 787</b>	(51) <b>F16K 17/06</b>	(11) <b>1 583 563</b>	(51) <b>A61K 49/18</b>	LI 03.05.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	RO 03.05.2006	SI 03.05.2006
CZ 09.05.2007	RO 09.05.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	SK 03.05.2006	
DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	EE 30.08.2006	FI 30.08.2006		
FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	(11) <b>1 583 673</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>
GR 10.08.2007	IS 09.09.2007	IE 24.10.2006	LI 30.08.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	MC 31.10.2006	NL 30.08.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006
LT 09.05.2007	NL 09.05.2007	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007
PL 09.05.2007	PT 09.10.2007	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	GR 13.10.2006	IE 12.07.2006
SE 09.08.2007	SI 09.05.2007			MC 31.12.2006	PT 12.12.2006
SK 09.05.2007				RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
				SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
(11) <b>1 583 090</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 583 597</b>	(51) <b>B01D 33/21</b>	(11) <b>1 583 680</b>	(51) <b>B62D 1/181</b>
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 18.12.2006	(84) BE 31.12.2006
BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007	BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006
CZ 20.06.2007	DK 20.06.2007	EE 22.11.2006	FI 22.11.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	HU 23.05.2007	GR 23.02.2007	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007
GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	IE 22.11.2006	MC 31.12.2006	GR 13.10.2006	IE 12.07.2006
LI 20.06.2007	MC 31.07.2007	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	MC 31.12.2006	PT 12.12.2006
PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	RO 22.11.2006	SE 22.02.2007	RO 12.07.2006	SE 12.10.2006
RO 20.06.2007	SE 20.09.2007	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007				
(11) <b>1 583 380</b>	(51) <b>H04L 9/12</b>	(11) <b>1 583 621</b>	(51) <b>B21D 1/00</b>	(11) <b>1 583 707</b>	(51) <b>B65G 47/14</b>
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 23.12.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	BG 11.01.2007	CH 11.10.2006
CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007	EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	CZ 11.10.2006	DE 12.01.2007
		FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	DK 11.01.2007	EE 11.10.2006
		MC 31.12.2006	PT 06.02.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
		RO 30.08.2006	SI 30.08.2006		
		SK 30.08.2006			



FR 01.06.2007	HU 12.04.2007	NL 19.04.2006	PL 19.04.2006	(11) <b>1 584 429</b>	(51) <b>B26D 3/22</b>
GR 12.01.2007	IE 18.12.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007
IT 11.10.2006	LI 11.10.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	BE 27.06.2007	BG 27.09.2007
MC 31.12.2006	NL 11.10.2006	SK 19.04.2006		CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007
PT 19.03.2007	RO 11.10.2006			RO 27.06.2007	DK 27.06.2007
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006			ES 08.10.2007	FR 22.02.2008
(11) <b>1 583 779</b>	(51) <b>C08F 20/06</b>	(11) <b>1 583 969</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007
(84) AT 08.12.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	LI 27.06.2007	NL 27.06.2007
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	PL 27.06.2007	PT 27.11.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	CZ 02.11.2006	DK 02.02.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
BG 14.09.2006	FR 09.03.2007	EE 02.11.2006	ES 13.02.2007	SK 27.06.2007	
HU 15.12.2006	GB 14.06.2006	FI 02.11.2006	HU 03.05.2007		
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	GR 03.02.2007	IE 05.12.2006	(11) <b>1 584 838</b>	(51) <b>F16F 15/123</b>
IT 14.06.2006	MC 31.12.2006	LI 02.11.2006	MC 31.12.2006	(84) FR 25.01.2008	(84) GB 30.05.2007
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	IT 30.05.2007	
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	RO 02.11.2006	SE 02.02.2007		
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	(11) <b>1 585 381</b>	(51) <b>A01F 29/00</b>
				(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
(11) <b>1 583 808</b>	(51) <b>C09D 175/04</b>	(11) <b>1 584 089</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007
(84) AT 19.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	CH 25.07.2007	CZ 25.07.2007
BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007
DK 27.12.2006	EE 27.09.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
FI 27.09.2006	GB 27.09.2006	EE 02.08.2006	FI 02.08.2006	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007
HU 28.03.2007	GR 28.12.2006	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
IE 27.09.2006	IT 27.09.2006	IE 20.11.2006	LI 02.08.2006		
MC 30.11.2006	NL 27.09.2006	MC 30.11.2006	PT 02.01.2007		
PT 13.03.2007	RO 27.09.2006	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) <b>1 585 401</b>	(51) <b>A45D 2/12</b>
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
SK 27.09.2006				BG 23.11.2006	CH 23.08.2006
				CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) <b>1 583 873</b>	(51) <b>E04B 2/86</b>	(11) <b>1 584 116</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	EE 23.08.2006	FI 23.08.2006
(84) BE 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	HU 24.02.2007	GR 24.11.2006
CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007	SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	IE 10.11.2006	LI 23.08.2006
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	MC 30.11.2006	NL 23.08.2006
FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	PT 25.01.2007	RO 23.08.2006
IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007	SK 23.08.2006	
SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007		
SK 13.06.2007		SE 18.10.2007			
				(11) <b>1 585 417</b>	(51) <b>A47J 43/044</b>
(11) <b>1 583 879</b>	(51) <b>E05B 65/46</b>	(11) <b>1 584 137</b>	(51) <b>H03J 1/14</b>	(84) AT 22.09.2006	(84) BE 30.09.2006
(84) BE 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006
CH 09.08.2006	CZ 09.08.2006	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007	EE 28.06.2006	FI 28.06.2006
DK 09.11.2006	EE 09.08.2006	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	BG 28.09.2006	HU 29.12.2006
FI 09.08.2006	HU 10.02.2007	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	GB 28.06.2006	IE 28.06.2006
GR 10.11.2006	IE 16.10.2006	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	MC 30.09.2006	PT 28.11.2006
LI 09.08.2006	MC 31.10.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	RO 28.06.2006	SK 28.06.2006
NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007		
PT 09.01.2007	RO 09.08.2006	SE 01.11.2007		(11) <b>1 585 599</b>	(51) <b>B04B 1/00</b>
SE 09.11.2006	SK 09.08.2006			(84) CZ 07.06.2006	(84) EE 07.06.2006
				FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
(11) <b>1 583 915</b>	(51) <b>F16H 29/18</b>	(11) <b>1 584 156</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
(84) BE 31.12.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 19.12.2006	(84) BE 31.12.2006	IE 07.06.2006	MC 31.12.2006
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006
EE 04.10.2006	ES 15.01.2007	EE 07.06.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
FI 04.10.2006	GB 04.10.2006	BG 07.09.2006	HU 08.12.2006		
HU 05.04.2007	GR 05.01.2007	GR 08.09.2006	IE 07.06.2006	(11) <b>1 585 616</b>	(51) <b>B23Q 1/34</b>
IE 04.10.2006	IT 04.10.2006	MC 31.12.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 18.11.2006	(84) BE 30.11.2006
MC 31.12.2006	NL 04.10.2006	PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	BG 11.01.2007	DK 11.01.2007
PT 16.03.2007	RO 04.10.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	EE 11.10.2006	FI 11.10.2006
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	SK 07.06.2006		FR 01.06.2007	GB 11.10.2006
SK 04.10.2006				HU 12.04.2007	GR 12.01.2007
				IE 11.10.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 583 932</b>	(51) <b>F41B 15/02</b>	(11) <b>1 584 190</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006	RO 11.10.2006	SE 11.01.2007
EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
FI 19.04.2006	BG 19.07.2006	EE 12.07.2006	FI 12.07.2006		
HU 20.10.2006	GR 20.07.2006	GB 12.07.2006	HU 13.01.2007	(11) <b>1 585 642</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
IE 19.04.2006	MC 30.04.2006	GR 13.10.2006	IE 12.07.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
		IT 12.07.2006	NL 12.07.2006	CH 26.04.2006	CZ 26.04.2006
		PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	DK 26.07.2006	EE 26.04.2006
		SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	FI 26.04.2006	BG 26.07.2006
		SK 12.07.2006			

HU 27.10.2006	GR 27.07.2006	BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007
IE 28.12.2006	LI 26.04.2006	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
MC 31.12.2006	NL 26.04.2006	EE 30.08.2006	FI 30.08.2006	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
PT 26.09.2006	RO 26.04.2006	HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
SI 26.04.2006	SK 26.04.2006	IE 09.10.2006	LI 30.08.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
(11) <b>1 585 669</b>	(51) <b>B65B 3/04</b>	MC 31.10.2006	NL 30.08.2006	NL 01.08.2007	SE 01.11.2007
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 30.11.2006	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	(11) <b>1 586 452</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007
EE 06.09.2006	FI 06.09.2006	SK 30.08.2006		BE 04.07.2007	BG 04.10.2007
HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	(11) <b>1 586 138</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>	CH 04.07.2007	SK 04.07.2007
IE 06.09.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007
NL 06.09.2006	RO 06.09.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	RO 04.07.2007	FI 04.07.2007
SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
(11) <b>1 585 670</b>	(51) <b>B65B 19/22</b>	EE 19.07.2006	FI 19.07.2006	LI 04.07.2007	MC 30.09.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	LI 19.07.2006	MC 31.12.2006	SI 04.07.2007	
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(11) <b>1 586 857</b>	(51) <b>G01C 3/06</b>
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	RO 19.07.2006	SE 19.10.2006	(84) FR 21.03.2008	
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	(11) <b>1 587 179</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>
GR 15.09.2006	IE 02.01.2007	(11) <b>1 586 197</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 30.09.2006
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006
MC 31.12.2006	NL 14.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	DK 30.11.2006	EE 30.08.2006
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	GB 30.08.2006	HU 01.03.2007
SK 14.06.2006		BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	GR 01.12.2006	IE 30.08.2006
(11) <b>1 585 702</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	GR 15.09.2006	IE 22.12.2006	MC 30.09.2006	NL 30.08.2006
(84) AT 12.09.2006	(84) BE 30.09.2006	IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	PL 30.08.2006	PT 06.02.2007
BG 05.10.2006	CZ 05.07.2006	MC 31.12.2006	NL 14.06.2006	RO 30.08.2006	SE 30.11.2006
DK 05.10.2006	EE 05.07.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	SI 30.08.2006	SK 30.08.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	(11) <b>1 587 417</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
GB 05.07.2006	HU 06.01.2007	SK 14.06.2006		(84) DE 14.09.2007	(84) FR 08.02.2008
GR 06.10.2006	IE 05.07.2006	(11) <b>1 586 209</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(11) <b>1 587 420</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>
IT 05.07.2006	MC 30.09.2006	(84) AT 03.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	BG 04.01.2007	CH 04.10.2006
RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	EE 03.05.2006	FI 03.05.2006	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	EE 04.10.2006	ES 15.01.2007
(11) <b>1 585 718</b>	(51) <b>C07C 213/00</b>	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	FI 04.10.2006	FR 25.05.2007
(84) BG 18.10.2007	(84) CZ 18.07.2007	MC 31.07.2006	NL 03.05.2006	HU 05.04.2007	GR 05.01.2007
GB 18.07.2007	MC 31.10.2007	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006	IE 11.12.2006	IT 04.10.2006
SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	LI 04.10.2006	MC 31.12.2006
RO 18.07.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 586 248</b>	(51) <b>A43B 13/12</b>	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	RO 04.10.2006	SE 04.01.2007
IE 18.07.2007	NL 18.07.2007	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
PT 18.12.2007	SK 18.07.2007	CZ 27.06.2007	DE 28.09.2007	(11) <b>1 587 601</b>	(51) <b>B01D 46/26</b>
(11) <b>1 585 747</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) FR 02.01.2007
(84) AT 04.11.2006	(84) BE 30.11.2006	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	BG 06.03.2007	CZ 06.12.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	GR 28.09.2007	IS 27.10.2007	DK 06.12.2006	EE 06.12.2006
DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	LI 27.06.2007	LT 27.06.2007	FI 06.12.2006	HU 07.06.2007
FI 13.09.2006	HU 14.03.2007	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	GR 07.03.2007	IE 06.12.2006
GR 14.12.2006	IE 13.09.2006	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	MC 31.12.2006	NL 06.12.2006
MC 30.11.2006	NL 13.09.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	PT 07.05.2007	RO 06.12.2006
PT 26.02.2007	RO 13.09.2006	(11) <b>1 586 353</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>	SE 06.03.2007	SI 06.12.2006
SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 30.04.2007	SK 06.12.2006	
SK 13.09.2006		BG 10.04.2007	CZ 10.01.2007	(11) <b>1 587 644</b>	(51) <b>B23P 15/00</b>
(11) <b>1 585 897</b>	(51) <b>F02M 1/00</b>	DE 11.04.2007	DK 10.01.2007	(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006
(84) BG 06.09.2007	(84) CZ 06.06.2007	ES 21.04.2007	FI 10.01.2007	BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006
RO 06.06.2007	DK 06.06.2007	FR 30.04.2007	GB 10.01.2007	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	GR 11.04.2007	IE 10.01.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
GR 07.09.2007	IE 06.06.2007	IT 10.01.2007	NL 10.01.2007	HU 26.04.2007	GR 26.01.2007
IT 06.06.2007	NL 06.06.2007	PL 10.01.2007	PT 11.06.2007	IE 25.10.2006	MC 31.12.2006
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	RO 10.01.2007	SE 10.04.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	SI 10.01.2007	SK 10.01.2007	RO 25.10.2006	SE 25.01.2007
(11) <b>1 586 027</b>	(51) <b>G06F 7/544</b>	(11) <b>1 586 368</b>	(51) <b>B01F 13/10</b>	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007		

(11) <b>1 587 734</b>	(51) <b>B64C 5/08</b>	IE 20.11.2006	LI 24.05.2006	EE 29.11.2006	ES 12.03.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	MC 30.11.2006	RO 24.05.2006	FI 29.11.2006	HU 30.05.2007
BG 28.02.2007	CH 29.11.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	GR 01.03.2007	IE 04.12.2006
CZ 29.11.2006	DK 28.02.2007	(11) <b>1 588 070</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>	IT 29.11.2006	LI 29.11.2006
EE 29.11.2006	ES 12.03.2007	(84) AT 22.12.2006	(84) BE 31.12.2006	MC 31.12.2006	NL 29.11.2006
FI 29.11.2006	HU 30.05.2007	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	PT 30.04.2007	RO 29.11.2006
GR 01.03.2007	IE 18.12.2006	EE 28.06.2006	ES 09.10.2006	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006
LI 29.11.2006	MC 31.12.2006	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006	SK 29.11.2006	
NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006	(11) <b>1 588 441</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>
RO 29.11.2006	SE 28.02.2007	IE 28.06.2006	IT 28.06.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006
SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	MC 31.12.2006	NL 28.06.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
(11) <b>1 587 848</b>	(51) <b>C08F 267/04</b>	PT 28.11.2006	RO 28.06.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(84) AT 24.12.2006	(84) BG 26.10.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) <b>1 588 095</b>	(51) <b>F22B 1/18</b>	GR 04.08.2006	IE 18.12.2006
EE 26.07.2006	FI 26.07.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 15.02.2007	IT 03.05.2006	MC 31.12.2006
HU 27.01.2007	GR 27.10.2006	EE 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
IE 26.07.2006	MC 31.12.2006	HU 16.05.2007	GR 16.02.2007	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006
PT 26.12.2006	RO 26.07.2006	IE 15.11.2006	MC 31.12.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	(11) <b>1 588 460</b>	(51) <b>H01R 13/512</b>
SK 26.07.2006		RO 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 31.12.2006
(11) <b>1 587 850</b>	(51) <b>C08G 59/62</b>	SI 15.11.2006		BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) <b>1 588 106</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>	DE 27.10.2006	DK 26.10.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	FI 26.07.2006	FR 02.01.2007
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CZ 11.07.2007	SE 11.10.2007	GB 26.07.2006	HU 27.01.2007
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	DK 11.07.2007	RO 11.07.2007	GR 27.10.2006	IE 26.07.2006
GR 01.09.2006	IE 15.12.2006	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	IT 26.07.2006	MC 31.12.2006
IT 31.05.2006	LI 31.05.2006	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
MC 31.12.2006	NL 31.05.2006	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	PT 11.12.2007	SK 11.07.2007	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	(11) <b>1 588 109</b>	(51) <b>F25B 43/00</b>	(11) <b>1 588 534</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SK 31.05.2006		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
(11) <b>1 587 877</b>	(51) <b>C09B 7/00</b>	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	BG 11.10.2007	SK 11.07.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 31.12.2006	CZ 20.06.2007	RO 20.06.2007	CH 11.07.2007	CZ 11.07.2007
CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	DK 11.07.2007	RO 11.07.2007
EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	LI 11.07.2007	NL 11.07.2007
MC 31.12.2006	NL 14.06.2006	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	SK 20.06.2007		(11) <b>1 588 852</b>	(51) <b>B41F 21/12</b>
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	(11) <b>1 588 118</b>	(51) <b>G01B 5/012</b>	(84) BE 30.04.2007	(84) BG 27.03.2007
SK 14.06.2006		(84) AT 19.12.2006	(84) BE 31.12.2006	CZ 27.12.2006	DK 27.12.2006
(11) <b>1 587 891</b>	(51) <b>H05B 11/00</b>	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	ES 07.04.2007	FI 27.12.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	FR 30.04.2007	GB 27.12.2006
BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	GR 28.03.2007	IE 27.12.2006
CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	IT 27.12.2006	NL 27.12.2006
DK 13.06.2007	MC 30.11.2007	IE 13.09.2006	MC 31.12.2006	PL 27.12.2006	PT 28.05.2007
FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	RO 27.12.2006	SE 27.03.2007
LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 27.12.2006	SK 27.12.2006
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	(11) <b>1 588 952</b>	(51) <b>B65D 19/40</b>
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	(11) <b>1 588 123</b>	(51) <b>G01B 11/14</b>	(84) DK 22.05.2006	(84) FI 22.02.2006
(11) <b>1 588 022</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	HU 23.08.2006	GR 23.05.2006
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	MC 30.04.2006	PT 24.07.2006
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007	(11) <b>1 588 962</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>
CZ 25.07.2007	SE 25.10.2007	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007
RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	BG 11.10.2007	SK 11.07.2007
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	GB 11.07.2007	SE 11.10.2007
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
PT 26.12.2007	SK 25.07.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
(11) <b>1 588 031</b>	(51) <b>F01M 13/04</b>	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	GR 12.10.2007	IS 11.11.2007
(84) CH 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006	(11) <b>1 588 314</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	LT 11.07.2007	NL 11.07.2007
DK 24.08.2006	EE 24.05.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	BG 28.02.2007	CH 29.11.2006	RO 11.07.2007	
HU 25.11.2006	GR 25.08.2006	CZ 29.11.2006	DK 28.02.2007		



(11) <b>1 589 897</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	GR 15.09.2006	IE 28.12.2006	(11) <b>1 591 213</b>	(51) <b>B27L 7/00</b>
(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) CZ 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
RO 30.05.2007	DK 30.05.2007	MC 31.12.2006	NL 14.06.2006	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007
FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007
IE 30.05.2007	IT 30.05.2007	SK 14.06.2006		FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007			IS 01.12.2007	LT 01.08.2007
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	(11) <b>1 590 578</b>	(51) <b>F16D 65/21</b>	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
SK 30.05.2007		(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	SK 01.08.2007	
		BG 01.11.2007	CH 01.08.2007		
(11) <b>1 590 111</b>	(51) <b>B22D 1/00</b>	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	(11) <b>1 591 617</b>	(51) <b>E06B 9/60</b>
(84) BE 31.12.2006	(84) BG 20.12.2006	RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	(84) DE 07.09.2007	(84) AT 06.06.2007
CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	BE 06.06.2007	BG 06.09.2007
EE 20.09.2006	FI 20.09.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007
HU 21.03.2007	GR 21.12.2006	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	RO 06.06.2007	DK 06.06.2007
IE 20.09.2006	MC 31.12.2006	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007			FR 01.02.2008	GR 07.09.2007
RO 20.09.2006	SI 20.09.2006	(11) <b>1 590 582</b>	(51) <b>F16H 45/02</b>	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007
SK 20.09.2006		(84) CZ 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	PL 06.06.2007	PT 06.11.2007
		SK 25.07.2007	DK 25.07.2007	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007
(11) <b>1 590 156</b>	(51) <b>B29C 45/34</b>	RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	SK 06.06.2007	
(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008		
MC 31.10.2007	RO 23.05.2007	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	(11) <b>1 592 129</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008			BG 25.10.2007	CH 25.07.2007
GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	(11) <b>1 590 727</b>	(51) <b>G06F 1/12</b>	CZ 25.07.2007	SE 25.10.2007
IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	(84) AT 29.12.2006	(84) BE 31.12.2006	DK 25.07.2007	RO 25.07.2007
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
SK 23.05.2007		BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007
		GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(11) <b>1 590 215</b>	(51) <b>B60S 9/02</b>	IT 31.05.2006	MC 31.12.2006	SK 25.07.2007	
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006		
BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	(11) <b>1 592 517</b>	(51) <b>B05B 11/04</b>
CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007	SK 31.05.2006		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008			BG 06.09.2007	CH 06.06.2007
GR 14.09.2007	IT 13.06.2007	(11) <b>1 590 990</b>	(51) <b>H05B 6/06</b>	CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007
LI 13.06.2007	NL 13.06.2007	(84) AT 23.12.2006	(84) BE 31.12.2006	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	BG 02.02.2007	DK 02.02.2007	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	EE 02.11.2006	FI 02.11.2006	GR 07.09.2007	IT 06.06.2007
		HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	LI 06.06.2007	NL 06.06.2007
(11) <b>1 590 274</b>	(51) <b>B65G 21/06</b>	IE 02.11.2006	MC 31.12.2006	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
BG 26.10.2006	CH 26.07.2006	RO 02.11.2006	SE 02.02.2007		
CZ 26.07.2006	EE 26.07.2006	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	(11) <b>1 592 529</b>	(51) <b>B23F 21/22</b>
FI 26.07.2006	HU 27.01.2007			(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
GR 27.10.2006	IE 19.12.2006	(11) <b>1 591 050</b>	(51) <b>A47J 31/30</b>	EE 10.05.2006	BG 10.08.2006
IT 26.07.2006	LI 26.07.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	HU 11.11.2006	GR 11.08.2006
MC 31.12.2006	NL 26.07.2006	BG 18.10.2007	SK 18.07.2007	IE 10.05.2006	MC 31.05.2006
RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 18.07.2007	CZ 18.07.2007	PL 10.05.2006	PT 10.10.2006
SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	RO 10.05.2006	SI 10.05.2006
		ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	SK 10.05.2006	
(11) <b>1 590 283</b>	(51) <b>B65H 23/32</b>	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007		
(84) AT 19.12.2006	(84) BE 31.12.2006	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	(11) <b>1 592 532</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) AT 17.06.2006	(84) BE 30.06.2006
EE 07.06.2006	ES 18.09.2006	SE 18.10.2007		DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
FI 07.06.2006	BG 07.09.2006			ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
HU 08.12.2006	GR 08.09.2006	(11) <b>1 591 096</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>	BG 14.09.2006	FR 09.03.2007
IE 07.06.2006	IT 07.06.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) BG 05.10.2006	GB 14.06.2006	HU 15.12.2006
MC 31.12.2006	NL 07.06.2006	CZ 05.07.2006	EE 05.07.2006	GR 15.09.2006	IE 14.06.2006
PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	FI 05.07.2006	HU 06.01.2007	IT 14.06.2006	MC 30.06.2006
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	GR 06.10.2006	IE 05.07.2006	NL 14.06.2006	PL 14.06.2006
SK 07.06.2006		MC 31.07.2006	PL 05.07.2006	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
		PT 05.12.2006	RO 05.07.2006	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
(11) <b>1 590 374</b>	(51) <b>C08F 4/00</b>	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	SK 14.06.2006	
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	SK 05.07.2006			
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) <b>1 591 195</b>	(51) <b>B23Q 3/04</b>	(11) <b>1 592 582</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	(84) ES 05.05.2007	(84) FR 30.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	GB 24.01.2007	IT 24.01.2007	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006			CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007

DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	FI 15.11.2006	HU 16.05.2007	PT 11.12.2007
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	GR 16.02.2007	IE 18.12.2006	(11) <b>1 595 261</b> (51) <i>G11C 7/00</i>
GR 24.08.2007	IT 23.05.2007	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006	(84) FR 14.03.2008
LI 23.05.2007	NL 23.05.2007	MC 31.12.2006	NL 15.11.2006	(11) <b>1 595 356</b> (51) <i>H04L 9/00</i>
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	PL 15.11.2006	PT 16.04.2007	(84) AT 29.07.2006 (84) BE 31.07.2006
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	RO 15.11.2006	SE 15.02.2007	BG 12.10.2006 CZ 12.07.2006
(11) <b>1 592 592</b> (51) <i>B60T 8/00</i>		SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	DK 12.10.2006 EE 12.07.2006
(84) AT 22.12.2006 (84) BE 31.12.2006		(11) <b>1 593 520</b> (51) <i>B41M 5/382</i>		ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
BG 28.02.2007 (84) CZ 29.11.2006		(84) FR 25.01.2008		GB 12.07.2006 HU 13.01.2007
DK 28.02.2007 (84) EE 29.11.2006		(11) <b>1 594 207</b> (51) <i>H02H 3/33</i>		GR 13.10.2006 IE 12.07.2006
ES 12.03.2007 (84) FI 29.11.2006		(84) BG 16.08.2007 (84) CZ 16.05.2007		IT 12.07.2006 MC 31.07.2006
FR 20.07.2007 (84) GB 29.11.2006		DK 16.05.2007		NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
HU 30.05.2007 (84) GR 01.03.2007		FI 16.05.2007		RO 12.07.2006 SE 12.10.2006
IE 29.11.2006 (84) MC 31.12.2006		GB 16.05.2007		SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
PT 30.04.2007 (84) RO 29.11.2006		IE 16.05.2007		(11) <b>1 595 747</b> (51) <i>B60R 13/02</i>
SI 29.11.2006 (84) SK 29.11.2006		PL 16.05.2007		(84) FR 04.01.2008 (84) GB 09.05.2007
(11) <b>1 592 898</b> (51) <i>F16G 13/06</i>		RO 16.05.2007		(11) <b>1 595 990</b> (51) <i>D05C 11/18</i>
(84) BG 25.01.2007 (84) CZ 25.10.2006		SI 16.05.2007		(84) BE 30.11.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 25.01.2007 (84) EE 25.10.2006		(11) <b>1 594 359</b> (51) <i>A01K 73/04</i>		DK 24.08.2006 EE 24.05.2006
FI 25.10.2006 (84) HU 26.04.2007		(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006		ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
GR 26.01.2007 (84) IE 25.10.2006		BG 16.11.2006		BG 24.08.2006 GB 24.05.2006
MC 31.12.2006 (84) PT 26.03.2007		CZ 16.08.2006		HU 25.11.2006 GR 25.08.2006
SE 25.01.2007 (84) SI 25.10.2006		EE 16.08.2006		IE 24.05.2006 IT 24.05.2006
SK 25.10.2006 (84) HU 17.02.2007		HU 17.02.2007		MC 30.11.2006 NL 24.05.2006
(11) <b>1 593 086</b> (51) <i>G06J 1/00</i>		IE 08.12.2006		PL 24.05.2006 PT 24.10.2006
(84) DE 10.08.2007 (84) AT 09.05.2007		LI 16.08.2006		RO 24.05.2006 SE 24.08.2006
BE 09.05.2007 (84) BG 09.08.2007		MC 31.12.2006		SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
CH 09.05.2007 (84) CZ 09.05.2007		PL 16.08.2006		(11) <b>1 596 115</b> (51) <i>F16L 33/207</i>
RO 09.05.2007 (84) DK 09.05.2007		RO 16.08.2006		(84) AT 17.01.2007 (84) IE 03.05.2007
ES 20.08.2007 (84) FI 09.05.2007		SI 16.08.2006		BE 17.01.2007 BG 17.04.2007
FR 04.01.2008 (84) GR 10.08.2007		(11) <b>1 594 576</b> (51) <i>A62B 7/10</i>		CH 17.01.2007 CZ 17.01.2007
IT 09.05.2007 (84) LI 09.05.2007		(84) AT 19.12.2006 (84) BE 31.12.2006		DK 17.01.2007 ES 28.04.2007
NL 09.05.2007 (84) PT 09.10.2007		BG 04.01.2007		FI 17.01.2007 FR 31.05.2007
SE 09.08.2007 (84) SI 09.05.2007		DK 04.01.2007		GR 18.04.2007 IS 17.05.2007
SK 09.05.2007 (84) ES 15.10.2007		ES 15.01.2007		IT 17.01.2007 LI 17.01.2007
(11) <b>1 593 209</b> (51) <i>H04B 7/005</i>		HU 05.04.2007		LT 17.01.2007 MC 31.05.2007
(84) DE 10.08.2007 (84) AT 09.05.2007		IE 04.10.2006		NL 17.01.2007 PL 17.01.2007
BE 09.05.2007 (84) BG 09.08.2007		NL 04.10.2006		PT 18.06.2007 RO 17.01.2007
CH 09.05.2007 (84) CZ 09.05.2007		RO 04.10.2006		SE 17.04.2007 SI 17.01.2007
RO 09.05.2007 (84) DK 09.05.2007		SK 04.10.2006		SK 17.01.2007
ES 20.08.2007 (84) FI 09.05.2007		(11) <b>1 594 832</b> (51) <i>C07C 45/89</i>		(11) <b>1 596 166</b> (51) <i>G01D 11/30</i>
FR 04.01.2008 (84) GR 10.08.2007		(84) AT 10.01.2007 (84) BE 28.02.2007		(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
IT 09.05.2007 (84) LI 09.05.2007		BG 10.04.2007		BG 23.08.2007 CH 23.05.2007
NL 09.05.2007 (84) PT 09.10.2007		DK 10.01.2007		CZ 23.05.2007 DE 24.08.2007
SE 09.08.2007 (84) SI 09.05.2007		FI 10.01.2007		RO 23.05.2007 DK 23.05.2007
SK 09.05.2007 (84) ES 15.10.2007		GR 11.04.2007		FI 23.05.2007 FR 18.01.2008
(11) <b>1 593 298</b> (51) <i>A01D 57/02</i>		MC 28.02.2007		IS 23.09.2007 LI 23.05.2007
(84) GB 04.07.2007 (84) ES 15.10.2007		RO 10.01.2007		LT 23.05.2007 NL 23.05.2007
FR 29.02.2008 (84) SI 10.01.2007		SI 10.01.2007		PL 23.05.2007 PT 23.10.2007
(11) <b>1 593 406</b> (51) <i>A61N 1/40</i>		(11) <b>1 594 978</b> (51) <i>C12Q 1/18</i>		SE 23.08.2007 SI 23.05.2007
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006		(84) AT 25.07.2007 (84) CZ 25.07.2007		(11) <b>1 596 665</b> (51) <i>A23G 9/04</i>
CH 12.04.2006 (84) CZ 12.04.2006		BE 25.07.2007		(84) DE 28.09.2007 (84) AT 27.06.2007
DK 12.07.2006 (84) EE 12.04.2006		SK 25.07.2007		BE 27.06.2007 BG 27.09.2007
FI 12.04.2006 (84) BG 12.07.2006		SE 25.10.2007		CH 27.06.2007 DK 27.06.2007
HU 13.10.2006 (84) GR 13.07.2006		RO 25.07.2007		ES 05.11.2007 FR 22.02.2008
IE 03.05.2006 (84) LI 12.04.2006		FI 25.07.2007		GR 28.09.2007 LI 27.06.2007
MC 31.05.2006 (84) NL 12.04.2006		GR 26.10.2007		NL 27.06.2007 PT 27.11.2007
PL 12.04.2006 (84) PT 12.09.2006		NL 25.07.2007		SE 27.09.2007 SI 27.06.2007
RO 12.04.2006 (84) SI 12.04.2006		(11) <b>1 595 058</b> (51) <i>F01D 11/00</i>		SK 27.06.2007
SK 12.04.2006 (84) BG 15.02.2007		(84) BG 11.10.2007 (84) SK 11.07.2007		(11) <b>1 596 736</b> (51) <i>A61B 17/58</i>
(11) <b>1 593 455</b> (51) <i>B23Q 1/48</i>		CZ 11.07.2007		(84) AT 18.11.2006 (84) BE 30.11.2006
(84) BE 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007		DK 11.07.2007		BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006
CZ 15.11.2006 (84) DK 15.02.2007		FR 07.03.2008		
EE 15.11.2006 (84) ES 18.12.2006				

DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) <b>1 597 934</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SK 23.08.2006		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FR 11.05.2007	GB 30.08.2006			BG 13.09.2007	CH 13.06.2007
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	(11) <b>1 597 157</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007
IE 30.08.2006	IT 30.08.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007
MC 30.11.2006	NL 30.08.2006	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007
PT 06.02.2007	RO 30.08.2006	CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
SK 30.08.2006		FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
		GR 24.08.2007	IT 23.05.2007		
(11) <b>1 596 851</b>	(51) <b>A61K 31/185</b>	LI 23.05.2007	NL 23.05.2007	(11) <b>1 598 311</b>	(51) <b>B67D 3/00</b>
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
BG 03.04.2007	CZ 03.01.2007	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
DE 01.08.2007	DK 03.01.2007			CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007
FI 03.01.2007	FR 31.01.2007	(11) <b>1 597 159</b>	(51) <b>B65D 1/36</b>	RO 11.07.2007	ES 22.10.2007
GR 04.04.2007	IE 29.01.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
MC 31.01.2007	NL 03.01.2007	CH 02.08.2006	CZ 02.08.2006	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007
PT 04.06.2007	RO 03.01.2007	EE 02.08.2006	FI 02.08.2006	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007
SE 03.04.2007	SI 03.01.2007	HU 03.02.2007	GR 03.11.2006	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
SK 03.01.2007		LI 02.08.2006	MC 30.11.2006	SK 11.07.2007	
		PT 02.01.2007	RO 02.08.2006		
		SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	(11) <b>1 598 724</b>	(51) <b>G05G 5/03</b>
(11) <b>1 596 944</b>	(51) <b>A63B 53/04</b>			(84) FR 28.03.2008	
(84) DE 21.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(11) <b>1 597 191</b>	(51) <b>B67D 3/00</b>		
BE 20.06.2007	BG 20.09.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(11) <b>1 598 963</b>	(51) <b>H04B 10/18</b>
CH 20.06.2007	CZ 20.06.2007	BE 18.07.2007	SK 18.07.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
RO 20.06.2007	DK 20.06.2007	CH 18.07.2007	DE 19.10.2007	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006
GR 21.09.2007	IT 20.06.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	EE 27.09.2006	ES 07.01.2007
LI 20.06.2007	NL 20.06.2007	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007	FI 27.09.2006	HU 28.03.2007
SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	GR 28.12.2006	IE 06.11.2006
SK 20.06.2007		SE 18.10.2007		IS 27.01.2007	LI 27.09.2006
				MC 30.11.2006	NL 27.09.2006
(11) <b>1 597 004</b>	(51) <b>B22F 3/11</b>	(11) <b>1 597 432</b>	(51) <b>D21H 19/36</b>	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) CZ 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006
SK 18.07.2007	GB 18.07.2007	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006		
RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	HU 20.01.2007	GR 20.10.2006	(11) <b>1 599 005</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	MC 31.08.2006	NL 19.07.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006
GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	CZ 01.02.2006	DK 01.05.2006
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	EE 01.02.2006	ES 12.05.2006
		SK 19.07.2006		FI 01.02.2006	HU 02.08.2006
(11) <b>1 597 022</b>	(51) <b>B24B 29/06</b>			GR 02.05.2006	IT 01.02.2006
(84) AT 16.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(11) <b>1 597 484</b>	(51) <b>F15B 11/032</b>	MC 31.05.2006	NL 01.02.2006
BG 25.01.2007	CZ 25.10.2006	(84) BG 04.10.2007	(84) SK 04.07.2007	PL 01.02.2006	PT 03.07.2006
DK 25.01.2007	EE 25.10.2006	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007	RO 01.02.2006	SE 01.05.2006
FI 25.10.2006	HU 26.04.2007	RO 04.07.2007	ES 15.10.2007	SI 01.02.2006	SK 01.02.2006
GR 26.01.2007	IE 25.10.2006	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008		
MC 31.12.2006	PT 26.03.2007	GR 05.10.2007	IE 04.07.2007	(11) <b>1 599 158</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
RO 25.10.2006	SI 25.10.2006	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
SK 25.10.2006		SI 04.07.2007		BG 04.10.2007	SK 04.07.2007
				CH 04.07.2007	CZ 04.07.2007
(11) <b>1 597 043</b>	(51) <b>B28B 3/02</b>	(11) <b>1 597 594</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	DK 04.07.2007	RO 04.07.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	(84) BE 31.12.2006	(84) BG 13.12.2006	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
BE 01.08.2007	BG 01.11.2007	CZ 13.09.2006	DK 13.12.2006	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	EE 13.09.2006	FI 13.09.2006	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007
CH 01.08.2007	SE 01.11.2007	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	IE 13.09.2006	MC 31.12.2006	SI 04.07.2007	
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006		
GR 02.11.2007	LI 01.08.2007	SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	(11) <b>1 599 271</b>	(51) <b>B01D 29/39</b>
				(84) BE 30.11.2006	(84) CZ 07.06.2006
(11) <b>1 597 127</b>	(51) <b>B60T 13/57</b>	(11) <b>1 597 892</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 30.11.2006	(84) AT 19.12.2006	(84) BE 31.12.2006	FI 07.06.2006	BG 07.09.2006
BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	BG 12.10.2006	CZ 12.07.2006	HU 08.12.2006	GR 08.09.2006
DE 24.11.2006	DK 23.11.2006	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	IE 07.06.2006	MC 30.11.2006
EE 23.08.2006	ES 04.12.2006	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
FI 23.08.2006	GB 23.08.2006	GR 13.10.2006	IE 12.07.2006	RO 07.06.2006	SE 07.09.2006
HU 24.02.2007	GR 24.11.2006	MC 31.12.2006	PT 12.12.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
IE 23.08.2006	IT 23.08.2006	RO 12.07.2006	SI 12.07.2006		
MC 30.11.2006	NL 23.08.2006	SK 12.07.2006		(11) <b>1 599 289</b>	(51) <b>B03C 1/28</b>
PT 25.01.2007	RO 23.08.2006			(84) AT 24.09.2006	(84) BE 30.09.2006



CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	SK 18.07.2007	CH 18.07.2007	GR 04.08.2006	MC 31.05.2006
EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	RO 03.05.2006	SI 03.05.2006
FI 24.05.2006	BG 24.08.2006	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	SK 03.05.2006	
HU 25.11.2006	GB 24.05.2006	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007		
GR 25.08.2006	IE 24.05.2006	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	(11) <b>1 601 413</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
IT 24.05.2006	MC 30.09.2006	PT 18.12.2007		(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006			BG 20.12.2006	CH 20.09.2006
RO 24.05.2006	SE 24.08.2006	(11) <b>1 599 704</b>	(51) <b>G01D 11/00</b>	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007	EE 20.09.2006	ES 31.12.2006
		RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007
(11) <b>1 599 299</b>	(51) <b>B21B 1/02</b>	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	GR 21.12.2006	IE 31.10.2006
(84) AT 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	IT 20.09.2006	LI 20.09.2006
CH 04.07.2007	SE 04.10.2007	NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	MC 31.10.2006	PT 12.03.2007
DK 04.07.2007	RO 04.07.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	RO 20.09.2006	SE 20.12.2006
ES 15.10.2007	FR 29.02.2008	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	SI 20.09.2006	SK 20.09.2006
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007				
NL 04.07.2007	SI 04.07.2007				
(11) <b>1 599 329</b>	(51) <b>B29C 47/92</b>	(11) <b>1 600 086</b>	(51) <b>A47J 31/36</b>	(11) <b>1 601 449</b>	(51) <b>B01D 71/02</b>
(84) BE 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 19.11.2006	(84) BE 30.11.2006
CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	CZ 27.06.2007	DE 28.09.2007	DK 27.12.2006	EE 27.09.2006
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	FI 27.09.2006	HU 28.03.2007
GR 07.09.2007	NL 06.06.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	GR 28.12.2006	IE 27.09.2006
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	GR 28.09.2007	IS 27.10.2007	IT 27.09.2006	MC 30.11.2006
SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
		LT 27.06.2007	NL 27.06.2007	RO 27.09.2006	SE 27.12.2006
		PL 27.06.2007	PT 27.11.2007	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
		SE 27.09.2007	SI 27.06.2007		
		SK 27.06.2007			
(11) <b>1 599 380</b>	(51) <b>B63B 43/12</b>	(11) <b>1 600 386</b>	(51) <b>B65D 1/34</b>	(11) <b>1 601 564</b>	(51) <b>B61B 12/00</b>
(84) AT 17.12.2006	(84) BE 31.12.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) IE 28.05.2007	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 08.06.2006
BG 08.02.2007	CZ 08.11.2006	BE 09.05.2007	BG 09.08.2007	EE 08.03.2006	GB 08.03.2006
DK 08.02.2007	EE 08.11.2006	CH 09.05.2007	CZ 09.05.2007	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006
ES 19.02.2007	FI 08.11.2006	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	IE 08.03.2006	MC 31.03.2006
HU 09.05.2007	GR 09.02.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
IE 08.11.2006	MC 31.12.2006	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007		
NL 08.11.2006	PT 09.04.2007	IS 09.09.2007	IT 09.05.2007		
RO 08.11.2006	SE 08.02.2007	LI 09.05.2007	LT 09.05.2007	(11) <b>1 601 717</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	MC 31.05.2007	NL 09.05.2007	(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007
		PL 09.05.2007	PT 09.10.2007	BE 27.06.2007	BG 27.09.2007
		SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007
		SK 09.05.2007		RO 27.06.2007	DK 27.06.2007
				ES 08.10.2007	FR 22.02.2008
				GR 28.09.2007	IT 27.06.2007
				LI 27.06.2007	NL 27.06.2007
				PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
				SI 27.06.2007	SK 27.06.2007
(11) <b>1 599 528</b>	(51) <b>C08G 63/183</b>	(11) <b>1 600 728</b>	(51) <b>F42B 12/36</b>	(11) <b>1 601 749</b>	(51) <b>C10G 27/12</b>
(84) AT 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 31.05.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007	BG 02.02.2007	CZ 02.11.2006	CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006
RO 06.06.2007	DK 06.06.2007	DK 02.02.2007	FI 02.11.2006	DK 23.11.2006	EE 23.08.2006
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	FR 31.05.2007	GR 03.02.2007	FI 23.08.2006	HU 24.02.2007
GR 07.09.2007	LI 06.06.2007	IE 02.11.2006	IS 02.03.2007	GR 24.11.2006	IE 19.12.2006
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	LT 02.11.2006	MC 31.05.2007	LI 23.08.2006	MC 31.12.2006
SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	PL 02.11.2006	PT 02.04.2007	PT 24.01.2007	RO 23.08.2006
		RO 02.11.2006	SI 02.11.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
		SK 02.11.2006		SK 23.08.2006	
(11) <b>1 599 561</b>	(51) <b>C09K 19/02</b>	(11) <b>1 600 790</b>	(51) <b>G01S 3/74</b>	(11) <b>1 601 751</b>	(51) <b>C10G 53/14</b>
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	CH 19.04.2006	CZ 19.04.2006	CH 29.11.2006	CZ 29.11.2006
SK 25.07.2007	CH 25.07.2007	DK 19.07.2006	EE 19.04.2006	DK 28.02.2007	EE 29.11.2006
SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	FI 29.11.2006	HU 30.05.2007
RO 25.07.2007	ES 05.11.2007	BG 19.07.2006	HU 20.10.2006	GR 01.03.2007	IE 19.12.2006
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 20.07.2006	IE 19.05.2006	LI 23.08.2006	MC 31.12.2006
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	LI 19.04.2006	MC 31.05.2006	PT 24.01.2007	RO 23.08.2006
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	NL 19.04.2006	PL 19.04.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
		PT 19.09.2006	RO 19.04.2006		
		SE 19.07.2006	SI 19.04.2006		
		SK 19.04.2006			
(11) <b>1 599 682</b>	(51) <b>F16D 69/04</b>	(11) <b>1 601 213</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(11) <b>1 601 827</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>
(84) AT 21.10.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) DK 03.08.2006	(84) EE 03.05.2006	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007
CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007
EE 27.09.2006	ES 07.01.2007			ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
FI 27.09.2006	HU 28.03.2007				
GR 28.12.2006	IE 27.09.2006				
MC 31.10.2006	NL 27.09.2006				
PL 27.09.2006	PT 13.03.2007				
RO 27.09.2006	SE 27.12.2006				
SI 27.09.2006	SK 27.09.2006				

FR 25.01.2008	GB 30.05.2007	CH 31.01.2007	CZ 31.01.2007	FI 12.07.2006	HU 13.01.2007
GR 31.08.2007	IE 30.05.2007	DK 31.01.2007	ES 12.05.2007	GR 13.10.2006	IE 06.11.2006
IT 30.05.2007	NL 30.05.2007	FI 31.01.2007	FR 31.05.2007	IT 12.07.2006	LI 12.07.2006
PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	GR 01.05.2007	IS 31.05.2007	MC 30.11.2006	NL 12.07.2006
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	IT 31.01.2007	LI 31.01.2007	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006
SK 30.05.2007		LT 31.01.2007	MC 31.05.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
(11) <b>1 601 922</b>	(51) <b>F28F 19/00</b>	NL 31.01.2007	PL 31.01.2007	SK 12.07.2006	
(84) DE 10.08.2007	(84) AT 09.05.2007	PT 02.07.2007	RO 31.01.2007	(11) <b>1 603 912</b>	(51) <b>C07D 471/10</b>
BE 09.05.2007	BG 09.08.2007	SE 30.04.2007	SI 31.01.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
CH 09.05.2007	CZ 09.05.2007	SK 31.01.2007		BE 18.07.2007	BG 18.10.2007
RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) <b>1 603 464</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	SK 18.07.2007	CH 18.07.2007
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	BG 04.10.2007	SK 04.07.2007	ES 29.10.2007	RO 18.07.2007
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 04.07.2007	CZ 04.07.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	DK 04.07.2007	RO 04.07.2007	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007
SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
SK 09.05.2007		FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	PT 18.12.2007	
(11) <b>1 602 412</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>	LI 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) <b>1 603 929</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>
(84) ES 03.09.2007	(84) FR 18.01.2008	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
(11) <b>1 602 481</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 603 682</b>	(51) <b>B05B 1/18</b>	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
CH 30.05.2007	MC 31.10.2007	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007	CH 01.08.2007	SE 01.11.2007
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	DK 01.08.2007	RO 01.08.2007
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
GR 31.08.2007	IT 30.05.2007	IE 13.06.2007	IT 13.06.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	(11) <b>1 604 038</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 31.03.2007
(11) <b>1 602 581</b>	(51) <b>B65B 9/02</b>	(11) <b>1 603 778</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	BG 28.02.2007	CZ 29.11.2006
(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 31.03.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	FI 29.11.2006	FR 02.04.2007
CH 18.07.2007	SK 18.07.2007	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	GR 01.03.2007	IE 29.11.2006
SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	FR 02.04.2007	GR 17.11.2006	IT 29.11.2006	MC 31.03.2007
RO 18.07.2007	FI 18.07.2007	IE 16.08.2006	IT 16.08.2006	NL 29.11.2006	PL 29.11.2006
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	MC 31.03.2007	NL 16.08.2006	PT 30.04.2007	RO 29.11.2006
IS 18.11.2007	LI 18.07.2007	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006
LT 18.07.2007	NL 18.07.2007	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	SK 29.11.2006	
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	(11) <b>1 604 054</b>	(51) <b>D03C 7/06</b>
(11) <b>1 602 591</b>	(51) <b>B65D 50/04</b>	(11) <b>1 603 788</b>	(51) <b>B62D 25/12</b>	(84) AT 30.05.2007	(84) BG 30.08.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 31.03.2007	CZ 30.05.2007	RO 30.05.2007
BG 15.02.2007	CH 15.11.2006	BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
CZ 15.11.2006	DE 03.07.2007	DK 20.12.2006	FI 20.09.2006	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
DK 15.02.2007	EE 15.11.2006	FR 02.04.2007	GR 21.12.2006	GR 31.08.2007	NL 30.05.2007
FI 15.11.2006	FR 29.06.2007	IE 20.09.2006	IT 20.09.2006	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007
HU 16.05.2007	GR 16.02.2007	MC 31.03.2007	NL 20.09.2006	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
LI 15.11.2006	MC 31.12.2006	PL 20.09.2006	PT 12.03.2007	SK 30.05.2007	
NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	RO 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) <b>1 604 561</b>	(51) <b>A01D 57/02</b>
RO 15.11.2006	SE 15.02.2007	SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	(84) ES 03.09.2007	(84) FR 18.01.2008
SI 15.11.2006	SK 15.11.2006			GB 23.05.2007	IT 23.05.2007
(11) <b>1 602 885</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	(11) <b>1 603 791</b>	(51) <b>B62D 43/10</b>	(11) <b>1 605 111</b>	(51) <b>E04B 1/19</b>
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	BG 30.04.2007	CZ 31.01.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
CZ 06.09.2006	DE 07.12.2006	DK 31.01.2007	ES 12.05.2007	SK 18.07.2007	CZ 18.07.2007
DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	FI 31.01.2007	FR 02.04.2007	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007
FI 06.09.2006	FR 11.05.2007	GB 31.01.2007	GR 01.05.2007	ES 29.10.2007	RO 18.07.2007
HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	IE 31.01.2007	IT 31.01.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
IE 27.11.2006	IS 06.01.2007	MC 31.03.2007	NL 31.01.2007	GR 19.10.2007	IS 18.11.2007
LI 06.09.2006	MC 30.11.2006	PL 31.01.2007	PT 02.07.2007	LI 18.07.2007	LT 18.07.2007
NL 06.09.2006	PL 06.09.2006	RO 31.01.2007	SE 30.04.2007	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	SI 31.01.2007	SK 31.01.2007	PT 18.12.2007	
SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	(11) <b>1 603 807</b>	(51) <b>B65D 43/16</b>	(11) <b>1 605 364</b>	(51) <b>G06F 13/38</b>
SK 06.09.2006		(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007
(11) <b>1 603 150</b>	(51) <b>H01J 29/08</b>	BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	BG 11.10.2007	SK 11.07.2007
(84) AT 31.01.2007	(84) IE 30.05.2007	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	GB 11.07.2007	SE 11.10.2007
BE 31.01.2007	BG 30.04.2007	EE 12.07.2006	ES 23.10.2006		

DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
RO 11.07.2007	FI 11.07.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	(11) <b>1 607 155</b>	(51) <b>B22D 41/00</b>	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007	PT 18.12.2007	
NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) <b>1 608 304</b>	(51) <b>A61H 33/06</b>
PT 11.12.2007		ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	(84) CZ 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
(11) <b>1 605 631</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	SK 04.07.2007	SE 04.10.2007
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 30.06.2006	IE 09.05.2007	IS 09.09.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	IT 09.05.2007	LT 09.05.2007	RO 04.07.2007	FI 04.07.2007
EE 31.05.2006	FI 31.05.2006	MC 30.06.2007	NL 09.05.2007	FR 29.02.2008	IE 04.07.2007
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007
GR 01.09.2006	IE 31.05.2006	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	PT 04.12.2007	SI 04.07.2007
MC 30.06.2006	NL 31.05.2006	SK 09.05.2007		(11) <b>1 608 443</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>
PL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) <b>1 607 233</b>	(51) <b>B41M 5/36</b>	(84) CZ 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) IE 18.06.2007	SK 25.07.2007	GB 25.07.2007
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	BE 30.05.2007	BG 30.08.2007	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007
(11) <b>1 605 795</b>	(51) <b>A47B 3/08</b>	CH 30.05.2007	CZ 30.05.2007	ES 05.11.2007	RO 25.07.2007
(84) CZ 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
SK 18.07.2007	GB 18.07.2007	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007
DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	IS 30.09.2007	IT 30.05.2007	PT 26.12.2007	
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	LI 30.05.2007	LT 30.05.2007	(11) <b>1 608 535</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
IE 18.07.2007	NL 18.07.2007	MC 30.06.2007	NL 30.05.2007	(84) CZ 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	SK 04.07.2007	GB 04.07.2007
(11) <b>1 606 174</b>	(51) <b>B65D 1/38</b>	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	SK 30.05.2007		ES 15.10.2007	RO 04.07.2007
BG 19.10.2006	CH 19.07.2006	(11) <b>1 607 301</b>	(51) <b>B61L 7/08</b>	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CZ 03.05.2006	GR 05.10.2007	IE 04.07.2007
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007
FR 02.04.2007	GR 20.10.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	PT 04.12.2007	SI 04.07.2007
IE 12.03.2007	IT 19.07.2006	BG 03.08.2006	HU 04.11.2006	(11) <b>1 608 537</b>	(51) <b>B60R 21/04</b>
LI 19.07.2006	MC 31.03.2007	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006	(84) AT 30.12.2006	(84) BE 31.12.2006
NL 19.07.2006	PL 19.07.2006	MC 30.06.2006	NL 03.05.2006	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006
PT 19.12.2006	RO 19.07.2006	PL 03.05.2006	PT 03.10.2006	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006
SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	RO 03.05.2006	SE 03.08.2006	FI 13.09.2006	GB 13.09.2006
SK 19.07.2006		SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	HU 14.03.2007	GR 14.12.2006
(11) <b>1 606 466</b>	(51) <b>E04B 1/00</b>	(11) <b>1 607 356</b>	(51) <b>B65H 31/36</b>	IE 13.09.2006	IT 13.09.2006
(84) CZ 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) CH 31.07.2007	(84) LI 31.07.2007	MC 31.12.2006	NL 13.09.2006
SK 04.07.2007	GB 04.07.2007	IE 04.07.2007	CZ 04.07.2007	PT 26.02.2007	RO 13.09.2006
SE 04.10.2007	DK 04.07.2007	BG 04.10.2007	SK 04.07.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
RO 04.07.2007	FI 04.07.2007	GB 04.07.2007	SE 04.10.2007	SK 13.09.2006	
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	(11) <b>1 608 819</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>
IE 04.07.2007	NL 04.07.2007	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007
PT 04.12.2007	SI 04.07.2007	GR 05.10.2007	MC 31.07.2007	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007
(11) <b>1 606 511</b>	(51) <b>F02M 61/00</b>	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
(84) FR 01.02.2008	(84) GB 06.06.2007	(11) <b>1 607 504</b>	(51) <b>D05B 87/02</b>	FR 04.01.2008	GB 09.05.2007
IT 06.06.2007		(84) AT 13.06.2007	(84) IE 15.06.2007	GR 10.08.2007	IE 09.05.2007
(11) <b>1 606 853</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	BE 13.06.2007	BG 13.09.2007	IT 09.05.2007	NL 09.05.2007
(84) AT 11.11.2006	(84) BE 30.11.2006	CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007
BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007
DK 23.11.2006	EE 23.08.2006	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	SK 09.05.2007	
FI 23.08.2006	HU 24.02.2007	IS 13.10.2007	IT 13.06.2007	(11) <b>1 608 824</b>	(51) <b>E04B 1/68</b>
GR 24.11.2006	IE 23.08.2006	LT 13.06.2007	MC 30.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
MC 30.11.2006	NL 23.08.2006	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007
PT 24.01.2007	RO 23.08.2006	PT 13.11.2007	SI 13.06.2007	CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	SK 13.06.2007		DK 13.06.2007	FR 08.02.2008
SK 23.08.2006		(11) <b>1 607 649</b>	(51) <b>F16D 25/10</b>	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007
(11) <b>1 607 063</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(84) FR 08.02.2008	(84) GB 13.06.2007	LI 13.06.2007	NL 13.06.2007
(84) BG 04.10.2007	(84) SK 04.07.2007	IT 13.06.2007		PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
CZ 04.07.2007	GB 04.07.2007	(11) <b>1 608 249</b>	(51) <b>A46D 9/00</b>	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
DK 04.07.2007	RO 04.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(11) <b>1 608 837</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	SK 18.07.2007	GB 18.07.2007	(84) CZ 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	EE 15.03.2006	FI 15.03.2006
IE 04.07.2007	NL 04.07.2007	ES 29.10.2007	RO 18.07.2007	HU 16.09.2006	GR 16.06.2006



MC 31.08.2006	PT 16.08.2006	MC 30.06.2006	NL 29.03.2006	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007
RO 15.03.2006	SE 15.06.2006	PT 29.08.2006	RO 29.03.2006	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
SI 15.03.2006	SK 15.03.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007
(11) <b>1 609 369</b>	(51) <b>A23C 19/11</b>	(11) <b>1 610 234</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	LT 01.08.2007	PL 01.08.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) IE 08.06.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	(11) <b>1 613 123</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
BE 30.05.2007	BG 30.08.2007	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 30.05.2007	CZ 30.05.2007	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
DE 31.08.2007	RO 30.05.2007	CH 01.08.2007	SE 01.11.2007	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	DK 01.08.2007	RO 01.08.2007	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
GR 31.08.2007	IS 30.09.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	BG 14.09.2006	HU 15.12.2006
LI 30.05.2007	LT 30.05.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	GR 15.09.2006	IE 03.07.2006
MC 30.06.2007	NL 30.05.2007	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	LI 14.06.2006	MC 31.07.2006
PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	PL 01.08.2007		NL 14.06.2006	PL 14.06.2006
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	(11) <b>1 610 996</b>	(51) <b>B62D 1/04</b>	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006
SK 30.05.2007		(84) ES 24.09.2007	(84) FR 08.02.2008	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
		SE 13.09.2007		SK 14.06.2006	
(11) <b>1 609 529</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 611 360</b>	(51) <b>F16B 13/00</b>	(11) <b>1 613 195</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) CZ 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 11.01.2007
BG 22.02.2007	CH 22.11.2006	SK 18.07.2007	GB 18.07.2007	CZ 11.10.2006	EE 11.10.2006
CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	FI 11.10.2006	HU 12.04.2007
EE 22.11.2006	ES 05.03.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	GR 12.01.2007	IE 11.10.2006
FI 22.11.2006	HU 23.05.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	MC 30.11.2006	RO 11.10.2006
GR 23.02.2007	IE 20.12.2006	IE 18.07.2007	NL 18.07.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
IS 22.03.2007	LI 22.11.2006	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	SK 11.10.2006	
LT 22.11.2006	MC 31.12.2006				
NL 22.11.2006	PL 22.11.2006	(11) <b>1 611 684</b>	(51) <b>H03L 7/07</b>	(11) <b>1 613 196</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>
PT 23.04.2007	RO 22.11.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) BE 30.11.2006	(84) BG 11.01.2007
SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	CZ 11.10.2006	EE 11.10.2006
SK 22.11.2006		CZ 09.05.2007	RO 09.05.2007	FI 11.10.2006	HU 12.04.2007
		DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	GR 12.01.2007	IE 11.10.2006
(11) <b>1 609 562</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	MC 30.11.2006	RO 11.10.2006
(84) GB 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	GR 10.08.2007	IT 09.05.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
FR 28.03.2008		LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	SK 11.10.2006	
		PT 09.10.2007	SE 09.08.2007		
(11) <b>1 609 708</b>	(51) <b>B62H 3/12</b>	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	(11) <b>1 613 313</b>	(51) <b>A61K 31/4184</b>
(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(11) <b>1 611 957</b>	(51) <b>B02C 13/14</b>	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007
GB 25.07.2007	SE 25.10.2007	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007	CZ 06.06.2007	DE 07.09.2007
DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	CH 04.07.2007	SE 04.10.2007	RO 06.06.2007	DK 06.06.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	DK 04.07.2007	RO 04.07.2007	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	GR 05.10.2007	IS 04.11.2007	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007
		LI 04.07.2007	LT 04.07.2007	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007
(11) <b>1 609 747</b>	(51) <b>B65G 47/71</b>	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
(84) DK 14.09.2006	(84) EE 14.06.2006	PT 04.12.2007	SI 04.07.2007	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	SK 04.07.2007			
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	(11) <b>1 612 109</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 613 591</b>	(51) <b>C07D 211/02</b>
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) IE 25.06.2007	(84) DE 31.08.2007	(84) AT 30.05.2007
IT 14.06.2006	MC 30.06.2006	BE 30.05.2007	BG 30.08.2007	BE 30.05.2007	BG 30.08.2007
PL 14.06.2006	PT 14.11.2006	CH 30.05.2007	CZ 30.05.2007	CH 30.05.2007	CZ 30.05.2007
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
		FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
(11) <b>1 609 898</b>	(51) <b>D03C 7/02</b>	IS 30.09.2007	IT 30.05.2007	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	LI 30.05.2007	LT 30.05.2007	NL 30.05.2007	PL 30.05.2007
RO 20.06.2007	DK 20.06.2007	MC 30.06.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007
GB 20.06.2007	GR 21.09.2007	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007		
IE 20.06.2007	IS 20.10.2007	SK 30.05.2007		(11) <b>1 613 870</b>	(51) <b>F16D 7/04</b>
LT 20.06.2007	NL 20.06.2007	(11) <b>1 612 367</b>	(51) <b>E06B 9/58</b>	(84) AT 02.12.2006	(84) BE 31.12.2006
PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	BG 18.01.2007	CZ 18.10.2006
SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	PT 02.01.2008	CH 01.08.2007	EE 18.10.2006	ES 29.01.2007
SK 20.06.2007		SK 01.08.2007	CZ 01.08.2007	FI 18.10.2006	GB 18.10.2006
		DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	HU 19.04.2007	GR 19.01.2007
(11) <b>1 610 134</b>	(51) <b>G01R 31/26</b>			IE 18.10.2006	MC 31.12.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) BG 29.06.2006			NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
CZ 29.03.2006	DK 29.06.2006			RO 18.10.2006	SE 18.01.2007
EE 29.03.2006	ES 10.07.2006				
FI 29.03.2006	HU 30.09.2006				
GR 30.06.2006	IE 29.03.2006				

SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007
(11) <b>1 614 009</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 614 588</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
(84) FR 30.04.2007		(84) AT 09.07.2006	(84) BE 31.07.2006	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
(11) <b>1 614 025</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) DE 07.09.2007	(84) AT 06.06.2007	EE 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 30.05.2007	PL 30.05.2007
BE 06.06.2007	BG 06.09.2007	FI 21.06.2006	BG 21.09.2006	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007	GB 21.06.2006	HU 22.12.2006	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007
RO 06.06.2007	DK 06.06.2007	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006	(11) <b>1 616 339</b>	(51) <b>H01B 11/18</b>
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	MC 31.07.2006	NL 21.06.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	PL 21.06.2006	PT 21.11.2006	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	RO 21.06.2006	SE 21.09.2006	SK 18.07.2007	CH 18.07.2007
NL 06.06.2007	PL 06.06.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	(11) <b>1 614 604</b>	(51) <b>B61L 27/04</b>	ES 29.10.2007	RO 18.07.2007
SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	(84) AT 06.07.2006	(84) BE 31.07.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
(11) <b>1 614 045</b>	(51) <b>G06F 12/06</b>	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007
(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007	EE 31.05.2006	ES 11.09.2006	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 31.05.2006	BG 31.08.2006	(11) <b>1 616 399</b>	(51) <b>H04B 11/00</b>
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	HU 01.12.2006	GR 01.09.2006	(84) CZ 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	IE 31.05.2006	MC 31.07.2006	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	NL 31.05.2006	PL 31.05.2006	GB 01.08.2007	SE 01.11.2007
NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	SK 31.05.2006	(11) <b>1 614 610</b>	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
(11) <b>1 614 181</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(84) BE 31.07.2006	(51) <b>B62D 29/04</b>	IE 01.08.2007	NL 01.08.2007
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	EE 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	PL 01.08.2007	
BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	BG 07.09.2006	FI 07.06.2006	(11) <b>1 616 456</b>	(51) <b>H04R 7/04</b>
CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	GR 08.09.2006	HU 08.12.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) BG 21.05.2007
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	MC 31.07.2006	IE 07.06.2006	CZ 21.02.2007	DK 21.02.2007
FR 02.04.2007	GR 13.10.2006	SE 07.09.2006	RO 07.06.2006	FI 21.02.2007	FR 30.04.2007
IE 15.03.2007	IT 12.07.2006	(11) <b>1 614 867</b>	(51) <b>F01L 1/344</b>	GR 22.05.2007	IE 21.02.2007
LI 12.07.2006	MC 31.03.2007	(84) FR 21.03.2008		NL 21.02.2007	PL 21.02.2007
NL 12.07.2006	PL 12.07.2006	(11) <b>1 615 706</b>	(51) <b>A63C 5/03</b>	PT 23.07.2007	RO 21.02.2007
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	(84) CZ 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	SE 21.05.2007	SI 21.02.2007
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	SK 11.07.2007	GB 11.07.2007	SK 21.02.2007	
SK 12.07.2006		SE 11.10.2007	DK 11.07.2007	(11) <b>1 616 485</b>	(51) <b>A01K 97/10</b>
(11) <b>1 614 240</b>	(51) <b>H04B 10/22</b>	ES 22.10.2007	RO 11.07.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BG 28.05.2007
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	CZ 28.02.2007	DK 28.02.2007
BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	ES 08.06.2007	FI 28.02.2007
DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	FR 02.04.2007	GR 29.05.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	PT 11.12.2007		IE 28.02.2007	IS 28.06.2007
HU 01.03.2007	GR 01.12.2006	(11) <b>1 616 072</b>	(51) <b>E21B 10/28</b>	LT 28.02.2007	MC 31.03.2007
IE 05.12.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	NL 28.02.2007	PL 28.02.2007
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	PT 30.07.2007	RO 28.02.2007
RO 30.08.2006	SI 30.08.2006	CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007	SE 31.05.2007	SI 28.02.2007
SK 30.08.2006		DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	SK 28.02.2007	
(11) <b>1 614 298</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	(11) <b>1 616 588</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	GR 07.09.2007	LI 06.06.2007	(84) BG 29.06.2006	(84) CZ 29.03.2006
BE 11.07.2007	BG 11.10.2007	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007	EE 29.03.2006	ES 10.07.2006
SK 11.07.2007	CH 11.07.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	HU 30.09.2006	GR 30.06.2006
SE 11.10.2007	DK 11.07.2007	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	IE 29.03.2006	MC 31.07.2006
ES 22.10.2007	RO 11.07.2007	(11) <b>1 616 224</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	PL 29.03.2006	RO 29.03.2006
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	SI 29.03.2006	SK 29.03.2006
GR 12.10.2007	LI 11.07.2007	BE 11.07.2007	BG 11.10.2007	(11) <b>1 616 608</b>	(51) <b>A63H 27/10</b>
PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SK 11.07.2007	SE 11.10.2007	(84) DE 01.02.2008	(84) BG 09.08.2007
(11) <b>1 614 510</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	CZ 09.05.2007	RO 09.05.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	RO 11.07.2007	FI 11.07.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	GB 09.05.2007	GR 10.08.2007
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	PT 11.12.2007		IE 09.05.2007	IT 09.05.2007
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	(11) <b>1 616 312</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>	MC 31.07.2007	NL 09.05.2007
GR 07.09.2007	IT 06.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007
LI 06.06.2007	NL 06.06.2007	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007
PT 06.11.2007	SE 06.09.2007			SK 09.05.2007	

(11) <b>1 617 264</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	SI 06.12.2006	SK 06.12.2006	GR 26.10.2007	LI 25.07.2007
(84) AT 01.10.2006	(84) BG 30.11.2006	(11) <b>1 619 968</b>	(51) <b>A24C 5/34</b>	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	PT 26.12.2007	
EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	CZ 08.11.2006	DK 08.02.2007	(11) <b>1 620 739</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>
FI 30.08.2006	HU 01.03.2007	EE 08.11.2006	FI 08.11.2006	(84) FR 07.03.2008	(84) NL 11.07.2007
GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	HU 09.05.2007	GR 09.02.2007	(11) <b>1 621 110</b>	(51) <b>A47C 5/12</b>
IT 30.08.2006	MC 31.10.2006	IE 18.12.2006	MC 31.12.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
NL 30.08.2006	PL 30.08.2006	RO 08.11.2006	SE 08.02.2007	CZ 24.05.2006	DE 25.08.2006
PT 12.02.2007	RO 30.08.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	(11) <b>1 619 974</b>	(51) <b>A43D 37/00</b>	FI 24.05.2006	BG 24.08.2006
SK 30.08.2006		(84) AT 28.03.2007	(84) BE 31.05.2007	HU 25.11.2006	GR 25.08.2006
(11) <b>1 617 455</b>	(51) <b>H01J 29/07</b>	CZ 28.03.2007	ES 09.07.2007	IE 27.11.2006	IT 24.05.2006
(84) FR 28.03.2008		FI 28.03.2007	FR 31.05.2007	LI 24.05.2006	MC 30.11.2006
(11) <b>1 617 532</b>	(51) <b>H01S 5/0687</b>	GB 28.03.2007	GR 29.06.2007	NL 24.05.2006	RO 24.05.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	IE 28.03.2007	MC 31.05.2007	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
CH 31.05.2006	CZ 31.05.2006	NL 28.03.2007	PL 28.03.2007	SK 24.05.2006	
DK 31.08.2006	EE 31.05.2006	RO 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) <b>1 621 270</b>	(51) <b>B22D 41/18</b>
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	SI 28.03.2007	SK 28.03.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
BG 31.08.2006	HU 01.12.2006	(11) <b>1 620 213</b>	(51) <b>B21D 5/02</b>	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
GR 01.09.2006	IE 17.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
LI 31.05.2006	MC 31.07.2006	BG 18.01.2007	CH 18.10.2006	EE 26.07.2006	FI 26.07.2006
NL 31.05.2006	PL 31.05.2006	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	HU 27.01.2007	GR 27.10.2006
PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	EE 18.10.2006	ES 29.01.2007	IE 31.07.2006	LI 26.07.2006
SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	FI 18.10.2006	HU 19.04.2007	MC 31.07.2006	NL 26.07.2006
SK 31.05.2006		GR 19.01.2007	IE 13.12.2006	PT 26.12.2006	SI 26.07.2006
(11) <b>1 617 740</b>	(51) <b>A43D 3/02</b>	IS 18.02.2007	LI 18.10.2006	SK 26.07.2006	
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 30.04.2007	LT 18.10.2006	MC 31.12.2006	(11) <b>1 621 320</b>	(51) <b>B29C 47/06</b>
BG 28.05.2007	CZ 28.02.2007	PL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) IE 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
DK 28.02.2007	FI 28.02.2007	RO 18.10.2006	SE 18.01.2007	SK 18.07.2007	GB 18.07.2007
FR 30.04.2007	GB 28.02.2007	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007
GR 29.05.2007	IE 28.02.2007	(11) <b>1 620 313</b>	(51) <b>B64D 37/14</b>	ES 29.10.2007	RO 18.07.2007
NL 28.02.2007	PL 28.02.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 30.11.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
RO 28.02.2007	SE 31.05.2007	BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006	GR 19.10.2007	IS 18.11.2007
SI 28.02.2007	SK 28.02.2007	DK 20.12.2006	EE 20.09.2006	LT 18.07.2007	NL 18.07.2007
(11) <b>1 619 439</b>	(51) <b>F17C 1/00</b>	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	PT 18.12.2007	
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	GR 21.12.2006	IE 20.09.2006	(11) <b>1 621 475</b>	(51) <b>B65D 51/16</b>
BG 11.10.2007	SK 11.07.2007	MC 30.11.2006	NL 20.09.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) EE 14.06.2006
CZ 11.07.2007	SE 11.10.2007	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	HU 15.12.2006	GR 15.09.2006
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	SI 20.09.2006	SK 20.09.2006	IE 31.07.2006	LI 14.06.2006
RO 11.07.2007	FI 11.07.2007	(11) <b>1 620 317</b>	(51) <b>B65B 41/18</b>	MC 31.07.2006	PT 14.11.2006
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	(84) BE 30.04.2007	(84) BG 02.02.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	CZ 26.04.2007	DK 30.04.2007	SK 14.06.2006	
NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	FI 26.04.2007	FR 30.04.2007	(11) <b>1 621 566</b>	(51) <b>C08G 59/24</b>
PT 11.12.2007		GR 03.02.2007	IE 02.11.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007
(11) <b>1 619 914</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	SE 27.04.2007	SI 02.11.2006	CH 04.07.2007	SK 04.07.2007
BG 01.06.2006	CH 01.03.2006	(11) <b>1 620 370</b>	(51) <b>C04B 2/00</b>	DE 01.02.2008	SE 04.10.2007
CZ 01.03.2006	DK 01.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
EE 01.03.2006	ES 12.06.2006	BG 08.06.2006	CH 08.03.2006	RO 04.07.2007	FI 04.07.2007
FI 01.03.2006	HU 02.09.2006	CZ 08.03.2006	DK 08.06.2006	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
GR 02.06.2006	IE 19.07.2006	EE 08.03.2006	FI 08.03.2006	IS 04.11.2007	LI 04.07.2007
LI 01.03.2006	MC 31.07.2006	HU 09.09.2006	GR 09.06.2006	LT 04.07.2007	LV 04.07.2007
NL 01.03.2006	PL 01.03.2006	IE 05.04.2006	LI 08.03.2006	MC 31.07.2007	NL 04.07.2007
PT 01.08.2006	RO 01.03.2006	MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007
SE 01.06.2006	SI 01.03.2006	PL 08.03.2006	PT 08.08.2006	SI 04.07.2007	
SK 01.03.2006		RO 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) <b>1 622 183</b>	(51) <b>H01J 29/76</b>
(11) <b>1 619 966</b>	(51) <b>A23N 1/00</b>	SI 08.03.2006	SK 08.03.2006	(84) FR 25.01.2008	(84) IT 30.05.2007
(84) BE 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(11) <b>1 620 521</b>	(51) <b>C09J 163/00</b>	(11) <b>1 622 311</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
CZ 06.12.2006	DK 06.12.2006	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
EE 06.12.2006	FI 06.12.2006	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	CH 05.04.2006	CZ 05.04.2006
HU 07.06.2007	GR 07.03.2007	SK 25.07.2007	CH 25.07.2007	DK 05.07.2006	EE 05.04.2006
IE 18.12.2006	MC 31.12.2006	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
NL 06.12.2006	PT 07.05.2007	ES 05.11.2007	RO 25.07.2007	BG 05.07.2006	HU 06.10.2006
RO 06.12.2006	SE 06.03.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008		



GR 06.07.2006	IE 31.07.2006	MC 30.11.2006	PT 28.11.2006	MC 31.05.2007	NL 22.11.2006
LI 05.04.2006	MC 31.07.2006	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006	PL 22.11.2006	PT 23.04.2007
NL 05.04.2006	PL 05.04.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	RO 22.11.2006	SE 22.02.2007
PT 05.09.2006	RO 05.04.2006	(11) <b>1 623 471</b>	(51) <b>H01L 51/30</b>	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006
SE 05.07.2006	SI 05.04.2006	(84) FR 25.01.2008	(84) NL 30.05.2007	(11) <b>1 625 413</b>	(51) <b>G01R 33/18</b>
SK 05.04.2006				(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
(11) <b>1 622 347</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 623 661</b>	(51) <b>A47J 43/18</b>	BG 09.11.2006	CH 09.08.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	EE 09.08.2006	ES 20.11.2006
CZ 06.06.2007	DE 10.09.2007	CZ 23.05.2007	DE 24.08.2007	FI 09.08.2006	HU 10.02.2007
RO 06.06.2007	DK 06.06.2007	RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	GR 10.11.2006	IE 17.10.2006
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	IT 09.08.2006	LI 09.08.2006
FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	GR 24.08.2007	IS 23.09.2007	MC 31.10.2006	NL 09.08.2006
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	PT 09.01.2007	RO 09.08.2006
MC 31.07.2007	NL 06.06.2007	LT 23.05.2007	LV 23.05.2007	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
PL 06.06.2007	PT 06.11.2007	MC 31.08.2007	NL 23.05.2007	SK 09.08.2006	
SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	PL 23.05.2007	PT 23.10.2007		
SK 06.06.2007		SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	(11) <b>1 625 973</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>
		SK 23.05.2007		(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
(11) <b>1 622 417</b>	(51) <b>H04R 1/10</b>	(11) <b>1 623 805</b>	(51) <b>B27F 1/08</b>	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008
(84) SE 11.10.2007	(84) FR 07.03.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SK 01.08.2007	GB 01.08.2007
		BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007
(11) <b>1 622 478</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	ES 12.11.2007	RO 01.08.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
BE 04.07.2007	BG 04.10.2007	CZ 09.05.2007	DE 10.08.2007	GR 02.11.2007	IS 01.12.2007
SK 04.07.2007	CH 04.07.2007	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	LT 01.08.2007	LV 01.08.2007
SE 04.10.2007	DK 04.07.2007	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
RO 04.07.2007	FI 04.07.2007	GR 10.08.2007	IS 09.09.2007		
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) <b>1 626 097</b>	(51) <b>C21D 6/00</b>
LI 04.07.2007	NL 04.07.2007	LT 09.05.2007	LV 09.05.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
PT 04.12.2007	SI 04.07.2007	MC 31.07.2007	NL 09.05.2007	PT 02.01.2008	CH 01.08.2007
		PL 09.05.2007	SE 09.08.2007	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007
(11) <b>1 622 729</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(11) <b>1 624 420</b>	(51) <b>G07F 5/02</b>	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007	LI 01.08.2007	MC 30.11.2007
DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	BE 27.06.2007	BG 27.09.2007	NL 01.08.2007	
FI 12.07.2006	HU 13.01.2007	CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007		
GR 13.10.2006	IE 25.09.2006	RO 27.06.2007	FR 22.02.2008	(11) <b>1 626 920</b>	(51) <b>B65H 27/00</b>
LI 12.07.2006	MC 30.09.2006	GR 28.09.2007	LI 27.06.2007	(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007
PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	MC 31.08.2007	NL 27.06.2007	RO 23.05.2007	DK 23.05.2007
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	PL 27.06.2007	SE 27.09.2007	ES 03.09.2007	FR 18.01.2008
		SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	GB 23.05.2007	GR 24.08.2007
(11) <b>1 622 769</b>	(51) <b>B41F 9/10</b>	(11) <b>1 624 970</b>	(51) <b>B05B 13/02</b>	IE 23.05.2007	IT 23.05.2007
(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007	NL 23.05.2007	PL 23.05.2007
BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	BE 27.06.2007	BG 27.09.2007	PT 23.10.2007	SI 23.05.2007
GB 25.07.2007	SE 25.10.2007	CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	SK 23.05.2007	
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	(11) <b>1 626 940</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>
RO 25.07.2007	FI 25.07.2007	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	(84) BE 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	LI 27.06.2007	NL 27.06.2007	FI 28.06.2006	BG 28.09.2006
NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	PL 27.06.2007	PT 27.11.2007	HU 29.12.2006	GR 29.09.2006
PT 26.12.2007		SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	MC 30.11.2006	NL 28.06.2006
		SK 27.06.2007		PT 28.11.2006	SI 28.06.2006
(11) <b>1 622 771</b>	(51) <b>B41F 35/04</b>	(11) <b>1 625 303</b>	(51) <b>F04B 49/06</b>	SK 28.06.2006	
(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	(11) <b>1 627 140</b>	(51) <b>F02D 21/08</b>
GB 27.06.2007	RO 27.06.2007	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 31.05.2007
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	CH 04.07.2007	SK 04.07.2007	BG 28.05.2007	CZ 28.02.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007	DK 28.02.2007	ES 08.06.2007
IE 27.06.2007	IT 27.06.2007	ES 15.10.2007	RO 04.07.2007	FI 28.02.2007	FR 31.05.2007
NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	GB 28.02.2007	GR 29.05.2007
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	IE 28.02.2007	IT 28.02.2007
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007	MC 31.05.2007	NL 28.02.2007
		PT 04.12.2007	SI 04.07.2007	PL 28.02.2007	PT 30.07.2007
(11) <b>1 622 976</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	(11) <b>1 625 322</b>	(51) <b>F16L 37/35</b>	RO 28.02.2007	SE 31.05.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) BE 31.05.2007	(84) BG 22.02.2007	SI 28.02.2007	SK 28.02.2007
CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007		
DK 28.09.2006	EE 28.06.2006	ES 05.03.2007	FR 31.05.2007	(11) <b>1 627 211</b>	(51) <b>G01K 1/02</b>
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	GR 23.02.2007	IE 22.11.2006	(84) GB 04.07.2007	(84) FR 29.02.2008
BG 28.09.2006	HU 29.12.2006				
GR 29.09.2006	IE 27.11.2006				
IT 28.06.2006	LI 28.06.2006				

(11) <b>1 627 267</b> (84) FR 22.02.2008	(51) <b>G05G 1/10</b> (84) IT 27.06.2007	FI 11.07.2007 LI 11.07.2007 PL 11.07.2007 FR 07.03.2008	GR 12.10.2007 NL 11.07.2007 PT 11.12.2007	(11) <b>1 632 961</b> (84) AT 06.06.2007	(51) <b>H01C 17/065</b> (84) BE 06.06.2007
(11) <b>1 627 657</b> (84) IE 11.07.2007 BG 11.10.2007 GB 11.07.2007 DK 11.07.2007 RO 11.07.2007 FR 07.03.2008 IS 11.11.2007 LV 11.07.2007 NL 11.07.2007 PT 11.12.2007	(51) <b>A61M 25/00</b> (84) CZ 11.07.2007 SK 11.07.2007 SE 11.10.2007 ES 22.10.2007 FI 11.07.2007 GR 12.10.2007 LT 11.07.2007 MC 31.08.2007 PL 11.07.2007	(11) <b>1 629 573</b> (84) CZ 04.07.2007 SK 04.07.2007 SE 04.10.2007 ES 15.10.2007 FI 04.07.2007 GR 05.10.2007 NL 04.07.2007 PT 04.12.2007	(51) <b>H01R 13/627</b> (84) BG 04.10.2007 GB 04.07.2007 DK 04.07.2007 RO 04.07.2007 FR 29.02.2008 IE 04.07.2007 PL 04.07.2007 SI 04.07.2007	(11) <b>1 633 961</b> (84) AT 06.06.2007 BG 06.09.2007 CZ 06.06.2007 DK 06.06.2007 FI 06.06.2007 GR 07.09.2007 IT 06.06.2007 LT 06.06.2007 MC 30.09.2007 PL 06.06.2007 SE 06.09.2007 SK 06.06.2007	(51) <b>H01C 17/065</b> (84) BE 06.06.2007 CH 06.06.2007 RO 06.06.2007 ES 17.09.2007 FR 01.02.2008 IS 06.10.2007 LI 06.06.2007 LV 06.06.2007 NL 06.06.2007 PT 06.11.2007 SI 06.06.2007
(11) <b>1 628 070</b> (84) BG 18.10.2007 DK 18.07.2007 FI 18.07.2007 IS 18.11.2007 NL 18.07.2007 PT 18.12.2007	(51) <b>F21S 8/02</b> (84) SE 18.10.2007 ES 29.10.2007 FR 14.03.2008 LT 18.07.2007 PL 18.07.2007	(11) <b>1 629 714</b> (84) AT 30.05.2007 BG 30.08.2007 CZ 30.05.2007 RO 30.05.2007 ES 10.09.2007 FR 25.01.2008 IS 30.09.2007 LT 30.05.2007 MC 31.08.2007 PL 30.05.2007 SE 30.08.2007 SK 30.05.2007	(51) <b>A01K 89/01</b> (84) BE 30.05.2007 CH 30.05.2007 DE 31.08.2007 DK 30.05.2007 FI 30.05.2007 GR 31.08.2007 LI 30.05.2007 LV 30.05.2007 NL 30.05.2007 PT 30.10.2007 SI 30.05.2007	(11) <b>1 633 245</b> (84) AT 06.06.2007 BG 06.09.2007 CZ 06.06.2007 DK 06.06.2007 FI 06.06.2007 GR 07.09.2007 LI 06.06.2007 PL 06.06.2007 SE 06.09.2007 SK 06.06.2007	(51) <b>A61B 5/055</b> (84) BE 06.06.2007 CH 06.06.2007 RO 06.06.2007 ES 17.09.2007 FR 01.02.2008 IT 06.06.2007 NL 06.06.2007 PT 06.11.2007 SI 06.06.2007
(11) <b>1 628 365</b> (84) FR 08.02.2008	(51) <b>H01R 12/22</b>	(11) <b>1 631 519</b> (84) AT 04.07.2007 BE 04.07.2007 SK 04.07.2007 SE 04.10.2007 RO 04.07.2007 FI 04.07.2007 GR 05.10.2007 NL 04.07.2007 SI 04.07.2007	(51) <b>B66B 13/08</b> (84) CZ 04.07.2007 BG 04.10.2007 CH 04.07.2007 DK 04.07.2007 ES 15.10.2007 FR 29.02.2008 LI 04.07.2007 PT 04.12.2007	(11) <b>1 633 451</b> (84) AT 22.03.2006 BG 22.06.2006 CZ 22.03.2006 DK 22.06.2006 ES 03.07.2006 HU 23.09.2006 IE 27.11.2006 LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006 SK 22.03.2006	(51) <b>A63C 19/10</b> (84) BE 22.03.2006 CH 22.03.2006 DE 23.06.2006 EE 22.03.2006 FI 22.03.2006 GR 23.06.2006 IT 22.03.2006 MC 30.11.2006 RO 22.03.2006 SI 22.03.2006
(11) <b>1 628 544</b> (84) AT 18.10.2006 CH 18.10.2006 EE 18.10.2006 HU 19.04.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007 SE 18.01.2007 SK 18.10.2006	(51) <b>A23L 1/052</b> (84) BG 18.01.2007 CZ 18.10.2006 FI 18.10.2006 GR 19.01.2007 MC 31.12.2006 RO 18.10.2006 SI 18.10.2006	(11) <b>1 628 788</b> (84) ES 10.09.2007 GB 30.05.2007 SE 30.08.2007	(51) <b>B21D 26/02</b> (84) FR 25.01.2008 IT 30.05.2007	(11) <b>1 632 866</b> (84) AT 03.01.2007 BG 03.04.2007 DE 04.04.2007 ES 14.04.2007 FR 31.05.2007 GR 04.04.2007 IT 03.01.2007 NL 03.01.2007 PT 04.06.2007 SE 03.04.2007 SK 03.01.2007	(51) <b>B60T 13/52</b> (84) BE 31.05.2007 CZ 03.01.2007 DK 03.01.2007 FI 03.01.2007 GB 03.01.2007 IE 03.01.2007 MC 31.05.2007 PL 03.01.2007 RO 03.01.2007 SI 03.01.2007
(11) <b>1 628 866</b> (84) AT 03.01.2007 BG 03.04.2007 DE 04.04.2007 ES 14.04.2007 FR 31.05.2007 GR 04.04.2007 IT 03.01.2007 NL 03.01.2007 PT 04.06.2007 SE 03.04.2007 SK 03.01.2007	(51) <b>B60T 13/52</b> (84) BE 31.05.2007 CZ 03.01.2007 DK 03.01.2007 FI 03.01.2007 GB 03.01.2007 IE 03.01.2007 MC 31.05.2007 PL 03.01.2007 RO 03.01.2007 SI 03.01.2007	(11) <b>1 632 111</b> (84) AT 06.09.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006 GR 07.12.2006 IT 06.09.2006 NL 06.09.2006 PT 19.02.2007 SE 06.12.2006 SK 06.09.2006	(51) <b>H05B 33/08</b> (84) BE 06.09.2006 CH 06.09.2006 DK 06.12.2006 FR 30.04.2007 IE 16.04.2007 LI 06.09.2006 PL 06.09.2006 RO 06.09.2006 SI 06.09.2006	(11) <b>1 633 608</b> (84) BE 31.05.2007 DK 28.02.2007 FR 31.05.2007 GR 01.03.2007 MC 31.05.2007 PL 29.11.2006 RO 29.11.2006 SI 29.11.2006	(51) <b>B60R 21/34</b> (84) BG 28.02.2007 FI 29.11.2006 GB 29.11.2006 IE 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007 SE 28.02.2007
(11) <b>1 629 045</b> (84) AT 30.05.2007 CH 30.05.2007 DE 31.08.2007 DK 30.05.2007 FI 30.05.2007 GR 31.08.2007 NL 30.05.2007 PT 30.10.2007 SI 30.05.2007	(51) <b>C08L 53/02</b> (84) BG 30.08.2007 CZ 30.05.2007 RO 30.05.2007 ES 10.09.2007 FR 25.01.2008 LI 30.05.2007 PL 30.05.2007 SE 30.08.2007 SK 30.05.2007	(11) <b>1 632 588</b> (84) IE 01.08.2007 BG 01.11.2007 SE 01.11.2007 RO 01.08.2007 FR 28.03.2008 PL 01.08.2007	(51) <b>C23F 15/00</b> (84) CZ 01.08.2007 SK 01.08.2007 DK 01.08.2007 FI 01.08.2007 MC 31.08.2007 PT 02.01.2008	(11) <b>1 633 633</b> (84) AT 01.08.2007 CZ 01.08.2007 BG 01.11.2007 CH 01.08.2007 SE 01.11.2007 RO 01.08.2007 GR 02.11.2007 NL 01.08.2007	(51) <b>B65B 51/14</b> (84) FR 28.03.2008 BE 01.08.2007 PT 02.01.2008 SK 01.08.2007 DK 01.08.2007 FI 01.08.2007 LI 01.08.2007 PL 01.08.2007
(11) <b>1 629 519</b> (84) AT 11.07.2007 BE 11.07.2007 CH 11.07.2007 SE 11.10.2007 ES 22.10.2007	(51) <b>H01J 49/42</b> (84) CZ 11.07.2007 BG 11.10.2007 SK 11.07.2007 DK 11.07.2007 RO 11.07.2007	(11) <b>1 632 596</b> (84) AT 18.07.2007 BE 18.07.2007 SK 18.07.2007 DK 18.07.2007 FR 14.03.2008 LI 18.07.2007 LV 18.07.2007 PL 18.07.2007	(51) <b>D04H 1/64</b> (84) CZ 18.07.2007 CH 18.07.2007 SE 18.10.2007 FI 18.07.2007 GR 19.10.2007 LT 18.07.2007 MC 31.08.2007 PT 18.12.2007	(11) <b>1 633 672</b> (84) AT 18.07.2007 BE 18.07.2007 SK 18.07.2007 SE 18.10.2007 RO 18.07.2007 FI 18.07.2007 GR 19.10.2007 NL 18.07.2007	(51) <b>B67D 5/52</b> (84) CZ 18.07.2007 BG 18.10.2007 CH 18.07.2007 DK 18.07.2007 ES 29.10.2007 FR 14.03.2008 LI 18.07.2007 PT 18.12.2007





RO 16.05.2007	SI 16.05.2007	(11) <b>1 638 709</b>	(51) <b>B21C 47/30</b>	IS 27.10.2007	LT 27.06.2007
SK 16.05.2007		(84) CZ 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	LV 27.06.2007	MC 31.07.2007
(11) <b>1 637 656</b>	(51) <b>E01F 9/08</b>	BG 18.10.2007	FR 14.03.2008	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007
(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	CH 18.07.2007	SK 18.07.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007
BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	SK 27.06.2007	
SK 01.08.2007	GB 01.08.2007	RO 18.07.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 643 035</b>	(51) <b>E01B 27/06</b>
DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007	(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007
RO 01.08.2007	FI 01.08.2007	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	PT 18.12.2007		GB 25.07.2007	MC 31.10.2007
IS 01.12.2007	LT 01.08.2007	(11) <b>1 638 711</b>	(51) <b>B21D 17/02</b>	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007
LV 01.08.2007	NL 01.08.2007	(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	ES 05.11.2007	RO 25.07.2007
PL 01.08.2007	SE 01.11.2007	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
(11) <b>1 637 674</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>	SK 01.08.2007	DK 01.08.2007	GR 26.10.2007	IS 25.11.2007
(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	RO 01.08.2007	ES 12.11.2007	LT 25.07.2007	LV 25.07.2007
RO 20.06.2007	DK 20.06.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	PT 26.12.2007	
GB 20.06.2007	GR 21.09.2007	NL 01.08.2007	SE 01.11.2007	(11) <b>1 643 834</b>	(51) <b>A01N 25/30</b>
IE 20.06.2007	IS 20.10.2007	(11) <b>1 638 759</b>	(51) <b>B29C 67/24</b>	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
IT 20.06.2007	LT 20.06.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007
LV 20.06.2007	MC 31.07.2007	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006	PT 02.01.2008	CH 01.08.2007
NL 20.06.2007	PL 20.06.2007	CZ 02.08.2006	DE 03.11.2006	SK 01.08.2007	SE 01.11.2007
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	DK 02.11.2006	EE 02.08.2006	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	FI 02.08.2006	HU 03.02.2007	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007
(11) <b>1 637 677</b>	(51) <b>E05B 65/46</b>	GR 03.11.2006	IE 11.09.2006	GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) BE 28.02.2007	LI 02.08.2006	MC 30.09.2006	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
BG 24.04.2007	CZ 24.01.2007	NL 02.08.2006	PL 02.08.2006	FR 28.03.2008	
DK 24.01.2007	FI 24.01.2007	RO 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) <b>1 644 054</b>	(51) <b>A61L 27/28</b>
FR 28.02.2007	GB 24.01.2007	SI 02.08.2006	SK 02.08.2006	(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007
GR 25.04.2007	IE 24.01.2007	(11) <b>1 640 653</b>	(51) <b>F16M 11/06</b>	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007
IT 24.01.2007	MC 28.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
NL 24.01.2007	PT 25.06.2007	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	GB 13.06.2007	GR 14.09.2007
RO 24.01.2007	SE 24.04.2007	CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007	IE 13.06.2007	IT 13.06.2007
SI 24.01.2007	SK 24.01.2007	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007
(11) <b>1 637 908</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007
(84) BE 30.09.2006	(84) CZ 14.06.2006	GR 24.08.2007	IS 23.09.2007	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) <b>1 644 672</b>	(51) <b>F25B 13/00</b>
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	LT 23.05.2007	NL 23.05.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
BG 14.09.2006	HU 15.12.2006	PL 23.05.2007	PT 23.10.2007	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	CH 18.07.2007	SK 18.07.2007
MC 30.09.2006	NL 14.06.2006	SK 23.05.2007		FR 14.03.2008	SE 18.10.2007
PL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) <b>1 640 847</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
RO 14.06.2006	SE 14.09.2006	(84) FR 08.02.2008		RO 18.07.2007	FI 18.07.2007
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) <b>1 640 938</b>	(51) <b>G09B 21/02</b>	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007
(11) <b>1 638 413</b>	(51) <b>A23L 1/052</b>	(84) BE 30.09.2006	(84) BG 20.12.2006	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	CZ 20.09.2006	DK 20.12.2006	PT 18.12.2007	
CH 02.11.2006	CZ 02.11.2006	EE 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) <b>1 644 877</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
EE 02.11.2006	FI 02.11.2006	FI 20.09.2006	HU 21.03.2007	(84) DE 01.12.2007	(84) BE 31.05.2007
HU 03.05.2007	GR 03.02.2007	GR 21.12.2006	IE 20.09.2006	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007
LI 02.11.2006	MC 31.12.2006	MC 30.09.2006	NL 20.09.2006	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007
PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	FR 04.01.2008	GB 09.05.2007
SK 02.11.2006		SK 20.09.2006		GR 10.08.2007	IE 09.05.2007
(11) <b>1 638 474</b>	(51) <b>A61C 1/00</b>	(11) <b>1 641 948</b>	(51) <b>C22B 19/04</b>	IT 09.05.2007	MC 31.05.2007
(84) DE 01.01.2008	(84) BE 30.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007	NL 09.05.2007	PL 09.05.2007
BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
RO 09.05.2007	DK 09.05.2007	DK 13.06.2007	FR 08.02.2008	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	GR 14.09.2007	LI 13.06.2007	(11) <b>1 645 035</b>	(51) <b>H03M 1/68</b>
FR 04.01.2008	GB 09.05.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(84) GB 27.06.2007	(84) FR 22.02.2008
GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	(11) <b>1 645 336</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>
IT 09.05.2007	MC 30.06.2007	(11) <b>1 642 673</b>	(51) <b>B23Q 7/04</b>	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007
NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	GB 27.06.2007	RO 27.06.2007	SK 04.07.2007	CH 04.07.2007
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	DK 27.06.2007	FR 22.02.2008	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007
		GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	RO 04.07.2007	ES 15.10.2007

FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	SK 11.10.2006	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	(11) <b>1 647 535</b> (51) <i>C03C 15/00</i>	(11) <b>1 649 658</b> (51) <i>H04L 29/06</i>	
MC 31.10.2007	NL 04.07.2007	(84) IE 25.07.2007 (84) CZ 25.07.2007	(84) AT 01.08.2007 (84) CZ 01.08.2007	
PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	BG 25.10.2007	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007
SI 04.07.2007		GB 25.07.2007	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
(11) <b>1 645 704</b> (51) <i>E05B 65/00</i>		SE 25.10.2007	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007		ES 05.11.2007	RO 01.08.2007	ES 12.11.2007
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	FR 28.03.2008
CZ 27.06.2007	DE 28.09.2007	GR 26.10.2007	IS 25.11.2007	LI 01.08.2007
RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	LT 25.07.2007	LV 25.07.2007	NL 01.08.2007
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	
IS 27.10.2007	IT 27.06.2007	PT 26.12.2007	SE 01.11.2007	
LI 27.06.2007	LT 27.06.2007	(11) <b>1 648 007</b> (51) <i>H01H 9/32</i>	(11) <b>1 649 798</b> (51) <i>A47L 15/50</i>	
LV 27.06.2007	MC 31.08.2007	(84) IE 11.07.2007 (84) CZ 11.07.2007	(84) AT 20.10.2006 (84) BG 27.12.2006	
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	BG 11.10.2007	CZ 27.09.2006	DK 27.12.2006
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	GB 11.07.2007	EE 27.09.2006	FI 27.09.2006
SK 27.06.2007		DK 11.07.2007	HU 28.03.2007	GR 28.12.2006
(11) <b>1 646 488</b> (51) <i>B29C 43/22</i>		RO 11.07.2007	IE 27.09.2006	MC 31.10.2006
(84) BG 09.08.2007 (84) DK 09.05.2007		FR 07.03.2008	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	IS 11.11.2007	RO 27.09.2006	SI 27.09.2006
FR 04.01.2008	GB 09.05.2007	LV 11.07.2007	SK 27.09.2006	
GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	NL 11.07.2007		
IT 09.05.2007	MC 31.07.2007	PT 11.12.2007	(11) <b>1 649 908</b> (51) <i>A63F 3/00</i>	
PL 09.05.2007	PT 09.10.2007		(84) IE 01.08.2007 (84) CZ 01.08.2007	
RO 09.05.2007	SE 09.08.2007	(11) <b>1 648 066</b> (51) <i>H02G 3/10</i>	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	(84) IE 04.07.2007 (84) CZ 04.07.2007	SK 01.08.2007	GB 01.08.2007
(11) <b>1 647 029</b> (51) <i>G11C 11/406</i>		BG 04.10.2007	MC 31.10.2007	SE 01.11.2007
(84) FR 28.03.2008		GB 04.07.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
(11) <b>1 647 099</b> (51) <i>H04B 3/54</i>		DK 04.07.2007	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007		RO 04.07.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	FR 29.02.2008	IS 01.12.2007	LT 01.08.2007
CZ 09.05.2007	RO 09.05.2007	IS 04.11.2007	LV 01.08.2007	NL 01.08.2007
DK 09.05.2007	FI 09.05.2007	LV 04.07.2007	PL 01.08.2007	
FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	NL 04.07.2007		
IS 09.09.2007	IT 09.05.2007	PT 04.12.2007	(11) <b>1 649 975</b> (51) <i>B24B 9/06</i>	
LI 09.05.2007	LT 09.05.2007		(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007	
NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	(11) <b>1 648 141</b> (51) <i>H04L 29/08</i>	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	(84) BE 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006	SK 11.07.2007	CZ 11.07.2007
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	CH 13.09.2006	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007
		DK 13.12.2006	RO 11.07.2007	FI 11.07.2007
(11) <b>1 647 100</b> (51) <i>H04B 5/00</i>		FI 13.09.2006	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007
(84) CH 31.07.2007 (84) LI 31.07.2007		GR 14.12.2006	IS 11.11.2007	LI 11.07.2007
IE 18.07.2007	CZ 18.07.2007	LI 13.09.2006	LT 11.07.2007	LV 11.07.2007
BG 18.10.2007	SK 18.07.2007	NL 13.09.2006	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007
GB 18.07.2007	DK 18.07.2007	PT 26.02.2007	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007
RO 18.07.2007	ES 29.10.2007	SE 13.12.2006	RO 13.09.2006	
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	SK 13.09.2006	SI 13.09.2006	
GR 19.10.2007	MC 31.07.2007	(11) <b>1 649 221</b> (51) <i>F24J 2/00</i>	(11) <b>1 650 064</b> (51) <i>B60H 1/26</i>	
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) CZ 11.07.2007 (84) BG 11.10.2007	(84) AT 22.10.2006 (84) BG 18.01.2007	
SE 18.10.2007		CH 11.07.2007	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
(11) <b>1 647 487</b> (51) <i>B65B 35/56</i>		FR 07.03.2008	EE 18.10.2006	ES 29.01.2007
(84) FR 22.02.2008		DK 11.07.2007	FI 18.10.2006	FR 01.06.2007
(11) <b>1 647 491</b> (51) <i>B65D 5/72</i>		RO 11.07.2007	GB 18.10.2006	HU 19.04.2007
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007		GR 12.10.2007	GR 19.01.2007	IE 18.10.2006
CZ 11.10.2006	DE 12.01.2007	MC 31.07.2007	IT 18.10.2006	MC 31.10.2006
DK 11.01.2007	EE 11.10.2006	PL 11.07.2007	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006		PT 19.03.2007	RO 18.10.2006
FR 31.10.2006	GB 11.10.2006	(11) <b>1 649 303</b> (51) <i>G01S 13/02</i>	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
HU 12.04.2007	GR 12.01.2007	(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007	SK 18.10.2006	
IE 11.10.2006	IS 11.02.2007	BG 06.09.2007		
IT 11.10.2006	LT 11.10.2006	CZ 06.06.2007	(11) <b>1 650 461</b> (51) <i>F16D 65/12</i>	
LV 11.10.2006	MC 31.10.2006	DK 06.06.2007	(84) FR 07.03.2008	
NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	FI 06.06.2007	(11) <b>1 650 598</b> (51) <i>G03C 1/498</i>	
PT 19.03.2007	RO 11.10.2006	GR 07.09.2007	(84) FR 04.01.2008	
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	LI 06.06.2007	(11) <b>1 651 413</b> (51) <i>B29C 33/28</i>	
		NL 06.06.2007	(84) BG 09.08.2007 (84) CZ 09.05.2007	
		PT 06.11.2007	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007
			ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
			FR 04.01.2008	GB 09.05.2007





PL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(11) <b>1 667 920</b>	(51) <b>B65D 83/00</b>	(11) <b>1 671 331</b>	(51) <b>G11C 11/404</b>
RO 06.09.2006	SI 06.09.2006	(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007
SK 06.09.2006		DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	BE 11.07.2007	BG 11.10.2007
(11) <b>1 662 318</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	CH 11.07.2007	SK 11.07.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	GB 23.05.2007	GR 24.08.2007	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007
CH 06.06.2007	DK 06.06.2007	IE 23.05.2007	IT 23.05.2007	ES 22.10.2007	RO 11.07.2007
ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	MC 30.09.2007	NL 23.05.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	PL 23.05.2007	RO 23.05.2007	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	SK 23.05.2007		PL 11.07.2007	PT 11.12.2007
SE 06.09.2007		(11) <b>1 668 274</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>	(11) <b>1 671 765</b>	(51) <b>B27K 3/00</b>
(11) <b>1 663 555</b>	(51) <b>B23B 31/26</b>	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007
(84) CZ 09.09.2007	(84) BG 27.09.2007	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007
GB 27.06.2007	DK 27.06.2007	CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	GB 23.05.2007	GR 24.08.2007
IE 27.06.2007	MC 30.09.2007	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	IE 23.05.2007	IS 23.09.2007
NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	LI 09.05.2007	MC 30.09.2007	IT 23.05.2007	LT 23.05.2007
PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	NL 23.05.2007	PL 23.05.2007
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	RO 09.05.2007	SI 09.05.2007	PT 23.10.2007	RO 23.05.2007
SK 27.06.2007		SK 09.05.2007		SE 23.08.2007	SI 23.05.2007
		(11) <b>1 668 465</b>	(51) <b>G06F 1/10</b>	(11) <b>1 671 938</b>	(51) <b>C07C 51/487</b>
(11) <b>1 664 503</b>	(51) <b>F02B 37/10</b>	(84) FR 04.01.2008	(84) GB 09.05.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
(84) BE 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	IE 09.05.2007	IT 09.05.2007	CH 13.12.2006	CZ 13.12.2006
CZ 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) <b>1 668 523</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>	DK 13.12.2006	EE 13.12.2006
EE 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	FI 13.12.2006	HU 14.06.2007
FI 14.06.2006	BG 14.09.2006	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	GR 14.03.2007	IE 15.12.2006
HU 15.12.2006	GR 15.09.2006	CH 18.07.2007	SK 18.07.2007	IS 13.04.2007	LI 13.12.2006
IE 05.09.2006	IT 14.06.2006	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	LT 13.12.2006	MC 31.12.2006
LI 14.06.2006	MC 30.09.2006	ES 29.10.2007	RO 18.07.2007	PL 13.12.2006	PT 14.05.2007
NL 14.06.2006	RO 14.06.2006	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	RO 13.12.2006	SE 13.03.2007
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	GR 19.10.2007	LI 18.07.2007	SI 13.12.2006	SK 13.12.2006
SK 14.06.2006		MC 30.09.2007	NL 18.07.2007		
		PL 18.07.2007		(11) <b>1 672 422</b>	(51) <b>G03B 21/16</b>
(11) <b>1 665 197</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>1 669 138</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
(84) FR 25.01.2008	(84) GB 30.05.2007	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007	CH 25.07.2007	DE 26.10.2007
		RO 30.05.2007	DK 30.05.2007	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007
(11) <b>1 665 320</b>	(51) <b>H01J 37/20</b>	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(84) BG 13.09.2007	(84) ES 24.09.2007	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	IE 30.05.2007	IS 30.09.2007	LI 25.07.2007	MC 30.09.2007
IE 13.06.2007	IT 13.06.2007	IT 30.05.2007	LT 30.05.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
MC 30.09.2007	PL 13.06.2007	LV 30.05.2007	NL 30.05.2007		
PT 13.11.2007	RO 13.06.2007	PL 30.05.2007	SE 30.08.2007	(11) <b>1 673 180</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>
SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
SK 13.06.2007				BE 01.08.2007	BG 01.11.2007
		(11) <b>1 669 421</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
(11) <b>1 667 538</b>	(51) <b>A23L 2/02</b>	(84) FR 14.03.2008		CH 01.08.2007	SE 01.11.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007			DK 01.08.2007	RO 01.08.2007
BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) <b>1 669 664</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
CZ 13.06.2007	DE 14.09.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) MC 31.10.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007
FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007		
IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	FR 07.03.2008	IS 11.11.2007	(11) <b>1 673 761</b>	(51) <b>G10L 15/06</b>
MC 31.08.2007	NL 13.06.2007	LT 11.07.2007	LV 11.07.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PL 13.06.2007	RO 13.06.2007	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007
SE 13.09.2007	SI 13.06.2007			CZ 09.05.2007	MC 31.10.2007
SK 13.06.2007		(11) <b>1 670 630</b>	(51) <b>B29C 47/00</b>	DE 10.08.2007	DK 09.05.2007
		(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
(11) <b>1 667 550</b>	(51) <b>A47B 1/03</b>	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	GB 25.07.2007	SE 25.10.2007	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	NL 09.05.2007	PL 09.05.2007
CH 25.07.2007	SK 25.07.2007	RO 25.07.2007	FI 25.07.2007	PT 09.10.2007	RO 09.05.2007
SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007
ES 05.11.2007	RO 25.07.2007	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	SK 09.05.2007	
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007		
GR 26.10.2007	IS 25.11.2007			(11) <b>1 675 098</b>	(51) <b>G10H 1/32</b>
LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	(11) <b>1 671 002</b>	(51) <b>E05B 17/04</b>	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) IT 20.06.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007

SK 25.07.2007	CZ 25.07.2007	CH 06.09.2006	CZ 06.09.2006	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007
SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	(11) <b>1 680 543</b>	(51) <b>D21D 5/02</b>
ES 05.11.2007	RO 25.07.2007	ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	(84) CZ 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	HU 07.03.2007	GR 07.12.2006	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
GR 26.10.2007	IS 25.11.2007	IE 28.12.2006	IS 06.01.2007	SK 11.07.2007	SE 11.10.2007
LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	LI 06.09.2006	LT 06.09.2006	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
LV 25.07.2007	NL 25.07.2007	MC 31.12.2006	NL 06.09.2006	RO 11.07.2007	FR 07.03.2008
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PL 06.09.2006	PT 19.02.2007	GR 12.10.2007	LI 11.07.2007
(11) <b>1 675 342</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	RO 06.09.2006	SE 06.12.2006	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007
(84) AT 23.12.2006	(84) BE 31.12.2006	SI 06.09.2006	SK 06.09.2006	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007
BG 08.02.2007	CZ 08.11.2006	(11) <b>1 677 639</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 680 718</b>	(51) <b>G05G 9/047</b>
DK 08.02.2007	EE 08.11.2006	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) DE 24.08.2007	(84) ES 03.09.2007
ES 19.02.2007	FI 08.11.2006	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	FR 18.01.2008	
HU 09.05.2007	GR 09.02.2007	CH 18.07.2007	MC 31.10.2007	(11) <b>1 681 090</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>
IE 08.11.2006	IS 08.03.2007	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	(84) BG 30.08.2007	(84) DK 30.05.2007
MC 31.12.2006	NL 08.11.2006	RO 18.07.2007	FI 18.07.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
PL 08.11.2006	PT 09.04.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	IE 30.05.2007	IS 30.09.2007
RO 08.11.2006	SE 08.02.2007	LI 18.07.2007	NL 18.07.2007	LT 30.05.2007	PT 30.10.2007
SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
(11) <b>1 675 891</b>	(51) <b>C08J 3/28</b>	SK 18.07.2007		SK 30.05.2007	
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) <b>1 678 127</b>	(51) <b>C07C 319/14</b>	(11) <b>1 682 630</b>	(51) <b>C09K 8/04</b>
BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CZ 30.05.2007	MC 31.10.2007	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007
DE 31.08.2007	DK 30.05.2007	GB 25.07.2007	MC 31.10.2007	CZ 27.06.2007	MC 31.10.2007
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	DE 28.09.2007	DK 27.06.2007
FR 25.01.2008	GR 31.08.2007	ES 05.11.2007	RO 25.07.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008
IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 28.09.2007	LI 27.06.2007
NL 30.05.2007	PL 30.05.2007	GR 26.10.2007	NL 25.07.2007	PL 27.06.2007	PT 27.11.2007
PT 30.10.2007	RO 30.05.2007	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	RO 27.06.2007	SE 27.09.2007
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	(11) <b>1 678 373</b>	(51) <b>D21B 1/32</b>	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007
SK 30.05.2007		(84) IE 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(11) <b>1 683 235</b>	(51) <b>H01R 9/05</b>
		SK 18.07.2007	GB 18.07.2007	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007
(11) <b>1 676 003</b>	(51) <b>D21F 1/02</b>	MC 31.10.2007	DK 18.07.2007	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
(84) BE 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007	ES 29.10.2007	RO 18.07.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
CH 06.06.2007	CZ 06.06.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	IE 30.05.2007	IT 30.05.2007
FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	(11) <b>1 678 887</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	MC 30.09.2007	NL 30.05.2007
GR 07.09.2007	LI 06.06.2007	(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007
MC 30.09.2007	NL 06.06.2007	DK 13.06.2007	FR 08.02.2008	RO 30.05.2007	SE 30.08.2007
PT 06.11.2007	RO 06.06.2007	GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007
SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	IT 13.06.2007	MC 30.09.2007		
SK 06.06.2007		NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) <b>1 684 402</b>	(51) <b>H02K 33/02</b>
(11) <b>1 676 410</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	RO 13.06.2007	SE 13.09.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	(11) <b>1 679 493</b>	(51) <b>G01D 5/244</b>	CZ 06.06.2007	RO 06.06.2007
CZ 27.06.2007	RO 27.06.2007	(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
DK 27.06.2007	FR 22.02.2008	RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008
GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	GR 07.09.2007	IS 06.10.2007
LI 27.06.2007	MC 31.10.2007	GR 24.08.2007	IE 23.05.2007	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	IS 23.09.2007	LT 23.05.2007	LT 06.06.2007	LV 06.06.2007
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	LV 23.05.2007	NL 23.05.2007	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007
SK 27.06.2007		PL 23.05.2007	PT 23.10.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
(11) <b>1 676 887</b>	(51) <b>C08L 75/06</b>	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SK 23.05.2007		(11) <b>1 684 931</b>	(51) <b>B23C 5/00</b>
BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	(11) <b>1 679 573</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	GB 01.08.2007	SE 01.11.2007
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	CZ 27.06.2007	RO 27.06.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
GR 24.08.2007	IS 23.09.2007	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007
LI 23.05.2007	LT 23.05.2007	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	MC 30.11.2007	FR 28.03.2008
LV 23.05.2007	PL 23.05.2007	IS 27.10.2007	IT 27.06.2007	GR 02.11.2007	IS 01.12.2007
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	LI 27.06.2007	LT 27.06.2007	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	SK 01.08.2007	
(11) <b>1 677 445</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007		
(84) BE 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006				

(11) <b>1 685 187</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	PT 02.01.2008	FR 28.03.2008	CH 01.08.2007	SK 01.08.2007
(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(11) <b>1 689 571</b>	(51) <b>B29C 44/12</b>	CZ 01.08.2007	SE 01.11.2007
BG 25.10.2007	SK 25.07.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
MC 31.10.2007	SE 25.10.2007	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007
DK 25.07.2007	FI 25.07.2007	CH 04.07.2007	SE 04.10.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
FR 21.03.2008	NL 25.07.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007
PT 26.12.2007		RO 04.07.2007	FI 04.07.2007	LT 01.08.2007	NL 01.08.2007
(11) <b>1 685 342</b>	(51) <b>F16K 17/04</b>	MC 30.11.2007	FR 29.02.2008	PL 01.08.2007	
(84) BG 23.08.2007	(84) RO 23.05.2007	GR 05.10.2007	IS 04.11.2007	(11) <b>1 691 118</b>	(51) <b>F16K 15/04</b>
DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
FI 23.05.2007	MC 30.11.2007	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	CH 18.07.2007	SK 18.07.2007
IE 23.05.2007	IS 23.09.2007	(11) <b>1 689 897</b>	(51) <b>G22C 19/05</b>	SE 18.10.2007	ES 29.10.2007
IT 23.05.2007	NL 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	RO 18.07.2007	FI 18.07.2007
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	BG 09.08.2007	CZ 09.05.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	DK 09.05.2007	FI 09.05.2007	IS 18.11.2007	LI 18.07.2007
(11) <b>1 687 186</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007	LT 18.07.2007	LV 18.07.2007
(84) FR 11.01.2008	(84) GB 16.05.2007	MC 30.09.2007	PL 09.05.2007	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
IT 16.05.2007	NL 16.05.2007	PT 09.10.2007	RO 09.05.2007	PT 18.12.2007	
SE 16.08.2007		SE 09.08.2007	SI 09.05.2007		
(11) <b>1 687 508</b>	(51) <b>E21B 43/02</b>	SK 09.05.2007		(11) <b>1 691 641</b>	(51) <b>A47B 61/02</b>
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(11) <b>1 689 959</b>	(51) <b>E05B 65/20</b>	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	(84) IE 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	BG 16.08.2007	CH 16.05.2007
CH 25.07.2007	SE 25.10.2007	BG 18.10.2007	SK 18.07.2007	CZ 16.05.2007	MC 31.10.2007
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	GB 18.07.2007	SE 18.10.2007	DE 17.08.2007	RO 16.05.2007
RO 25.07.2007	FI 25.07.2007	DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
MC 30.11.2007	FR 21.03.2008	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
GR 26.10.2007	IS 25.11.2007	MC 31.07.2007	NL 18.07.2007	GR 17.08.2007	IT 16.05.2007
LI 25.07.2007	PL 25.07.2007	PL 18.07.2007	FR 14.03.2008	LI 16.05.2007	NL 16.05.2007
PT 26.12.2007	SK 25.07.2007	(11) <b>1 689 971</b>	(51) <b>E21B 34/10</b>	PL 16.05.2007	PT 16.10.2007
(11) <b>1 687 668</b>	(51) <b>G02F 1/03</b>	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SE 16.08.2007	SI 16.05.2007
(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	SK 16.05.2007	
BG 01.11.2007	SK 01.08.2007	CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007	(11) <b>1 692 242</b>	(51) <b>C09K 8/02</b>
SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	DK 23.05.2007	ES 03.09.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
RO 01.08.2007	FI 01.08.2007	FI 23.05.2007	MC 30.11.2007	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	CZ 23.05.2007	RO 23.05.2007
MC 30.09.2007	NL 01.08.2007	IS 23.09.2007	IT 23.05.2007	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
PL 01.08.2007		LI 23.05.2007	PL 23.05.2007	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
		PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	IS 23.09.2007	LI 23.05.2007
		SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	LT 23.05.2007	PL 23.05.2007
(11) <b>1 688 371</b>	(51) <b>B65D 90/10</b>			PT 23.10.2007	SE 23.08.2007
(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	(11) <b>1 690 452</b>	(51) <b>A01K 89/00</b>	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007
RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007		
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) <b>1 692 709</b>	(51) <b>H01G 9/15</b>
IE 27.06.2007	IS 27.10.2007	CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
IT 27.06.2007	LT 27.06.2007	DK 13.06.2007	ES 24.09.2007	BG 16.08.2007	CH 16.05.2007
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	FR 08.02.2008	GR 14.09.2007	DE 17.08.2007	RO 16.05.2007
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	IS 13.10.2007	LI 13.06.2007	DK 16.05.2007	ES 27.08.2007
SK 27.06.2007		LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	FI 16.05.2007	FR 11.01.2008
		NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	GR 17.08.2007	IS 16.09.2007
(11) <b>1 689 550</b>	(51) <b>B23K 9/28</b>	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	IT 16.05.2007	LI 16.05.2007
(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	LT 16.05.2007	NL 16.05.2007
RO 09.05.2007	DK 09.05.2007			PL 16.05.2007	PT 16.10.2007
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	(11) <b>1 691 000</b>	(51) <b>E04D 13/035</b>	SE 16.08.2007	SI 16.05.2007
MC 30.11.2007	FR 04.01.2008	(84) IE 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	SK 16.05.2007	
GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007	(11) <b>1 692 807</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>
IS 09.09.2007	IT 09.05.2007	CZ 01.08.2007	GB 01.08.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	SE 01.11.2007	ES 12.11.2007	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007
PT 09.10.2007	SI 09.05.2007	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007	CZ 20.06.2007	MC 31.10.2007
SK 09.05.2007		FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	DE 21.09.2007	DK 20.06.2007
		IS 01.12.2007	LT 01.08.2007	ES 01.10.2007	FR 22.02.2008
(11) <b>1 689 563</b>	(51) <b>B25B 27/10</b>	LV 01.08.2007	NL 01.08.2007	GR 21.09.2007	IT 20.06.2007
(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	PL 01.08.2007		LI 20.06.2007	NL 20.06.2007
BG 01.11.2007	SK 01.08.2007	(11) <b>1 691 085</b>	(51) <b>F16B 7/04</b>	PL 20.06.2007	PT 20.11.2007
MC 31.10.2007	SE 01.11.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	RO 20.06.2007	SE 20.09.2007
DK 01.08.2007	FI 01.08.2007	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	SI 20.06.2007	SK 20.06.2007
GR 02.11.2007	PL 01.08.2007				



(11) <b>1 693 301</b>	(51) <b>B65B 65/00</b>	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) <b>1 697 241</b>	(51) <b>B65G 69/00</b>
(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	CZ 13.06.2007	DE 14.09.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007
RO 13.06.2007	DK 13.06.2007	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	CH 04.07.2007	SE 04.10.2007
GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	GR 14.09.2007	IS 13.10.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
IE 13.06.2007	IS 13.10.2007	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	RO 04.07.2007	FI 04.07.2007
LT 13.06.2007	LV 13.06.2007	LT 13.06.2007	NL 13.06.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	PL 13.06.2007	PT 13.11.2007	IS 04.11.2007	LI 04.07.2007
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	LT 04.07.2007	PL 04.07.2007
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	SK 13.06.2007		PT 04.12.2007	SI 04.07.2007
				SK 04.07.2007	
(11) <b>1 694 249</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 694 941</b>	(51) <b>E21B 21/00</b>	(11) <b>1 697 658</b>	(51) <b>F16H 37/02</b>
(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	(84) IE 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007	BG 18.10.2007	SK 18.07.2007
CH 18.07.2007	SE 18.10.2007	PT 02.01.2008	CH 01.08.2007	GB 18.07.2007	SI 18.07.2007
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
RO 18.07.2007	FI 18.07.2007	ES 12.11.2007	RO 01.08.2007	RO 18.07.2007	FR 14.03.2008
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	FI 01.08.2007	MC 30.11.2007	MC 30.09.2007	NL 18.07.2007
IS 18.11.2007	LI 18.07.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007		
LT 18.07.2007	NL 18.07.2007	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007		
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007		
SK 18.07.2007		SK 01.08.2007		(11) <b>1 697 674</b>	(51) <b>F16L 37/092</b>
				(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007
				RO 23.05.2007	DK 23.05.2007
				ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
				FR 18.01.2008	GB 23.05.2007
				GR 24.08.2007	IE 23.05.2007
				IS 23.09.2007	LT 23.05.2007
				NL 23.05.2007	PL 23.05.2007
				PT 23.10.2007	SI 23.05.2007
				SK 23.05.2007	
(11) <b>1 694 455</b>	(51) <b>B22D 11/115</b>	(11) <b>1 695 813</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>	(11) <b>1 698 545</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>
(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007
RO 20.06.2007	DK 20.06.2007	BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	RO 20.06.2007	DK 20.06.2007
MC 30.11.2007	FR 22.02.2008	CZ 13.06.2007	RO 13.06.2007	ES 01.10.2007	FR 22.02.2008
GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	FR 08.02.2008	IS 13.10.2007	GR 21.09.2007	IE 20.06.2007
IS 20.10.2007	NL 20.06.2007	LI 13.06.2007	LT 13.06.2007	IS 20.10.2007	IT 20.06.2007
PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	PL 13.06.2007	SE 13.09.2007	LT 20.06.2007	LV 20.06.2007
SE 20.09.2007	SI 20.06.2007	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	PL 20.06.2007	PT 20.11.2007
SK 20.06.2007				SE 20.09.2007	SI 20.06.2007
				SK 23.05.2007	
(11) <b>1 694 520</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>	(11) <b>1 696 107</b>	(51) <b>F01L 1/047</b>	(11) <b>1 699 652</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>
(84) IE 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007
BG 04.10.2007	GB 04.07.2007	BE 01.08.2007	BG 01.11.2007	RO 20.06.2007	DK 20.06.2007
SE 04.10.2007	DK 04.07.2007	PT 02.01.2008	CH 01.08.2007	ES 01.10.2007	FR 22.02.2008
ES 15.10.2007	RO 04.07.2007	SK 01.08.2007	SE 01.11.2007	GR 21.09.2007	IE 20.06.2007
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	IS 20.10.2007	IT 20.06.2007
GR 05.10.2007	IS 04.11.2007	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007	LT 20.06.2007	LV 20.06.2007
LT 04.07.2007	NL 04.07.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	PL 20.06.2007	PT 20.11.2007
PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007
SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	LT 01.08.2007	LV 01.08.2007	SK 20.06.2007	
		NL 01.08.2007	PL 01.08.2007		
(11) <b>1 694 730</b>	(51) <b>C08F 255/02</b>	(11) <b>1 696 141</b>	(51) <b>F16B 41/00</b>	(11) <b>1 699 652</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	(84) ES 24.09.2007	(84) FR 08.02.2008
BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007	SE 13.09.2007	
CZ 23.05.2007	DE 24.08.2007	CH 04.07.2007	SK 04.07.2007		
RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007		
ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	ES 15.10.2007	RO 04.07.2007		
FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008		
IS 23.09.2007	LI 23.05.2007	GR 05.10.2007	IS 04.11.2007		
LT 23.05.2007	NL 23.05.2007	LI 04.07.2007	LT 04.07.2007		
PL 23.05.2007	PT 23.10.2007	LV 04.07.2007	NL 04.07.2007		
SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007		
SK 23.05.2007		SI 04.07.2007			
(11) <b>1 694 791</b>	(51) <b>C09D 163/00</b>	(11) <b>1 697 184</b>	(51) <b>B60S 9/04</b>	(11) <b>1 701 606</b>	(51) <b>A01C 9/02</b>
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007
CH 25.07.2007	MC 31.10.2007	CZ 20.06.2007	RO 20.06.2007	CZ 23.05.2007	DE 24.08.2007
SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	RO 23.05.2007	DK 23.05.2007
ES 05.11.2007	RO 25.07.2007	MC 30.11.2007	FR 22.02.2008	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 21.09.2007	IS 20.10.2007	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	IS 23.09.2007	IT 23.05.2007
NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	NL 20.06.2007	PL 20.06.2007	LI 23.05.2007	LT 23.05.2007
PT 26.12.2007	SK 25.07.2007	PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	NL 23.05.2007	PL 23.05.2007
		SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007
				SK 23.05.2007	
(11) <b>1 694 880</b>	(51) <b>C23C 2/30</b>			(11) <b>1 701 877</b>	(51) <b>B62K 11/14</b>
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007			(84) BE 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007
				CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007
				RO 27.06.2007	DK 27.06.2007
				FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
				IS 27.10.2007	LI 27.06.2007
				LT 27.06.2007	NL 27.06.2007
				PL 27.06.2007	PT 27.11.2007
				SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
				SK 27.06.2007	

(11) <b>1 702 102</b>	(51) <b>D21C 7/08</b>	RO 25.07.2007	FI 25.07.2007	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007
(84) CZ 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 709 644</b>	(51) <b>G11C 7/22</b>
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	IS 25.11.2007	LT 25.07.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
DK 25.07.2007	RO 25.07.2007	LV 25.07.2007	MC 31.10.2007	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	CZ 30.05.2007	RO 30.05.2007
IS 25.11.2007	LI 25.07.2007	(11) <b>1 705 388</b>	(51) <b>F16B 27/00</b>	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
LT 25.07.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
PL 25.07.2007	SK 25.07.2007	BE 04.07.2007	BG 04.10.2007	GR 31.08.2007	IS 30.09.2007
(11) <b>1 702 123</b>	(51) <b>E05B 15/08</b>	CH 04.07.2007	SK 04.07.2007	LI 30.05.2007	LT 30.05.2007
(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	NL 30.05.2007	PL 30.05.2007
RO 20.06.2007	DK 20.06.2007	RO 04.07.2007	FI 04.07.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
ES 01.10.2007	FR 22.02.2008	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007
GB 20.06.2007	GR 21.09.2007	IS 04.11.2007	LI 04.07.2007	(11) <b>1 709 660</b>	(51) <b>H01H 71/52</b>
IE 20.06.2007	IS 20.10.2007	LT 04.07.2007	NL 04.07.2007	(84) FR 04.01.2008	(84) IT 09.05.2007
IT 20.06.2007	LT 20.06.2007	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) <b>1 710 183</b>	(51) <b>B65H 29/18</b>
NL 20.06.2007	PL 20.06.2007	SI 04.07.2007	(11) <b>1 706 263</b>	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	(11) <b>1 706 263</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	CH 18.07.2007	SK 18.07.2007
(11) <b>1 702 266</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007
(84) FR 28.03.2008	(11) <b>1 702 745</b>	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	RO 18.07.2007	FI 18.07.2007
(11) <b>1 702 745</b>	(51) <b>B29D 31/00</b>	IE 27.06.2007	IT 27.06.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	MC 31.08.2007	NL 27.06.2007	IS 18.11.2007	LI 18.07.2007
RO 13.06.2007	DK 13.06.2007	PL 27.06.2007	RO 27.06.2007	LT 18.07.2007	NL 18.07.2007
FR 08.02.2008	GB 13.06.2007	RO 27.06.2007	SI 27.06.2007	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007
GR 14.09.2007	IE 13.06.2007	(11) <b>1 706 564</b>	(51) <b>E05B 9/00</b>	(11) <b>1 711 081</b>	(51) <b>A44C 5/00</b>
IS 13.10.2007	LT 13.06.2007	(84) FR 21.03.2008	(84) FR 21.03.2008	(84) BG 30.08.2007	(84) CZ 30.05.2007
PL 13.06.2007	SE 13.09.2007	(11) <b>1 706 713</b>	(51) <b>G01G 21/24</b>	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
(11) <b>1 704 010</b>	(51) <b>B23B 31/12</b>	RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	FR 25.01.2008	GB 30.05.2007
(84) BG 16.08.2007	(84) CZ 16.05.2007	ES 08.10.2007	FR 22.02.2008	GR 31.08.2007	IE 30.05.2007
RO 16.05.2007	DK 16.05.2007	GR 28.09.2007	IE 27.06.2007	IS 30.09.2007	IT 30.05.2007
ES 27.08.2007	FI 16.05.2007	IS 27.10.2007	LT 27.06.2007	LT 30.05.2007	NL 30.05.2007
FR 11.01.2008	GB 16.05.2007	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007
GR 17.08.2007	IE 16.05.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
IS 16.09.2007	IT 16.05.2007	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	(11) <b>1 711 224</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
LT 16.05.2007	NL 16.05.2007	(11) <b>1 707 080</b>	(51) <b>A47C 17/04</b>	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
PL 16.05.2007	PT 16.10.2007	(84) DE 28.09.2007	(84) AT 27.06.2007	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007
SE 16.08.2007	SI 16.05.2007	BE 27.06.2007	BG 27.09.2007	CZ 30.05.2007	DE 31.08.2007
SK 16.05.2007	(11) <b>1 704 299</b>	CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	RO 30.05.2007	DK 30.05.2007
(11) <b>1 704 299</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	DK 27.06.2007	FR 22.02.2008	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	GR 28.09.2007	IT 27.06.2007	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	LI 27.06.2007	MC 30.09.2007	IS 30.09.2007	IT 30.05.2007
CH 25.07.2007	SE 25.10.2007	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	LI 30.05.2007	LT 30.05.2007
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	RO 27.06.2007	SE 27.09.2007	NL 30.05.2007	PL 30.05.2007
RO 25.07.2007	FI 25.07.2007	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 707 809</b>	(51) <b>F03G 3/00</b>	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007
IS 25.11.2007	LI 25.07.2007	(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	(11) <b>1 711 379</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
LT 25.07.2007	PL 25.07.2007	BG 11.10.2007	SK 11.07.2007	(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007
PT 26.12.2007	SK 25.07.2007	GB 11.07.2007	SE 11.10.2007	BG 11.10.2007	SK 11.07.2007
(11) <b>1 704 306</b>	(51) <b>F01N 1/00</b>	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	GB 11.07.2007	MC 31.10.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	RO 11.07.2007	FI 11.07.2007	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007
BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	ES 22.10.2007	RO 11.07.2007
CZ 20.06.2007	RO 20.06.2007	IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
DK 20.06.2007	ES 01.10.2007	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	GR 12.10.2007	NL 11.07.2007
FR 22.02.2008	GR 21.09.2007	PT 11.12.2007	(11) <b>1 708 555</b>	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007
IS 20.10.2007	LI 20.06.2007	(11) <b>1 708 555</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(11) <b>1 712 110</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>
LT 20.06.2007	NL 20.06.2007	(84) IE 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007
PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	BG 18.10.2007	SK 18.07.2007	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
(11) <b>1 705 323</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>	ES 29.10.2007	RO 18.07.2007	FR 04.01.2008	GB 09.05.2007
(84) IE 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	GR 10.08.2007	IE 09.05.2007
SK 25.07.2007	CZ 25.07.2007	GR 19.10.2007	IS 18.11.2007	IS 09.09.2007	IT 09.05.2007
GB 25.07.2007	SE 25.10.2007	LT 18.07.2007	NL 18.07.2007	LT 09.05.2007	NL 09.05.2007
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007				

PL 09.05.2007	PT 09.10.2007	FI 06.06.2007	FR 01.02.2008	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	GR 07.09.2007	IS 06.10.2007	LI 04.07.2007	NL 04.07.2007
SK 09.05.2007		LT 06.06.2007	NL 06.06.2007	PT 04.12.2007	SI 04.07.2007
(11) <b>1 712 310</b>	(51) <b>B21D 53/30</b>	PL 06.06.2007	PT 06.11.2007	(11) <b>1 719 732</b>	(51) <b>B66F 7/06</b>
(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	(84) IE 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007
BG 11.10.2007	SK 11.07.2007	(11) <b>1 714 714</b>	(51) <b>B21D 17/04</b>	BG 18.10.2007	SK 18.07.2007
GB 11.07.2007	SE 11.10.2007	(84) IE 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	GB 18.07.2007	SE 18.10.2007
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	BG 04.10.2007	SK 04.07.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
RO 11.07.2007	FI 11.07.2007	GB 04.07.2007	SE 04.10.2007	RO 18.07.2007	FI 18.07.2007
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	RO 04.07.2007	FI 04.07.2007	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007
NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
PT 11.12.2007		IS 04.11.2007	LT 04.07.2007	PT 18.12.2007	
(11) <b>1 713 096</b>	(51) <b>H01B 7/08</b>	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007	(11) <b>1 720 503</b>	(51) <b>A61H 19/00</b>
(84) IE 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	PT 04.12.2007	SI 04.07.2007	(84) BG 20.09.2007	(84) CZ 20.06.2007
SK 11.07.2007	SE 11.10.2007	(11) <b>1 714 873</b>	(51) <b>B65B 5/10</b>	RO 20.06.2007	DK 20.06.2007
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	(84) BG 06.09.2007	(84) CZ 06.06.2007	FR 22.02.2008	GR 21.09.2007
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	RO 06.06.2007	DK 06.06.2007	IE 20.06.2007	IS 20.10.2007
GR 12.10.2007	IS 11.11.2007	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	IT 20.06.2007	LT 20.06.2007
LT 11.07.2007	NL 11.07.2007	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007	PL 20.06.2007	PT 20.11.2007
PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	IE 06.06.2007	IS 06.10.2007	SE 20.09.2007	SI 20.06.2007
(11) <b>1 713 618</b>	(51) <b>B24D 15/08</b>	LT 06.06.2007	LV 06.06.2007	SK 20.06.2007	
(84) IE 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007	(11) <b>1 720 669</b>	(51) <b>B21B 37/00</b>
BG 18.10.2007	SK 18.07.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	(84) BG 09.08.2007	(84) CZ 09.05.2007
GB 18.07.2007	SE 18.10.2007	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	RO 09.05.2007	DK 09.05.2007
DK 18.07.2007	RO 18.07.2007	(11) <b>1 715 767</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	(84) BG 27.09.2007	(84) CZ 27.06.2007	GR 10.08.2007	IE 09.05.2007
GR 19.10.2007	IS 18.11.2007	GB 27.06.2007	RO 27.06.2007	IS 09.09.2007	LT 09.05.2007
LT 18.07.2007	NL 18.07.2007	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	NL 09.05.2007	PL 09.05.2007
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
(11) <b>1 713 626</b>	(51) <b>B27D 1/08</b>	IE 27.06.2007	IS 27.10.2007	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
(84) BG 23.08.2007	(84) CZ 23.05.2007	LT 27.06.2007	NL 27.06.2007	(11) <b>1 720 706</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
RO 23.05.2007	DK 23.05.2007	PL 27.06.2007	PT 27.11.2007	(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007
FI 23.05.2007	FR 18.01.2008	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007
IE 23.05.2007	IS 23.09.2007	SK 27.06.2007		GB 25.07.2007	SE 25.10.2007
LT 23.05.2007	PT 23.10.2007	(11) <b>1 718 275</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007
SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	RO 25.07.2007	FI 25.07.2007
SK 23.05.2007		BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
(11) <b>1 714 309</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	CH 25.07.2007	SK 25.07.2007	IS 25.11.2007	LT 25.07.2007
(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007
RO 13.06.2007	DK 13.06.2007	ES 05.11.2007	RO 25.07.2007	PT 26.12.2007	
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	(11) <b>1 722 005</b>	(51) <b>C23C 14/35</b>
GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	GR 26.10.2007	IS 25.11.2007	(84) IE 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007
IS 13.10.2007	IT 13.06.2007	LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	BG 04.10.2007	SK 04.07.2007
LT 13.06.2007	NL 13.06.2007	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	GB 04.07.2007	SE 04.10.2007
PL 13.06.2007	PT 13.11.2007	PT 26.12.2007		DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	(11) <b>1 718 435</b>	(51) <b>B24B 41/04</b>	RO 04.07.2007	FI 04.07.2007
SK 13.06.2007		(84) BG 23.08.2007	(84) RO 23.05.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
(11) <b>1 714 453</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	IS 04.11.2007	LT 04.07.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FR 18.01.2008	GB 23.05.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	GR 24.08.2007	IE 23.05.2007	SI 04.07.2007	
CZ 30.05.2007	RO 30.05.2007	IS 23.09.2007	LT 23.05.2007	(11) <b>1 722 199</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>
DK 30.05.2007	ES 10.09.2007	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) IE 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	SK 11.07.2007	CZ 11.07.2007
GR 31.08.2007	IS 30.09.2007	SK 23.05.2007		SE 11.10.2007	DK 11.07.2007
IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) <b>1 719 156</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	ES 22.10.2007	RO 11.07.2007
LT 30.05.2007	NL 30.05.2007	(84) FR 22.02.2008	(84) GB 20.06.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	(11) <b>1 719 279</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	GR 12.10.2007	IS 11.11.2007
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) CZ 04.07.2007	LT 11.07.2007	NL 11.07.2007
SK 30.05.2007		BE 04.07.2007	BG 04.10.2007	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(11) <b>1 714 559</b>	(51) <b>A23G 1/20</b>	SK 04.07.2007	CH 04.07.2007	(11) <b>1 722 736</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	SE 04.10.2007	DK 04.07.2007	(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
BG 06.09.2007	CZ 06.06.2007	RO 04.07.2007	FI 04.07.2007	BG 01.11.2007	PT 02.01.2008
RO 06.06.2007	ES 17.09.2007			SK 01.08.2007	GB 01.08.2007



SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	(11) <b>1 735 473</b>	(51) <b>C21D 1/40</b>
ES 12.11.2007	RO 01.08.2007	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	BE 25.07.2007	BG 25.10.2007
GR 02.11.2007	IS 01.12.2007	PT 18.12.2007		SK 25.07.2007	CH 25.07.2007
LT 01.08.2007	NL 01.08.2007			SE 25.10.2007	DK 25.07.2007
PL 01.08.2007				RO 25.07.2007	FI 25.07.2007
		(11) <b>1 729 009</b>	(51) <b>F04D 15/00</b>	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
(11) <b>1 722 737</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>	(84) AT 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007
(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007	BE 11.07.2007	BG 11.10.2007	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007
BG 01.11.2007	PT 02.01.2008	CH 11.07.2007	SK 11.07.2007		
SK 01.08.2007	GB 01.08.2007	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007		
SE 01.11.2007	DK 01.08.2007	ES 22.10.2007	RO 11.07.2007	(11) <b>1 737 641</b>	(51) <b>B29C 47/88</b>
ES 12.11.2007	RO 01.08.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	(84) CZ 30.05.2007	(84) RO 30.05.2007
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	GR 12.10.2007	IS 11.11.2007	DK 30.05.2007	ES 10.09.2007
GR 02.11.2007	IS 01.12.2007	LI 11.07.2007	LT 11.07.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008
LT 01.08.2007	NL 01.08.2007	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007
PL 01.08.2007		PT 11.12.2007		IE 30.05.2007	IS 30.09.2007
				LT 30.05.2007	NL 30.05.2007
		(11) <b>1 729 559</b>	(51) <b>A01G 3/053</b>	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007
(11) <b>1 723 869</b>	(51) <b>A44C 9/00</b>	(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
(84) BG 13.09.2007	(84) CZ 13.06.2007	BE 18.07.2007	BG 18.10.2007		
RO 13.06.2007	DK 13.06.2007	CH 18.07.2007	SK 18.07.2007		
ES 24.09.2007	FR 08.02.2008	SE 18.10.2007	DK 18.07.2007	(11) <b>1 737 684</b>	(51) <b>B60C 27/06</b>
GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	ES 29.10.2007	RO 18.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
IE 13.06.2007	IT 13.06.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	BE 01.08.2007	PT 02.01.2008
MC 31.10.2007	NL 13.06.2007	GR 19.10.2007	IS 18.11.2007	CH 01.08.2007	SK 01.08.2007
PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	LI 18.07.2007	LT 18.07.2007	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	ES 12.11.2007	RO 01.08.2007
		PT 18.12.2007		FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
				GR 02.11.2007	IS 01.12.2007
(11) <b>1 725 215</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	(11) <b>1 730 428</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	LI 01.08.2007	LT 01.08.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	BG 11.10.2007	SK 11.07.2007		
CH 25.07.2007	SK 25.07.2007	SE 11.10.2007	DK 11.07.2007	(11) <b>1 739 331</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>
SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	ES 22.10.2007	RO 11.07.2007	(84) BE 30.06.2007	(84) CZ 06.06.2007
ES 05.11.2007	RO 25.07.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	RO 06.06.2007	DK 06.06.2007
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 12.10.2007	IS 11.11.2007	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007
GR 26.10.2007	IS 25.11.2007	LT 11.07.2007	NL 11.07.2007	FR 01.02.2008	GR 07.09.2007
LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	IE 06.06.2007	IS 06.10.2007
NL 25.07.2007	PL 25.07.2007			LT 06.06.2007	MC 30.06.2007
PT 26.12.2007				NL 06.06.2007	PL 06.06.2007
		(11) <b>1 731 761</b>	(51) <b>F04B 11/00</b>	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
(11) <b>1 725 337</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>	(84) IE 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	BG 11.10.2007	SK 11.07.2007		
BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	GB 11.07.2007	DK 11.07.2007	(11) <b>1 744 849</b>	(51) <b>B23K 9/133</b>
CH 18.07.2007	SK 18.07.2007	ES 22.10.2007	RO 11.07.2007	(84) IE 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
ES 29.10.2007	RO 18.07.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	PT 02.01.2008	SK 01.08.2007
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	GR 12.10.2007	IS 11.11.2007	SE 01.11.2007	DK 01.08.2007
GR 19.10.2007	IS 18.11.2007	LT 11.07.2007	NL 11.07.2007	ES 12.11.2007	RO 01.08.2007
LI 18.07.2007	LT 18.07.2007	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007			GR 02.11.2007	IS 01.12.2007
		(11) <b>1 732 494</b>	(51) <b>A61H 1/00</b>	LT 01.08.2007	LV 01.08.2007
(11) <b>1 726 129</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(84) IE 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
(84) FR 22.02.2008	(84) GB 20.06.2007	BG 25.10.2007	SK 25.07.2007		
		GB 25.07.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 751 070</b>	(51) <b>C03B 7/086</b>
(11) <b>1 728 588</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CZ 01.08.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) CZ 25.07.2007	RO 25.07.2007	FI 25.07.2007	BE 01.08.2007	PT 02.01.2008
BE 25.07.2007	BG 25.10.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
CH 25.07.2007	SK 25.07.2007	IS 25.11.2007	LT 25.07.2007	RO 01.08.2007	FI 01.08.2007
SE 25.10.2007	DK 25.07.2007	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
ES 05.11.2007	RO 25.07.2007	PT 26.12.2007		IS 01.12.2007	LT 01.08.2007
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008			NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
GR 26.10.2007	IS 25.11.2007				
LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	(11) <b>1 732 894</b>	(51) <b>C07D 213/53</b>		
LV 25.07.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) <b>1 767 683</b>	(51) <b>D05C 15/22</b>
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	BG 27.09.2007	CZ 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		RO 27.06.2007	DK 27.06.2007	CH 13.06.2007	CZ 13.06.2007
		FR 22.02.2008	GR 28.09.2007	RO 13.06.2007	DK 13.06.2007
		IS 27.10.2007	LT 27.06.2007	ES 24.09.2007	FR 08.02.2008
		PL 27.06.2007	PT 27.11.2007	GR 14.09.2007	IS 13.10.2007
		SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007
		SK 27.06.2007		LT 13.06.2007	LV 13.06.2007

- MC 30.09.2007 NL 13.06.2007 (11) **1 040 316** (51) **G01B 15/00** (74) Schumann, Bernard Herman Johan, Schumann Patent Consultancy B.V., Kerkedennen 43, 7621 EB Borne, NL
- PL 13.06.2007 PT 13.11.2007 (45) 03.10.2007
- SE 13.09.2007 SI 13.06.2007 (73) Astyx GmbH, Lise-Meitner-Strasse 2a, 85521 Ottobrunn, DE
- SK 13.06.2007 (73) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- II.6(1)**
- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**
- (11) **0 787 191** (51) **C12N 15/49** (45) 26.09.2007 (73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
- 01 26.06.2008 Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (11) **0 930 597** (51) **G09F 3/20** (45) 03.10.2007 (73) VISI/ONE GmbH, Büchelstrasse 34 a, 42855 Remscheid, DE
- 01 30.06.2008 Fa. Franz HROCH, Linzerstr. 265, 1140 Wien, AT
- (74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT
- 02 01.07.2008 AHB-Autohandel-Bedarf GmbH, An der Tongrube 2, 40789 Monheim, DE
- (74) Dimmerling, Heinz, Guntherstrasse 3, 76185 Karlsruhe, DE
- (11) **1 014 916** (51) **A61K 7/00** (45) 19.12.2001 (73) Neubourg Skin Care GmbH & Co. KG, Mergenthaler Strasse 40, 48268 Greven, DE
- 01 17.09.2002 IG Sprühtechnik GmbH & Co KG, Im Hemmet 1, 79664 Wehr/Baden, DE
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Patentanwalt Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE
- 02 27.06.2008 Greppmayr Footcare GmbH, Gautinger Strasse 40a, 82061 Neuried, DE
- (74) Chivarov, Georgi, TBK-Patent Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (11) **1 021 084** (51) **A01N 1/02** (45) 03.10.2007 (73) Breonics, Inc., 301 Nott Street, Schenectady, NY 12305, US
- 01 30.06.2008 Vitrolife Sweden AB, Faktorvägen 13, 43437 Kungsbacka, SE
- (74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (11) **1 038 954** (51) **C12N 9/98** (45) 03.10.2007 (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- 01 30.06.2008 NOVOZYMES A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 02 02.07.2008 Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 041 169** (51) **C23C 14/24** (45) 26.09.2007 (73) ANTEC Solar Energy AG, Kaiserstrasse 11, 60311 Frankfurt am Main, DE
- 01 26.06.2008 ASTEQ Applied Space Techniques GmbH, Industriestrasse 2-4, 65779 Kelkheim Ts., DE
- (74) Schöneborn, Holger, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestraße 23 (Westfalenbankgebäude), D-44787 Bochum, DE
- (11) **1 054 517** (51) **H04B 7/005** (45) 20.07.2005 (73) IPCOM GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
- 01 20.04.2006 SAGEM COMMUNICATION S.A., Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (74) Maillot, Alain, et al, Cabinet Le Guen & Maillot 5, place Newquay B.P. 70250, F-35802 Dinard Cedex, FR
- 02 20.04.2006 Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
- (11) **1 066 854** (51) **A61P 33/10** (45) 19.09.2007 (73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (84) GB
- 01 19.06.2008 Merial Ltd., 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096-4640, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 086 132** (51) **C07K 14/705** (45) 26.09.2007 (73) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404, US
- 01 26.06.2008 Bayer MaterialScience AG, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 095 282** (51) **G01R 1/073** (45) 19.09.2007 (73) Capres Aps, Copenhagen Applied Research, DTU Building 345 st, 2800 Lyngby, DK
- 01 18.06.2008 SmartTip BV, Drienerlolaan 5, 7522 NB Enschede, NL
- (74) Habets, Winand, Altenburg Patent P.O. Box 82, 4100 AB Culemborg, NL
- 02 19.06.2008 Octrolix B.V., De Veldmaat 10, 7522 NM Enschede, NL
- (11) **1 158 947** (51) **A61F 13/15** (45) 10.10.2007 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- 01 27.06.2008 SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
- (11) **1 165 918** (51) **E05D 7/02** (45) 26.09.2007 (73) Kungskulle AB, Skräddarebo 3, 330 15 Bor, SE
- 02 26.06.2008 Inhan Tehtaat Oy Ab, Saarikyläntie 21, 63700 Ähtäri, FI
- (74) Kuosmanen, Timo, et al, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI
- (11) **1 190 613** (51) **A01B 79/00** (45) 26.09.2007 (73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
- 01 26.06.2008 Alois Pöttinger Maschinenfabrik Gesellschaft m.b.H., Industriegelände 1 A-4710 Grieskirchen, AT
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (11) **1 203 056** (51) **C09C 1/00** (45) 03.10.2007 (73) RHODIA CHIMIE, 25, quai Paul Doumer, 92408 Courbevoie Cédex, FR
- 01 25.06.2008 Evonik Degussa GmbH, Intellectual Property Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (74) Wolf, Oliver, Degussa AG Intellectual Property Management Patente & Marken Rodenbacher Chaussee 4, D-63457 Hanau, DE
- (11) **1 213 250** (51) **B66B 7/06** (45) 26.09.2007 (73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- 01 20.06.2008 Brugg Drahtseil AG, Wylersstrasse 36, 5252 Birr (AG), CH
- (74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH
- 02 24.06.2008 ORONA E.I.C S. Coop., Poligono Lastaola, s/n, E-20120 HERNANI (Guipúzcoa), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- 03 24.06.2008 Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
- (74) Waibel, Stefan Christopher, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstraße 106, D-80797 München, DE
- 04 26.06.2008 NV Bekaert SA, Bekaertstrasse 2, 8550 Zwevegem, BE
- 05 26.06.2008 INVENTIO AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH
- (74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

- (11) **1 232 806** (51) **B21B 13/14**  
(45) 26.09.2007  
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
01 26.06.2008  
SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Str. 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE
- (11) **1 247 386** (51) **H04L 29/06**  
(45) 03.10.2007  
(73) Nice Systems Ltd., P.O. Box 690, 43107 Ra'anana, IL  
01 30.06.2008  
Graf Software GmbH, Mainzer Strasse 36, 55411 Bingen am Rhein, DE
- (74) Kewitz, Ansgar, et al, 2K Patentanwälte Kewitz & Kollegen Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 267 839** (51) **A61K 9/16**  
(45) 03.10.2007  
(73) BIOSPHERE MEDICAL, INC., 1050 Hingham Street, Rockland, MA 02370, US  
01 01.07.2008  
Biocompatibles UK Limited Chapman House, Farnham Business Park, Weydon Lane, Farnham, Surrey GU9 8QL, GB
- (74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 279 396** (51) **A61K 8/81**  
(45) 26.09.2007  
(73) Coty B.V., Oudeweg 147, 2031 CC Haarlem, NL  
01 25.06.2008  
BEIERSDORF AG, Unnastrasse 48, D-20245 HAMBURG, DE
- (74) Wilke, Jochen, et al, Beiersdorf AG Unnastraße 48 IP-Patente, 20253 Hamburg, DE
- (11) **1 282 094** (51) **G08B 25/10**  
(45) 26.09.2007  
(73) Siemens Building Technologies Fire & Security Products GmbH & Co. oHG, Richard-Strauss-Strasse 75, 81679 München, DE  
01 25.06.2008  
Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE
- (74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
- (11) **1 292 641** (51) **C08L 77/00**  
(45) 03.10.2007  
(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE  
01 01.07.2008  
RHODIA Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (74) Valentino, Cédric, et al, Rhodia Services DPI Centre de Recherches de Lyon BP 62, 69192 Saint-Fons Cedex, FR
- (11) **1 297 060** (51) **C08K 3/08**  
(45) 03.10.2007  
(73) Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP  
01 02.07.2008  
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 332 883** (51) **B41J 2/175**  
(45) 31.10.2007  
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US  
01 25.06.2008  
SOS electronic s.r.o., Pri pracharni 16, 040 11 Kosice, SK
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Windenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (11) **1 333 122** (51) **D21G 1/00**  
(45) 17.10.2007  
(73) Andritz Küsters GmbH & Co. KG, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE  
01 26.06.2008  
Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (74) Andréasson, Ivar, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, S-683 40 Uddeholm, SE
- (11) **1 335 761** (51) **A61L 31/10**  
(45) 26.09.2007  
(73) ETHICON, INC., Route 22 West, P.O. Box 151, Somerville, NJ 08876, US  
01 25.06.2008  
Boston Scientific Corporation, One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 340 844** (51) **D01D 5/098**  
(45) 26.09.2007  
(73) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf, DE  
01 25.06.2008  
Maschinenfabrik Rieter AG / Spindelfabrik Süssen GmbH, Klosterstrasse 20 / Dammstrasse 1, CH- 8406 Winterthur / D- 73079 Süssen, CH
- (74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE
- (11) **1 342 412** (51) **A01N 43/56**  
(45) 26.09.2007  
(73) Feinchemie Schwebda GmbH, Strassburger Strasse 5, 37269 Eschwege, DE  
01 23.06.2008  
MAC - GmbH, Alte Landstrasse 15, 88138 Sigmarszell, DE
- (74) Luderschmidt, Wolfgang, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
- 02 23.06.2008  
Realchemie Nederland B.V., Pastoor Harksplein 27, 5614 HX Eindhoven, NL
- (74) Scholz, Volker, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 03 24.06.2008  
GAT Microencapsulation AG, Gewerbezone 1, 2490 Ebenfurth, AT
- 04 26.06.2008  
Realchemie Nederland B.V., Pastoor Harksplein 27, 5614 HX Eindhoven, NL
- (74) Weisbrodt, Bernd, Ring & Weisbrodt Patentanwaltsgesellschaft mbH Münzstrasse 34, 47051 Duisburg, DE
- (11) **1 351 599** (51) **A47L 15/50**  
(45) 03.10.2007  
(73) ARCELIK A.S., Patent Bolumu E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla 34950 Istanbul, TR  
01 02.07.2008  
AEG Hausgeräte GmbH, Muggenhofer Strasse 135, D-90429 Nürnberg, DE
- (74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
- (11) **1 356 678** (51) **H04N 7/14**  
(45) 17.10.2007  
(73) Halttunen, Lasse, Kukkakatu 4, 04430 Järvenpää, FI  
01 01.07.2008  
Nokia Corporation, P.O. Box 301, 00045 Nokia Group, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
- (11) **1 369 211** (51) **B25J 19/00**  
(45) 03.10.2007  
(73) KUKA Roboter GmbH, Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg, DE  
01 26.11.2007  
Leoni Protec Cable Systems GmbH, An der Auerhütte 10, 98574 Schmalkalden, DE
- (74) Dörr, Matthias, et al, Tergau & Pohl, Patentanwälte, Mögelderfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE
- 02 30.06.2008  
ABB AB, 721 78 Västerås, SE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, et al, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 369 598** (51) **F15B 20/00**  
(45) 26.09.2007  
(73) HAWÉ Hydraulik GmbH & Co. KG, Streitfeldstrasse 25, 81673 München, DE  
01 26.06.2008  
Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE
- (74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälté Landshuter Allee 14, 80637 München, DE
- (11) **1 380 686** (51) **D21G 1/00**  
(45) 26.09.2007  
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
01 25.06.2008  
Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
- (74) Henseler, Daniela, et al, PAe Sparing Röhl Henseler Rethelstr. 123, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 391 430** (51) **C02F 1/50**  
(45) 26.09.2007  
(73) HERCULES INCORPORATED, 1313 N. Market Street Hercules Plaza, Wilmington, DE 19894-0001, US  
01 26.06.2008  
Kemira Oyj, P.O. Box 44, 02271 Espoo, FI
- (74) Heikkinen, Esko Juhani, et al, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
- (11) **1 392 212** (51) **A61F 13/515**  
(45) 03.10.2007  
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
01 01.07.2008  
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Friz, Oliver, et al, Patentanwälte, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (11) **1 421 591** (51) **H01F 7/16**  
(45) 03.10.2007  
(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
01 01.07.2008  
Wilhelm Seeger GmbH, In Oberwiesen 5, 88682 Salem-Neufrach, DE
- (74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
- (11) **1 438 040** (51) **A61K 31/365**  
(45) 26.09.2007  
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR



- (73) Novartis Pharma AG, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- 01 26.06.2008  
GILL JENNINGS & EVERY LLP, Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 02 26.06.2008  
Mundipharma GmbH, Mundipharma Strasse 2, 65549 Limburg, DE
- (74) Vos, Derk, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE
- 03 26.06.2008  
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tikva 49131, IL
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL
- (11) **1 448 135** (51) **A61F 13/15**  
(45) 26.09.2007  
(73) Tredegar Film Products Corporation, 1100 Boulders Parkway, Richmond, VA 23225, US
- 01 24.06.2008  
AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, California 91103-3596, US
- (74) Brouwer, Hendrik Rogier, et al, Patentwerk B. V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL
- (11) **1 448 828** (51) **D04H 1/70**  
(45) 26.09.2007  
(73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK
- 01 26.06.2008  
SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Cardin, Elise, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR
- (11) **1 454 653** (51) **A61N 5/10**  
(45) 26.09.2007  
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- 01 24.06.2008  
Siemens Abteilung: CT IP TS, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 466 695** (51) **B23K 26/34**  
(45) 17.10.2007  
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
- 01 23.06.2008  
Siemens AG, CT IP F 2 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 479 389** (51) **A61K 31/70**  
(45) 26.09.2007  
(73) STADA ARZNEIMITTEL AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
- 01 25.06.2008  
GILL JENNINGS & EVERY LLP, Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 02 26.06.2008  
Ebewe Pharma Ges.m.b.H. Nfg. KG, Monseestrasse 11, 4866 Unterach am Attersee, AT
- (74) Pawloy, Peter Michael, et al, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
- 03 26.06.2008  
Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjordur, IS
- (74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 482 307** (51) **C12Q 1/00**  
(45) 03.10.2007  
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- 01 02.07.2008  
Dietze, Ingo, Kirchstraße 12a, D-38120 Braunschweig, DE
- (11) **1 501 485** (51) **A61K 9/16**  
(45) 26.09.2007  
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- 01 23.06.2008  
Actavis Group hf., Reykjavikurvegur 76-78, 220 Hafnarfjordur, IS
- (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- 02 23.06.2008  
Synthon B.V./Genthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL
- 03 25.06.2008  
CHEMAGIS LTD., 31 Lehi St. P.O.B. 2231, 51100 Bnei Brak, IL
- (74) Pochart, François, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- 04 25.06.2008  
Teva Pharmaceutical Industries Ltd. et al., 5 Basel Street, Petah Tikvah 49131, IL
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- 05 26.06.2008  
Hightone Management Limited, 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 06 26.06.2008  
Bucks Teresa Anne, 34 Bridge Street, Reading RG1 2LU, GB
- (74) Pluckrose, Anthony William, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 07 26.06.2008  
Instytut Farmaceutyczny, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL
- (74) Krzywdzinska, Ewa, et al, Instytut Farmaceutyczny, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL
- 08 26.06.2008  
Ratiopharm GmbH, 89070-Ulm, DE
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- 09 26.06.2008  
Zentiva a.s., U kabelovny 130, 102 37 Praha 10, CZ
- (74) Wolf, Matthias, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE
- (11) **1 510 494** (51) **B66B 11/02**  
(45) 03.10.2007
- (73) Thyssenkrupp Elevator Manufacturing France S.A.S., Z.I. de Saint-Barthélémy d'Anjou, Rue de Champfleury B.P. 10146, 49007 Angers Cédex 01, FR
- 01 01.07.2008  
Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington CT 06032, US
- (74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 517 852** (51) **C01B 13/02**  
(45) 19.09.2007  
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (84) BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HU IE LI MC PT RO SE SI TR
- (73) AIROX GmbH, Schulstrasse 11, 46519 Alpen, DE
- (84) AT BE ES IT LU NL SK
- 01 19.06.2008  
Parker Filtration & Separation B.V., Oude Kerkstraat 4, 4878 AA Etten-Leur, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- (11) **1 520 215** (51) **G05B 13/04**  
(45) 26.09.2007  
(73) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
- 01 26.06.2008  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 521 652** (51) **B22D 11/124**  
(45) 26.09.2007  
(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale, 41, 35042 Buttrio (UD), IT
- 01 23.06.2008  
Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (74) Peham, Alois, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 531 023** (51) **B23B 51/02**  
(45) 03.10.2007  
(73) Heule, Ulf, Jacob-Schmid-Heiny-Strasse 12, 9436 Balgach, CH
- 01 02.07.2008  
Kennametal Inc., PO Box 231, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (74) Dörr, Matthias, et al, Tergau & Pohl, Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE
- (11) **1 536 695** (51) **A23L 1/22**  
(45) 19.09.2007  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- 01 12.06.2008  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
- (11) **1 539 910** (51) **C11D 3/37**  
(45) 19.12.2007  
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
- 01 30.06.2008  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

- (11) **1 554 576** (51) **G01N 33/53**  
(45) 03.10.2007  
(73) Amgen Fremont Inc., 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US  
01 01.07.2008  
MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (11) **1 558 219** (51) **A61K 9/20**  
(45) 03.10.2007  
(73) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI  
01 25.06.2008  
Deplazes, Anton, Pfistergasse 48, 6235 Winikon, CH
- (74) Behnisch, Werner, et al, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE  
02 30.06.2008  
Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32, Gurgaon - 122001, Haryana, IN
- (74) Nemeč, Harald, et al, Kopecký & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT  
03 30.06.2008  
Sun Pharma Global Inc, PO Box 12850, Dubai, AE
- (74) Atkinson, Jonathan David Mark, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB  
04 02.07.2008  
GILL JENNINGS & EVERY LLP, Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 560 043** (51) **G02B 1/04**  
(45) 18.06.2008  
(73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 4500 Salisbury Road, Jacksonville, FL 32216, US  
01 19.06.2008  
ELLIS IP LTD, Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB
- (74) Ellis, Michael James, et al, Newbyth House East Linton, GB-East Lothian EH40 3DU, GB
- (11) **1 564 862** (51) **H02J 7/34**  
(45) 26.09.2007  
(73) catem DEVELEC GmbH, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim, DE  
01 26.06.2008  
BERU AG, Mörikestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 572 807** (51) **C08L 95/00**  
(45) 03.10.2007  
(73) TotalFinaElf France, Tour Total, 24, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR  
01 01.07.2008  
SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ, Carel Van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR The Hague, NL
- (74) Carney, Maeve Mary, et al, Shell International Ltd P.O. Box 662, GB-London SE1 7NE, GB
- (11) **1 575 598** (51) **A61K 31/59**  
(45) 03.10.2007  
(73) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH  
01 02.07.2008  
LEO PHARMA A/S, 55, Industriparken, 2750 Ballerup, DK
- (74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 579 066** (51) **D21F 7/08**  
(45) 03.10.2007  
(73) Tamfelt Oyj Abp, Yrittäjänkatu 21, 33710 Tampere, FI  
01 01.07.2008  
Heimbach GmbH & Co. KG, An Gut Nazareth 73, 52353 Düren, DE
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE
- (11) **1 591 315** (51) **B60Q 1/48**  
(45) 26.09.2007  
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP  
01 26.06.2008  
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 625 774** (51) **H05B 6/06**  
(45) 26.09.2007  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
01 19.06.2008  
AEG Hausgeräte GmbH, Muggenhofer Strasse 135, D-90429 Nürnberg, DE
- (74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE  
02 26.06.2008  
INDUCS AG, Bahnhofstr. 25, 9100 Herisau, CH
- (74) Esslinger, Alexander, Betten & Resch Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
- (11) **1 632 636** (51) **E21B 1/00**  
(45) 07.11.2007  
(73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI  
01 27.06.2008  
Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, S-417 56 Göteborg, SE
- (11) **1 635 108** (51) **F16P 3/14**  
(45) 26.09.2007  
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE  
01 26.06.2008  
Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG, Im Ostpark 2, 35435 Wettenberg, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE
- (11) **1 655 762** (51) **H01J 37/34**  
(45) 26.09.2007  
(73) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE  
Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054-3299, US  
01 26.06.2008  
von Ardenne Anlagentechnik GmbH, Plattelite 19/29, 01324 Dresden, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE
- (11) **1 670 644** (51) **B41J 2/175**  
(45) 03.10.2007  
(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
01 13.06.2008  
S. O. S electronic s.r.o., Zadielsca 12, 04011 Kosice, SK
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE  
02 27.06.2008  
Artech GmbH, Feldbachacker 10, 44149 Dortmund, DE
- (11) **1 681 498** (51) **F16J 15/32**  
(45) 03.10.2007  
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
01 02.07.2008  
Kaco GmbH & Co. KG, Rosenbergstrasse 22, 74072 Heilbronn, DE
- (74) Kohl, Karl-Heinz, Patentanwälte Dipl.-Ing. A. K. Jackisch-Kohl Dipl.-Ing. K.H. Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 683 602** (51) **B23Q 1/01**  
(45) 26.09.2007  
(73) Waldrich Siegen Werkzeugmaschinen GmbH, Daimlerstrasse 24, 57299 Burbach, DE  
01 25.06.2008  
Tenova S.p.A., Via Monte Rosa 93, 20149 Milano, IT
- (74) Martegani, Franco, et al, Ing. Barzanò & Zanardo S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT
- (11) **1 702 090** (51) **C25D 17/10**  
(45) 26.09.2007  
(73) Coventya SAS, 51, rue Pierre, 92110 Clichy, FR  
01 26.06.2008  
EWH Industrieanlagen GmbH & Co. KG, Westerhaar 56-58, 58739 Wickede/Ruhr, DE
- (74) Schönbohm, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstraße 11, D-40549 Düsseldorf, DE
- (11) **1 740 766** (51) **D21F 1/56**  
(45) 26.09.2007  
(73) PROCESS FLOW LTD OY, Puolalanpuisto 1 b A 21, FI-20100 Turku, FI  
01 24.06.2008  
Vaahto OY, Vanha Messiläntie 6, 15860 Hollola, FI
- (74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent Agency Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI
- (11) **1 747 339** (51) **E05F 15/14**  
(45) 19.12.2007  
(73) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE  
01 30.06.2008  
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (11) **1 747 843** (51) **B23Q 1/66**  
(45) 26.09.2007  
(73) Maschinenfabrik Berthold Hermle Aktiengesellschaft, Industriestrasse 8-12, D-78559 Gosheim, DE  
01 26.06.2008  
Mikron Agie Charmilles AG, Ipsachstrasse 16, 2560 Nidau, CH
- (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss & Grosse Patentanwälte.Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 749 044** (51) **C08G 65/00**  
(45) 26.09.2007  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
01 26.06.2008  
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US

(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	(11) <b>0 860 646</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F17C 5/06</b>	(11) <b>0 940 696</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 6/00</b>
(11) <b>1 816 095</b> (45) 19.09.2007	(51) <b>B65G 53/52</b>	(11) <b>0 860 884</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 29/808</b>	(11) <b>0 942 930</b> (45) 29.08.2007
(73) IBAU Hamburg Ingenieurgesellschaft, Industriebau mbH Rödingsmarkt 35, 20459 Hamburg, DE	(11) <b>0 860 916</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01S 5/183</b>	(11) <b>0 945 472</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 210/16</b>
01 19.06.2008	(11) <b>0 866 401</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 11/14</b>	(11) <b>0 949 566</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 9/45</b>
Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE	(11) <b>0 869 495</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 19/00</b>	(11) <b>0 950 067</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07K 16/06</b>
(74) Merkau, Bernhard, Glawe, Delfs. Moll Postbox 26 01 62, 80058 Munich, DE	(11) <b>0 871 938</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 11/34</b>	(11) <b>0 951 645</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 33/543</b>
<b>II.6(2)</b> • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition	(11) <b>0 878 212</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A62C 35/68</b>	(11) <b>0 952 038</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 13/02</b>
(11) <b>0 648 275</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>0 880 177</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 23/36</b>	(11) <b>0 953 039</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 712 923</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C10M 141/10</b>	(11) <b>0 889 450</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G07F 7/10</b>	(11) <b>0 953 272</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 734 174</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 7/32</b>	(11) <b>0 889 585</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03H 9/10</b>	(11) <b>0 953 523</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 736 898</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/8249</b>	(11) <b>0 890 997</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>0 953 644</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 765 888</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 4/60</b>	(11) <b>0 891 063</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>0 954 571</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 789 398</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 27/02</b>	(11) <b>0 893 871</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02K 1/20</b>	(11) <b>0 956 068</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 801 165</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D06M 15/263</b>	(11) <b>0 904 903</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B27C 1/00</b>	(11) <b>0 958 334</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 802 567</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 27/02</b>	(11) <b>0 910 635</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>0 959 423</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 811 140</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F25D 23/12</b>	(11) <b>0 910 873</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01M 4/50</b>	(11) <b>0 963 872</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 820 991</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 239/16</b>	(11) <b>0 912 769</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C21D 9/00</b>	(11) <b>0 966 158</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 822 591</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/763</b>	(11) <b>0 915 684</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61L 27/48</b>	(11) <b>0 971 511</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 822 665</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03M 7/00</b>	(11) <b>0 917 243</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 4/02</b>	(11) <b>0 983 086</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 822 722</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>0 917 864</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61F 5/02</b>	(11) <b>0 983 667</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 828 382</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 3/15</b>	(11) <b>0 924 774</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 31/02</b>	(11) <b>0 984 147</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 830 044</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/32</b>	(11) <b>0 929 064</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>0 985 320</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 832 688</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 27/02</b>	(11) <b>0 933 127</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 20/06</b>	(11) <b>0 986 117</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 835 661</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 38/21</b>	(11) <b>0 933 703</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 9/45</b>	(11) <b>0 987 965</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 837 036</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C01G 45/00</b>	(11) <b>0 935 657</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>0 989 483</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 840 321</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 33/04</b>	(11) <b>0 935 796</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G09B 23/28</b>	(11) <b>0 991 155</b> (45) 29.08.2007
(11) <b>0 849 313</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08K 3/36</b>	(11) <b>0 940 051</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>0 992 842</b> (45) 29.08.2007



(11) <b>0 995 331</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 036 887</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E02F 9/20</b>	(11) <b>1 068 901</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 47/08</b>
(11) <b>0 998 016</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02K 57/00</b>	(11) <b>1 038 227</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 12/00</b>	(11) <b>1 069 371</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 25/075</b>
(11) <b>0 998 585</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>1 038 680</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 070 009</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 41/06</b>
(11) <b>0 998 831</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 038 686</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41J 13/10</b>	(11) <b>1 071 506</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 21/00</b>
(11) <b>1 000 498</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04M 3/22</b>	(11) <b>1 041 737</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 071 982</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G05B 5/00</b>
(11) <b>1 002 763</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C01B 17/05</b>	(11) <b>1 042 248</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C03C 25/26</b>	(11) <b>1 072 328</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B07C 5/04</b>
(11) <b>1 006 144</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 042 531</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C23C 16/44</b>	(11) <b>1 072 401</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 006 573</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/8249</b>	(11) <b>1 045 498</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02B 13/035</b>	(11) <b>1 073 035</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10H 7/00</b>
(11) <b>1 007 568</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07K 14/78</b>	(11) <b>1 047 169</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02B 13/035</b>	(11) <b>1 073 096</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>1 007 653</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 047 179</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02M 7/48</b>	(11) <b>1 073 724</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 9/00</b>
(11) <b>1 009 132</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 047 301</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01N 63/00</b>	(11) <b>1 074 090</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03M 1/00</b>
(11) <b>1 010 987</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01R 33/07</b>	(11) <b>1 048 500</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60J 1/16</b>	(11) <b>1 075 124</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/12</b>
(11) <b>1 013 163</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01G 1/06</b>	(11) <b>1 050 765</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 6/00</b>	(11) <b>1 075 971</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60C 11/11</b>
(11) <b>1 013 526</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 052 142</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60Q 1/30</b>	(11) <b>1 076 940</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 7/14</b>
(11) <b>1 014 718</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 5/92</b>	(11) <b>1 052 233</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C04B 35/44</b>	(11) <b>1 077 063</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61Q 19/02</b>
(11) <b>1 014 721</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 052 590</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 078 667</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A63F 13/12</b>
(11) <b>1 015 562</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 9/10</b>	(11) <b>1 053 258</b> (45) 09.04.2003	(51) <b>C08F 2/18</b>	(11) <b>1 079 740</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 17/04</b>
(11) <b>1 015 946</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G05B 19/4097</b>	(11) <b>1 054 963</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 080 573</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04M 3/50</b>
(11) <b>1 016 438</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A63F 13/10</b>	(11) <b>1 056 143</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01M 4/50</b>	(11) <b>1 083 659</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03K 19/003</b>
(11) <b>1 018 559</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/55</b>	(11) <b>1 056 875</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 084 534</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 1/44</b>
(11) <b>1 019 939</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01J 19/42</b>	(11) <b>1 058 854</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01R 33/46</b>	(11) <b>1 084 801</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B25G 1/08</b>
(11) <b>1 019 999</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02J 7/35</b>	(11) <b>1 059 691</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 9/26</b>	(11) <b>1 087 271</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G04G 5/00</b>
(11) <b>1 021 471</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 220/06</b>	(11) <b>1 059 957</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 087 414</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01H 13/02</b>
(11) <b>1 022 559</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 21/68</b>	(11) <b>1 061 672</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 088 031</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08L 25/04</b>
(11) <b>1 024 814</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/70</b>	(11) <b>1 063 568</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03F 7/16</b>	(11) <b>1 088 749</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 25/06</b>
(11) <b>1 027 738</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 41/107</b>	(11) <b>1 066 226</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07B 31/00</b>	(11) <b>1 091 375</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01H 13/70</b>
(11) <b>1 032 725</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C25D 13/02</b>	(11) <b>1 067 189</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>1 091 611</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>

(11) <b>1 093 204</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>1 123 606</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/14</b>	(11) <b>1 159 934</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61F 2/82</b>
(11) <b>1 093 762</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 123 729</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 161 811</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 9/00</b>
(11) <b>1 094 250</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16H 59/02</b>	(11) <b>1 123 753</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/316</b>	(11) <b>1 161 919</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 094 514</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/762</b>	(11) <b>1 124 918</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C10M 105/74</b>	(11) <b>1 163 844</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01K 67/033</b>
(11) <b>1 095 979</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 125 287</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10L 21/04</b>	(11) <b>1 164 825</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H05K 7/20</b>
(11) <b>1 099 770</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C22B 58/00</b>	(11) <b>1 128 217</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 165 781</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 100 121</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/316</b>	(11) <b>1 128 368</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 166 095</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 23/203</b>
(11) <b>1 102 115</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03B 7/16</b>	(11) <b>1 128 543</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02P 6/18</b>	(11) <b>1 166 304</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01H 9/50</b>
(11) <b>1 102 202</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06K 9/20</b>	(11) <b>1 129 763</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01D 53/68</b>	(11) <b>1 167 589</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D01F 2/28</b>
(11) <b>1 103 431</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 130 236</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02B 61/02</b>	(11) <b>1 167 948</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 15/08</b>
(11) <b>1 105 136</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/502</b>	(11) <b>1 133 774</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01B 7/28</b>	(11) <b>1 168 141</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 1/00</b>
(11) <b>1 106 104</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A46B 9/02</b>	(11) <b>1 140 024</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 168 831</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 5/232</b>
(11) <b>1 106 486</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 53/08</b>	(11) <b>1 140 078</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/4184</b>	(11) <b>1 171 247</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B07C 5/344</b>
(11) <b>1 106 639</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 59/68</b>	(11) <b>1 140 997</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07K 14/295</b>	(11) <b>1 173 826</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06T 3/40</b>
(11) <b>1 107 065</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 145 379</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01Q 15/00</b>	(11) <b>1 175 899</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 9/16</b>
(11) <b>1 109 206</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 146 182</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 176 272</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E05B 65/20</b>
(11) <b>1 109 989</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E21B 17/10</b>	(11) <b>1 146 192</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E06B 1/70</b>	(11) <b>1 176 718</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03H 21/00</b>
(11) <b>1 110 066</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01H 9/00</b>	(11) <b>1 150 410</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G05F 1/573</b>	(11) <b>1 180 798</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 23/373</b>
(11) <b>1 113 566</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02K 5/22</b>	(11) <b>1 152 176</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 181 331</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08K 7/24</b>
(11) <b>1 115 622</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 19/00</b>	(11) <b>1 152 395</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10H 1/32</b>	(11) <b>1 181 534</b> (45) 04.02.2004	(51) <b>G01N 21/64</b>
(11) <b>1 117 045</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 11/34</b>	(11) <b>1 152 588</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 1/107</b>	(11) <b>1 181 779</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 1/28</b>
(11) <b>1 117 599</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 81/28</b>	(11) <b>1 154 592</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 182 975</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 17/22</b>
(11) <b>1 118 123</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 27/32</b>	(11) <b>1 156 417</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 183 464</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F03G 7/00</b>
(11) <b>1 118 961</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06T 1/00</b>	(11) <b>1 156 730</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47B 21/03</b>	(11) <b>1 186 994</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 5/06</b>
(11) <b>1 121 361</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 157 425</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 29/739</b>	(11) <b>1 187 003</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>1 122 608</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 158 077</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C30B 29/36</b>	(11) <b>1 187 489</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 7/24</b>
(11) <b>1 122 903</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04J 3/08</b>	(11) <b>1 158 103</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E02B 3/06</b>	(11) <b>1 188 393</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A45D 40/24</b>

(11) <b>1 189 952</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 10/10</b>	(11) <b>1 223 687</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 252 811</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01D 43/063</b>
(11) <b>1 191 071</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09B 61/00</b>	(11) <b>1 224 450</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 1/06</b>	(11) <b>1 253 602</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01B 5/14</b>
(11) <b>1 191 242</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16C 29/00</b>	(11) <b>1 225 656</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 4/24</b>	(11) <b>1 254 162</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07K 7/08</b>
(11) <b>1 191 350</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01S 17/46</b>	(11) <b>1 225 682</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02N 2/10</b>	(11) <b>1 255 029</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01P 11/02</b>
(11) <b>1 192 027</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B27L 11/00</b>	(11) <b>1 230 151</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C01B 25/00</b>	(11) <b>1 255 053</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16C 33/10</b>
(11) <b>1 193 028</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B24B 1/00</b>	(11) <b>1 230 757</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 255 097</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01J 9/00</b>
(11) <b>1 194 470</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 64/18</b>	(11) <b>1 232 665</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 256 154</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02H 7/085</b>
(11) <b>1 195 356</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C01G 23/00</b>	(11) <b>1 232 878</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41N 3/03</b>	(11) <b>1 256 760</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F23D 14/14</b>
(11) <b>1 196 236</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 2/04</b>	(11) <b>1 233 195</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16C 11/06</b>	(11) <b>1 257 155</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H05G 1/46</b>
(11) <b>1 197 624</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E05D 15/06</b>	(11) <b>1 233 684</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A23P 1/06</b>	(11) <b>1 259 120</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A23J 1/00</b>
(11) <b>1 198 822</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01J 37/32</b>	(11) <b>1 235 179</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 259 185</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 19/00</b>
(11) <b>1 199 698</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) <b>1 235 755</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C03C 3/06</b>	(11) <b>1 259 675</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E01B 11/50</b>
(11) <b>1 204 005</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03G 9/09</b>	(11) <b>1 235 786</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07C 231/18</b>	(11) <b>1 260 928</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 205 762</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01S 3/808</b>	(11) <b>1 236 046</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 261 549</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C04B 35/532</b>
(11) <b>1 206 967</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>1 237 044</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 262 036</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 9/08</b>
(11) <b>1 211 466</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F24H 1/18</b>	(11) <b>1 237 053</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03G 15/16</b>	(11) <b>1 262 161</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61J 1/00</b>
(11) <b>1 213 549</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F25B 49/00</b>	(11) <b>1 237 329</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 262 788</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01R 33/385</b>
(11) <b>1 215 254</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09D 183/06</b>	(11) <b>1 238 559</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 266 426</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01Q 1/36</b>
(11) <b>1 215 764</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 13/115</b>	(11) <b>1 239 453</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10H 1/00</b>	(11) <b>1 266 837</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 33/28</b>
(11) <b>1 215 765</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 13/115</b>	(11) <b>1 239 814</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 8/36</b>	(11) <b>1 267 182</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 6/122</b>
(11) <b>1 217 356</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 241 079</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 25/04</b>	(11) <b>1 267 514</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 9/06</b>
(11) <b>1 220 070</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G05B 19/33</b>	(11) <b>1 241 464</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 21/47</b>	(11) <b>1 268 431</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 215/54</b>
(11) <b>1 220 397</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02B 13/035</b>	(11) <b>1 242 442</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 269 565</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(11) <b>1 221 783</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/10</b>	(11) <b>1 243 657</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12P 13/04</b>	(11) <b>1 270 325</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60Q 1/08</b>
(11) <b>1 222 098</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60T 7/04</b>	(11) <b>1 246 256</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 29/778</b>	(11) <b>1 271 091</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F42C 15/40</b>
(11) <b>1 222 984</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23B 31/02</b>	(11) <b>1 251 504</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 17/22</b>	(11) <b>1 271 285</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 1/10</b>
(11) <b>1 223 296</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E06B 9/322</b>	(11) <b>1 251 555</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/331</b>	(11) <b>1 273 156</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/12</b>



(11) <b>1 275 363</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61G 5/14</b>	(11) <b>1 298 024</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62B 5/00</b>	(11) <b>1 314 679</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B66B 5/02</b>
(11) <b>1 276 343</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 298 039</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 29/04</b>	(11) <b>1 314 757</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08L 23/28</b>
(11) <b>1 277 224</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01J 61/36</b>	(11) <b>1 299 490</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09G 1/02</b>	(11) <b>1 315 549</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01D 53/84</b>
(11) <b>1 278 030</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F25B 39/04</b>	(11) <b>1 299 618</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01D 9/02</b>	(11) <b>1 315 991</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 6/42</b>
(11) <b>1 279 194</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/762</b>	(11) <b>1 300 088</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A24C 5/31</b>	(11) <b>1 316 519</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65G 17/08</b>
(11) <b>1 279 798</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01L 1/34</b>	(11) <b>1 300 117</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 316 981</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01H 35/14</b>
(11) <b>1 279 864</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16H 15/38</b>	(11) <b>1 300 340</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 51/30</b>	(11) <b>1 318 083</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 81/05</b>
(11) <b>1 280 315</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 300 362</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 19/02</b>	(11) <b>1 318 293</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02M 57/02</b>
(11) <b>1 280 889</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 300 634</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F24D 19/10</b>	(11) <b>1 319 589</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 65/00</b>
(11) <b>1 282 140</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01F 3/02</b>	(11) <b>1 301 296</b> (45) 30.11.2005	(51) <b>B21D 22/14</b>	(11) <b>1 319 680</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 77/08</b>
(11) <b>1 282 330</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 301 844</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 320 143</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01M 10/40</b>
(11) <b>1 283 684</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A42B 3/04</b>	(11) <b>1 302 217</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61N 1/37</b>	(11) <b>1 320 731</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01J 3/18</b>
(11) <b>1 284 904</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 9/04</b>	(11) <b>1 302 934</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 321 610</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E05B 65/10</b>
(11) <b>1 287 169</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C21C 5/46</b>	(11) <b>1 304 399</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C30B 15/10</b>	(11) <b>1 322 397</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01D 33/11</b>
(11) <b>1 287 545</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01J 37/32</b>	(11) <b>1 304 913</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01D 34/68</b>	(11) <b>1 324 470</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02K 15/04</b>
(11) <b>1 288 374</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E01H 1/08</b>	(11) <b>1 305 226</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 33/10</b>	(11) <b>1 325 455</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 288 391</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04G 9/10</b>	(11) <b>1 305 558</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F25B 33/00</b>	(11) <b>1 326 525</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 3/103</b>
(11) <b>1 289 087</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02G 3/08</b>	(11) <b>1 306 403</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08J 9/32</b>	(11) <b>1 327 478</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B05B 11/00</b>
(11) <b>1 289 217</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 27/24</b>	(11) <b>1 307 028</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 327 628</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07C 321/28</b>
(11) <b>1 290 268</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D06L 1/04</b>	(11) <b>1 307 161</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 329 762</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F21V 8/00</b>
(11) <b>1 290 915</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 307 764</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01S 13/534</b>	(11) <b>1 330 326</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23K 1/018</b>
(11) <b>1 291 470</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04B 1/19</b>	(11) <b>1 308 977</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01H 59/00</b>	(11) <b>1 331 433</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16P 3/14</b>
(11) <b>1 292 710</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 309 873</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01R 21/00</b>	(11) <b>1 331 461</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F28D 1/03</b>
(11) <b>1 293 145</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A45D 33/00</b>	(11) <b>1 309 980</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01H 13/70</b>	(11) <b>1 331 981</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01D 45/00</b>
(11) <b>1 293 341</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41C 1/10</b>	(11) <b>1 310 272</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61N 1/37</b>	(11) <b>1 332 223</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12Q 1/04</b>
(11) <b>1 294 173</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 1/32</b>	(11) <b>1 310 419</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 332 270</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E21B 17/02</b>
(11) <b>1 296 401</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 312 707</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D02H 3/00</b>	(11) <b>1 333 498</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 27/146</b>

(11) <b>1 333 996</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 350 349</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 364 565</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H05K 9/00</b>
(11) <b>1 336 027</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E21B 33/047</b>	(11) <b>1 351 934</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 209/64</b>	(11) <b>1 364 616</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 6/00</b>
(11) <b>1 336 423</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 18/20</b>	(11) <b>1 352 618</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 365 979</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65G 47/08</b>
(11) <b>1 336 947</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10L 15/28</b>	(11) <b>1 353 104</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16K 37/00</b>	(11) <b>1 366 933</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60C 25/138</b>
(11) <b>1 337 374</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23K 1/19</b>	(11) <b>1 353 376</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 23/467</b>	(11) <b>1 367 075</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 18/42</b>
(11) <b>1 337 522</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>1 353 417</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 27/02</b>	(11) <b>1 367 404</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01R 31/3185</b>
(11) <b>1 337 575</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 69/14</b>	(11) <b>1 353 550</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01M 1/20</b>	(11) <b>1 368 153</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23K 26/28</b>
(11) <b>1 338 019</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01H 85/54</b>	(11) <b>1 353 981</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08J 9/14</b>	(11) <b>1 368 837</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 29/78</b>
(11) <b>1 338 584</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C04B 37/00</b>	(11) <b>1 354 108</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04H 1/00</b>	(11) <b>1 369 201</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B24D 3/06</b>
(11) <b>1 338 970</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 354 158</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16K 17/194</b>	(11) <b>1 369 879</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01B 17/30</b>
(11) <b>1 339 992</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E21B 17/02</b>	(11) <b>1 355 258</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06K 7/14</b>	(11) <b>1 370 388</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23K 11/31</b>
(11) <b>1 339 998</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16D 59/02</b>	(11) <b>1 357 088</b> (45) 11.07.2007	(51) <b>C02F 9/00</b>	(11) <b>1 370 466</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 71/00</b>
(11) <b>1 340 004</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16G 5/20</b>	(11) <b>1 357 177</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12M 1/00</b>	(11) <b>1 370 599</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 61/00</b>
(11) <b>1 340 528</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01D 39/02</b>	(11) <b>1 357 458</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 21/20</b>	(11) <b>1 372 260</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03F 5/00</b>
(11) <b>1 341 134</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G07F 7/10</b>	(11) <b>1 358 344</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12Q 1/44</b>	(11) <b>1 372 273</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 10/12</b>
(11) <b>1 341 495</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61H 23/02</b>	(11) <b>1 360 048</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B29C 35/00</b>	(11) <b>1 373 981</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 341 525</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 360 399</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01M 1/06</b>	(11) <b>1 374 706</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A24C 5/47</b>
(11) <b>1 342 159</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 9/40</b>	(11) <b>1 360 445</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F25B 39/02</b>	(11) <b>1 375 974</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16H 59/04</b>
(11) <b>1 342 978</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F41J 2/02</b>	(11) <b>1 360 978</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A63F 5/04</b>	(11) <b>1 377 180</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A23L 1/054</b>
(11) <b>1 343 401</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47J 27/17</b>	(11) <b>1 361 142</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 55/24</b>	(11) <b>1 378 637</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01L 9/02</b>
(11) <b>1 344 539</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 361 401</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F25B 43/00</b>	(11) <b>1 379 211</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61H 35/00</b>
(11) <b>1 344 735</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65H 19/22</b>	(11) <b>1 361 626</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01Q 5/02</b>	(11) <b>1 379 562</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 10/02</b>
(11) <b>1 345 804</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 1/184</b>	(11) <b>1 362 343</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>1 380 099</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03B 5/20</b>
(11) <b>1 347 754</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/19</b>	(11) <b>1 362 628</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01D 46/06</b>	(11) <b>1 380 263</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 6/03</b>
(11) <b>1 348 057</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E01B 27/04</b>	(11) <b>1 363 188</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 380 317</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61M 27/00</b>
(11) <b>1 348 794</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D06B 3/02</b>	(11) <b>1 364 410</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 29/78</b>	(11) <b>1 381 100</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01M 4/60</b>
(11) <b>1 348 987</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 6/00</b>	(11) <b>1 364 417</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 43/08</b>	(11) <b>1 381 183</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 9/32</b>

(11) <b>1 381 955</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 13/38</b>	(11) <b>1 395 843</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01R 33/00</b>	(11) <b>1 414 961</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/11</b>
(11) <b>1 382 686</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12P 13/08</b>	(11) <b>1 397 653</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01J 5/24</b>	(11) <b>1 415 451</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 383 666</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 7/10</b>	(11) <b>1 398 940</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 416 430</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06K 15/02</b>
(11) <b>1 384 517</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 399 649</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01M 13/02</b>	(11) <b>1 417 023</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01F 7/24</b>
(11) <b>1 385 903</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 399 777</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02F 1/1347</b>	(11) <b>1 417 184</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 243/08</b>
(11) <b>1 386 332</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01F 7/16</b>	(11) <b>1 400 628</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E01B 9/62</b>	(11) <b>1 418 649</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 13/629</b>
(11) <b>1 388 018</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 6/02</b>	(11) <b>1 402 210</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16K 15/16</b>	(11) <b>1 421 394</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01R 19/25</b>
(11) <b>1 388 440</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 402 994</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23Q 1/01</b>	(11) <b>1 422 047</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B29C 65/78</b>
(11) <b>1 388 915</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 13/74</b>	(11) <b>1 403 291</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 8/42</b>	(11) <b>1 422 115</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60T 13/12</b>
(11) <b>1 389 269</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01P 11/02</b>	(11) <b>1 403 351</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09G 1/02</b>	(11) <b>1 422 823</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03H 11/40</b>
(11) <b>1 389 389</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 404 652</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07C 323/41</b>	(11) <b>1 423 125</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/56</b>
(11) <b>1 389 537</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41M 3/14</b>	(11) <b>1 404 929</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04B 2/78</b>	(11) <b>1 423 126</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/70</b>
(11) <b>1 389 544</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60J 1/20</b>	(11) <b>1 405 148</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 423 941</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/46</b>
(11) <b>1 389 577</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 25/06</b>	(11) <b>1 405 583</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47C 3/00</b>	(11) <b>1 424 143</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B08B 3/02</b>
(11) <b>1 389 966</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 406 849</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C04B 28/10</b>	(11) <b>1 424 588</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02C 5/22</b>
(11) <b>1 390 488</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 9/88</b>	(11) <b>1 406 907</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 515/22</b>	(11) <b>1 424 912</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A41C 1/00</b>
(11) <b>1 391 046</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 408 487</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 7/09</b>	(11) <b>1 424 917</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A45C 11/00</b>
(11) <b>1 392 227</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 8/898</b>	(11) <b>1 408 640</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 425 006</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/20</b>
(11) <b>1 392 251</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 9/28</b>	(11) <b>1 409 529</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07K 14/33</b>	(11) <b>1 425 019</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/56</b>
(11) <b>1 393 070</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 409 924</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F23G 7/06</b>	(11) <b>1 426 214</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 393 357</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/02</b>	(11) <b>1 410 330</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 426 509</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04B 1/26</b>
(11) <b>1 393 689</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 410 478</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02G 15/04</b>	(11) <b>1 426 653</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16F 15/30</b>
(11) <b>1 394 007</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60T 7/04</b>	(11) <b>1 412 368</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07H 17/08</b>	(11) <b>1 426 699</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F24D 19/10</b>
(11) <b>1 394 103</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 8/04</b>	(11) <b>1 413 023</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01S 5/0625</b>	(11) <b>1 428 914</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D01H 5/52</b>
(11) <b>1 394 543</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 33/15</b>	(11) <b>1 413 517</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 3/00</b>	(11) <b>1 429 904</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B29C 45/60</b>
(11) <b>1 395 194</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 414 155</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03L 7/089</b>	(11) <b>1 430 802</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A43B 11/00</b>
(11) <b>1 395 774</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F17C 1/00</b>	(11) <b>1 414 958</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 430 996</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23Q 35/10</b>



(11) <b>1 431 210</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 81/113</b>	(11) <b>1 452 557</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 467 592</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 11/00</b>
(11) <b>1 431 772</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01S 7/03</b>	(11) <b>1 454 147</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01P 5/165</b>	(11) <b>1 467 781</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61M 5/00</b>
(11) <b>1 432 515</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 454 614</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 8/42</b>	(11) <b>1 468 813</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B29D 29/10</b>
(11) <b>1 433 005</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 6/24</b>	(11) <b>1 456 247</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 468 915</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 21/18</b>
(11) <b>1 437 292</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 25/24</b>	(11) <b>1 456 425</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C22B 21/00</b>	(11) <b>1 469 028</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 65/326</b>
(11) <b>1 438 630</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02F 1/155</b>	(11) <b>1 457 944</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G08G 1/09</b>	(11) <b>1 469 029</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 77/445</b>
(11) <b>1 440 341</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 6/35</b>	(11) <b>1 458 660</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C06B 47/14</b>	(11) <b>1 469 072</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 440 537</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 459 650</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47B 43/02</b>	(11) <b>1 469 340</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02F 1/1343</b>
(11) <b>1 441 614</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 460 581</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06T 1/20</b>	(11) <b>1 471 606</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 12/20</b>
(11) <b>1 441 700</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 460 648</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01B 13/14</b>	(11) <b>1 473 976</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H05B 37/02</b>
(11) <b>1 442 655</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01G 9/08</b>	(11) <b>1 461 600</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 474 316</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 21/01</b>
(11) <b>1 442 875</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 461 870</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 474 322</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62B 5/02</b>
(11) <b>1 443 696</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 462 160</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 19/02</b>	(11) <b>1 474 749</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 13/42</b>
(11) <b>1 443 912</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 462 470</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 73/18</b>	(11) <b>1 474 927</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 7/18</b>
(11) <b>1 444 104</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60C 11/12</b>	(11) <b>1 462 785</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01L 3/10</b>	(11) <b>1 476 501</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08J 9/30</b>
(11) <b>1 444 705</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01C 17/26</b>	(11) <b>1 462 857</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03C 5/17</b>	(11) <b>1 477 107</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 1/24</b>
(11) <b>1 445 062</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23Q 3/10</b>	(11) <b>1 462 950</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 477 358</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60N 2/28</b>
(11) <b>1 446 728</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 7/544</b>	(11) <b>1 463 420</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A23L 1/31</b>	(11) <b>1 477 941</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G07D 9/00</b>
(11) <b>1 447 051</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 463 816</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 479 274</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H05K 7/10</b>
(11) <b>1 447 147</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B07C 3/00</b>	(11) <b>1 464 642</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 231/12</b>	(11) <b>1 479 337</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47L 15/42</b>
(11) <b>1 448 156</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 464 820</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02F 1/42</b>	(11) <b>1 479 379</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 9/127</b>
(11) <b>1 448 699</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08L 3/08</b>	(11) <b>1 465 933</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 246/00</b>	(11) <b>1 480 706</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61M 25/04</b>
(11) <b>1 449 752</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62J 17/00</b>	(11) <b>1 465 977</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12M 1/22</b>	(11) <b>1 480 947</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07C 305/10</b>
(11) <b>1 449 913</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 1/16</b>	(11) <b>1 466 820</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62J 13/04</b>	(11) <b>1 482 826</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47L 9/32</b>
(11) <b>1 451 415</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E03D 3/02</b>	(11) <b>1 466 926</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08B 37/00</b>	(11) <b>1 483 558</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01L 9/06</b>
(11) <b>1 452 344</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60C 11/00</b>	(11) <b>1 467 278</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 484 177</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 452 462</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65G 1/137</b>	(11) <b>1 467 591</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 484 567</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F28D 9/00</b>

(11) <b>1 484 659</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G05F 3/26</b>	(11) <b>1 495 932</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 518 031</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04F 15/04</b>
(11) <b>1 484 804</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 495 978</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 69/00</b>	(11) <b>1 521 701</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 485 471</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 9/04</b>	(11) <b>1 496 194</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E21B 43/26</b>	(11) <b>1 522 078</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11C 16/04</b>
(11) <b>1 485 624</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F04D 29/58</b>	(11) <b>1 498 273</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41J 3/60</b>	(11) <b>1 522 441</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60H 3/06</b>
(11) <b>1 486 002</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03M 1/12</b>	(11) <b>1 498 823</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 522 493</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B64C 27/35</b>
(11) <b>1 486 340</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41J 19/14</b>	(11) <b>1 501 435</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 18/12</b>	(11) <b>1 522 779</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16K 31/163</b>
(11) <b>1 486 420</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 53/06</b>	(11) <b>1 502 792</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60K 7/00</b>	(11) <b>1 522 892</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 486 460</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C01B 17/64</b>	(11) <b>1 502 825</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 523 155</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04M 1/02</b>
(11) <b>1 486 871</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 11/10</b>	(11) <b>1 503 560</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 524 044</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B21K 1/76</b>
(11) <b>1 487 010</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/76</b>	(11) <b>1 504 589</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04M 11/06</b>	(11) <b>1 524 422</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02B 77/08</b>
(11) <b>1 487 719</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 85/52</b>	(11) <b>1 506 167</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07C 275/32</b>	(11) <b>1 524 660</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 20/00</b>
(11) <b>1 487 743</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C01F 5/22</b>	(11) <b>1 507 088</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16C 7/02</b>	(11) <b>1 525 132</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 25/20</b>
(11) <b>1 489 070</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 213/55</b>	(11) <b>1 509 280</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61N 1/37</b>	(11) <b>1 525 155</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C01B 17/04</b>
(11) <b>1 489 567</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G07F 17/32</b>	(11) <b>1 509 442</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62M 7/14</b>	(11) <b>1 525 234</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 22/10</b>
(11) <b>1 490 091</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 38/09</b>	(11) <b>1 509 640</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C25C 3/08</b>	(11) <b>1 525 250</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08J 3/00</b>
(11) <b>1 491 011</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 510 016</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 7/00</b>	(11) <b>1 526 462</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 11/20</b>
(11) <b>1 491 139</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 5/06</b>	(11) <b>1 511 915</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E21B 37/06</b>	(11) <b>1 527 560</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 491 477</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65H 29/38</b>	(11) <b>1 512 380</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61F 2/84</b>	(11) <b>1 527 831</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B21D 19/12</b>
(11) <b>1 491 770</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F04D 33/00</b>	(11) <b>1 512 616</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 27/06</b>	(11) <b>1 528 392</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 25/48</b>
(11) <b>1 492 971</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16K 15/20</b>	(11) <b>1 513 283</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 529 027</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07C 209/84</b>
(11) <b>1 493 158</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11C 7/02</b>	(11) <b>1 513 719</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 7/18</b>	(11) <b>1 529 596</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23Q 1/26</b>
(11) <b>1 493 490</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B05B 1/00</b>	(11) <b>1 513 886</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 69/14</b>	(11) <b>1 529 652</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41M 5/52</b>
(11) <b>1 494 126</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 513 994</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04F 15/04</b>	(11) <b>1 530 175</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G07F 17/32</b>
(11) <b>1 494 327</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02G 3/04</b>	(11) <b>1 514 154</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 27/01</b>	(11) <b>1 531 062</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60B 1/04</b>
(11) <b>1 494 458</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 1/52</b>	(11) <b>1 515 901</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 83/08</b>	(11) <b>1 532 782</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>1 494 839</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B28B 21/82</b>	(11) <b>1 516 338</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 23/50</b>	(11) <b>1 532 874</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A24C 5/18</b>
(11) <b>1 495 266</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F23D 14/76</b>	(11) <b>1 517 899</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 261/20</b>	(11) <b>1 534 037</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>

(11) <b>1 535 064</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 550 480</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 563 139</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D21F 1/00</b>
(11) <b>1 535 236</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 550 730</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12P 41/00</b>	(11) <b>1 563 352</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G05B 19/42</b>
(11) <b>1 535 802</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 9/055</b>	(11) <b>1 552 537</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01F 1/057</b>	(11) <b>1 563 756</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A45C 9/00</b>
(11) <b>1 538 073</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62M 25/02</b>	(11) <b>1 553 146</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 563 920</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B21C 33/00</b>
(11) <b>1 538 369</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16H 57/04</b>	(11) <b>1 553 164</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 564 942</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 539 860</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 75/02</b>	(11) <b>1 553 297</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F04B 53/10</b>	(11) <b>1 565 028</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(11) <b>1 540 527</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 553 701</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03K 3/03</b>	(11) <b>1 565 385</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 33/36</b>
(11) <b>1 541 431</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 553 746</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 566 037</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 541 872</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F15B 11/00</b>	(11) <b>1 554 461</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E21B 33/14</b>	(11) <b>1 566 717</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G05F 3/26</b>
(11) <b>1 542 046</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 555 204</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B64C 3/00</b>	(11) <b>1 567 448</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C01B 7/20</b>
(11) <b>1 544 464</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F04B 1/14</b>	(11) <b>1 555 462</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16H 61/16</b>	(11) <b>1 567 723</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E01H 11/00</b>
(11) <b>1 544 603</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 21/35</b>	(11) <b>1 556 012</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>1 568 151</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 545 000</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03K 3/017</b>	(11) <b>1 556 041</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/4406</b>	(11) <b>1 568 604</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B64C 5/02</b>
(11) <b>1 545 089</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 556 343</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07C 319/18</b>	(11) <b>1 568 615</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 6/00</b>
(11) <b>1 545 282</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47J 43/07</b>	(11) <b>1 557 377</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 90/04</b>	(11) <b>1 568 962</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F41A 9/65</b>
(11) <b>1 546 428</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C22F 1/00</b>	(11) <b>1 557 585</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>1 569 314</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02H 3/33</b>
(11) <b>1 547 870</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 9/02</b>	(11) <b>1 557 690</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01S 13/48</b>	(11) <b>1 569 631</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/121</b>
(11) <b>1 547 928</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 61/20</b>	(11) <b>1 557 991</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 569 820</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 5/04</b>
(11) <b>1 548 218</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E05D 3/06</b>	(11) <b>1 558 615</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 473/30</b>	(11) <b>1 570 939</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23K 9/18</b>
(11) <b>1 549 152</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A23C 19/06</b>	(11) <b>1 559 572</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41N 1/00</b>	(11) <b>1 571 186</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 549 182</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47F 1/12</b>	(11) <b>1 559 971</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F25D 17/04</b>	(11) <b>1 571 775</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 1/18</b>
(11) <b>1 549 541</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62K 25/04</b>	(11) <b>1 560 035</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01R 33/3815</b>	(11) <b>1 572 195</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/355</b>
(11) <b>1 549 546</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B64C 27/58</b>	(11) <b>1 560 251</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01J 31/12</b>	(11) <b>1 572 494</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60N 2/48</b>
(11) <b>1 549 577</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65G 47/48</b>	(11) <b>1 561 771</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08J 3/00</b>	(11) <b>1 573 725</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 7/095</b>
(11) <b>1 549 643</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>1 562 080</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 574 365</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60D 1/173</b>
(11) <b>1 549 754</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12P 13/12</b>	(11) <b>1 562 386</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 575 148</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02K 9/06</b>
(11) <b>1 550 064</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G07B 15/02</b>	(11) <b>1 562 938</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 413/04</b>	(11) <b>1 576 062</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09D 11/00</b>



(11) <b>1 576 476</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 11/36</b>	(11) <b>1 587 979</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D04H 13/00</b>	(11) <b>1 598 580</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16J 15/32</b>
(11) <b>1 576 940</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 588 078</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16H 61/46</b>	(11) <b>1 598 668</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 33/20</b>
(11) <b>1 577 204</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62K 21/12</b>	(11) <b>1 588 669</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 17/17</b>	(11) <b>1 599 020</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>1 577 357</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09G 1/02</b>	(11) <b>1 588 742</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A63B 21/005</b>	(11) <b>1 599 647</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04D 3/363</b>
(11) <b>1 577 589</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16J 15/08</b>	(11) <b>1 589 088</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09J 189/00</b>	(11) <b>1 599 999</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 7/167</b>
(11) <b>1 577 977</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 9/24</b>	(11) <b>1 589 162</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04G 1/14</b>	(11) <b>1 600 190</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61M 5/31</b>
(11) <b>1 577 982</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 13/518</b>	(11) <b>1 589 482</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 600 274</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B29C 45/14</b>
(11) <b>1 578 273</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 6/00</b>	(11) <b>1 589 686</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>1 601 095</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02P 6/22</b>
(11) <b>1 579 380</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 590 097</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 601 786</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 579 573</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03K 7/08</b>	(11) <b>1 590 209</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 602 175</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H03L 7/095</b>
(11) <b>1 579 726</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 590 899</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 602 895</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01B 21/20</b>
(11) <b>1 579 903</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01D 29/66</b>	(11) <b>1 591 052</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47L 5/14</b>	(11) <b>1 603 203</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 24/04</b>
(11) <b>1 579 932</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B21F 11/00</b>	(11) <b>1 591 764</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01K 11/22</b>	(11) <b>1 603 276</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 580 448</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16F 7/108</b>	(11) <b>1 591 948</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 603 930</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07F 15/00</b>
(11) <b>1 581 972</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 41/04</b>	(11) <b>1 592 631</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65G 47/84</b>	(11) <b>1 604 673</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 33/26</b>
(11) <b>1 582 467</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 39/00</b>	(11) <b>1 593 456</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23Q 17/22</b>	(11) <b>1 605 437</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10L 11/00</b>
(11) <b>1 582 757</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16D 3/56</b>	(11) <b>1 594 469</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 605 478</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01G 4/30</b>
(11) <b>1 584 531</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60T 7/12</b>	(11) <b>1 594 759</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 65/40</b>	(11) <b>1 605 902</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 8/58</b>
(11) <b>1 584 892</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01B 5/00</b>	(11) <b>1 594 952</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 1/14</b>	(11) <b>1 606 509</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02M 51/06</b>
(11) <b>1 585 355</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 595 105</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F41H 5/04</b>	(11) <b>1 606 767</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06T 3/00</b>
(11) <b>1 586 262</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47L 13/22</b>	(11) <b>1 595 572</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 607 306</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 6/00</b>
(11) <b>1 586 880</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01L 23/22</b>	(11) <b>1 595 651</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B25B 23/147</b>	(11) <b>1 607 334</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 61/20</b>
(11) <b>1 586 924</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 7/00</b>	(11) <b>1 595 771</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 25/24</b>	(11) <b>1 607 421</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 292/00</b>
(11) <b>1 586 934</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 26/10</b>	(11) <b>1 595 817</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 81/00</b>	(11) <b>1 607 629</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F04B 17/04</b>
(11) <b>1 587 456</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61F 2/26</b>	(11) <b>1 596 082</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16D 3/04</b>	(11) <b>1 607 685</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F24C 15/16</b>
(11) <b>1 587 464</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61F 2/48</b>	(11) <b>1 596 470</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01Q 3/44</b>	(11) <b>1 607 753</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01R 17/10</b>
(11) <b>1 587 579</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61N 1/368</b>	(11) <b>1 597 202</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C02F 1/467</b>	(11) <b>1 609 556</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23K 26/14</b>

(11) <b>1 609 726</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 6/18</b>	(11) <b>1 620 211</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B07C 3/00</b>	(11) <b>1 637 213</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01D 63/08</b>
(11) <b>1 611 166</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08F 8/42</b>	(11) <b>1 621 107</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>1 637 305</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B29C 35/04</b>
(11) <b>1 611 376</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16H 59/02</b>	(11) <b>1 621 252</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B04B 7/18</b>	(11) <b>1 637 413</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 22/28</b>
(11) <b>1 611 813</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A45D 26/00</b>	(11) <b>1 621 283</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23Q 3/10</b>	(11) <b>1 637 648</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D21F 3/04</b>
(11) <b>1 611 972</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B21D 39/02</b>	(11) <b>1 622 705</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01F 5/06</b>	(11) <b>1 638 844</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 27/12</b>
(11) <b>1 612 812</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01F 7/16</b>	(11) <b>1 622 777</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B42D 15/04</b>	(11) <b>1 639 478</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 13/16</b>
(11) <b>1 612 898</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01T 4/08</b>	(11) <b>1 623 411</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 639 639</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 23/31</b>
(11) <b>1 613 023</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 623 482</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 9/24</b>	(11) <b>1 640 024</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61L 27/38</b>
(11) <b>1 613 119</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 623 612</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 640 038</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61N 5/10</b>
(11) <b>1 613 374</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 623 945</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65H 39/043</b>	(11) <b>1 641 073</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01Q 7/08</b>
(11) <b>1 613 510</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 21/00</b>	(11) <b>1 624 335</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03B 19/04</b>	(11) <b>1 641 688</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65G 17/16</b>
(11) <b>1 613 687</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 83/00</b>	(11) <b>1 625 073</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B64D 1/04</b>	(11) <b>1 641 728</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C04B 35/589</b>
(11) <b>1 614 150</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 626 104</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C23C 14/06</b>	(11) <b>1 642 021</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02M 47/02</b>
(11) <b>1 614 465</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 626 215</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16K 31/34</b>	(11) <b>1 642 207</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 13/38</b>
(11) <b>1 614 948</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16K 47/12</b>	(11) <b>1 627 100</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D04B 1/26</b>	(11) <b>1 642 282</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 17/04</b>
(11) <b>1 615 049</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01S 15/52</b>	(11) <b>1 627 501</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 642 549</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61F 2/01</b>
(11) <b>1 616 699</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41F 13/54</b>	(11) <b>1 628 895</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65G 25/06</b>	(11) <b>1 643 117</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02M 45/08</b>
(11) <b>1 616 922</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09D 11/10</b>	(11) <b>1 630 169</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07K 5/087</b>	(11) <b>1 643 998</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 31/44</b>
(11) <b>1 617 975</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B25B 23/04</b>	(11) <b>1 631 912</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 644 385</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07F 7/08</b>
(11) <b>1 618 034</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62M 11/16</b>	(11) <b>1 632 279</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01D 63/08</b>	(11) <b>1 645 014</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 12/20</b>
(11) <b>1 618 259</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04B 9/18</b>	(11) <b>1 632 609</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E02D 5/18</b>	(11) <b>1 645 021</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02K 9/197</b>
(11) <b>1 618 518</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06M 1/10</b>	(11) <b>1 632 745</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F42C 15/42</b>	(11) <b>1 645 482</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60W 10/10</b>
(11) <b>1 619 021</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 633 514</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B22F 3/15</b>	(11) <b>1 645 714</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E06B 5/12</b>
(11) <b>1 619 041</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B42D 5/00</b>	(11) <b>1 633 539</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B26D 7/20</b>	(11) <b>1 645 836</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01B 5/04</b>
(11) <b>1 619 066</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60K 28/14</b>	(11) <b>1 634 285</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 17/22</b>	(11) <b>1 646 306</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47J 31/46</b>
(11) <b>1 619 132</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 19/38</b>	(11) <b>1 635 260</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 646 567</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 43/02</b>
(11) <b>1 619 388</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F04C 2/10</b>	(11) <b>1 636 083</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 21/15</b>	(11) <b>1 646 785</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F03B 13/18</b>

(11) <b>1 647 228</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61B 6/00</b>	(11) <b>1 664 765</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 33/487</b>	(11) <b>1 683 405</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H05K 13/04</b>
(11) <b>1 647 871</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G05D 23/13</b>	(11) <b>1 665 009</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>1 683 713</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62K 11/02</b>
(11) <b>1 648 002</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01G 4/10</b>	(11) <b>1 665 975</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47L 15/50</b>	(11) <b>1 684 189</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 13/42</b>
(11) <b>1 648 476</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 33/04</b>	(11) <b>1 666 199</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23Q 17/09</b>	(11) <b>1 684 683</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61F 13/15</b>
(11) <b>1 648 723</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60H 3/06</b>	(11) <b>1 666 549</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 684 856</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61N 1/368</b>
(11) <b>1 649 159</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>1 666 815</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F25B 13/00</b>	(11) <b>1 685 362</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F42B 10/00</b>
(11) <b>1 649 233</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F41G 1/32</b>	(11) <b>1 668 744</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 9/05</b>	(11) <b>1 685 388</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01N 21/85</b>
(11) <b>1 650 291</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12M 3/00</b>	(11) <b>1 668 784</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 1/30</b>	(11) <b>1 686 448</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 1/18</b>
(11) <b>1 650 838</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01R 35/02</b>	(11) <b>1 669 359</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>1 688 760</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01S 11/12</b>
(11) <b>1 651 494</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60W 10/02</b>	(11) <b>1 669 516</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04G 21/10</b>	(11) <b>1 692 692</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G11B 7/09</b>
(11) <b>1 651 553</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65H 45/16</b>	(11) <b>1 670 200</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 25/49</b>	(11) <b>1 692 988</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47J 37/01</b>
(11) <b>1 651 558</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B67D 1/04</b>	(11) <b>1 670 665</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60R 22/28</b>	(11) <b>1 693 138</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23D 79/00</b>
(11) <b>1 651 703</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 77/26</b>	(11) <b>1 670 903</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C12N 9/02</b>	(11) <b>1 693 144</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23Q 1/54</b>
(11) <b>1 652 054</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 1/04</b>	(11) <b>1 672 186</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01L 1/344</b>	(11) <b>1 693 826</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10L 11/00</b>
(11) <b>1 652 205</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01H 59/00</b>	(11) <b>1 672 211</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02M 51/00</b>	(11) <b>1 693 983</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 653 193</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01C 11/02</b>	(11) <b>1 674 366</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60T 13/08</b>	(11) <b>1 694 656</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 265/36</b>
(11) <b>1 654 177</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65G 47/76</b>	(11) <b>1 674 675</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01L 13/00</b>	(11) <b>1 697 217</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 61/28</b>
(11) <b>1 654 571</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G02B 5/08</b>	(11) <b>1 675 331</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 697 626</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02D 41/30</b>
(11) <b>1 655 478</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F02M 51/00</b>	(11) <b>1 676 800</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65H 23/24</b>	(11) <b>1 698 486</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B42D 15/10</b>
(11) <b>1 655 638</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03G 7/00</b>	(11) <b>1 677 908</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 29/00</b>	(11) <b>1 698 568</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 88/12</b>
(11) <b>1 656 862</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 678 287</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C11D 3/39</b>	(11) <b>1 699 702</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 53/06</b>
(11) <b>1 656 955</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61L 12/14</b>	(11) <b>1 679 825</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 700 592</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61J 7/00</b>
(11) <b>1 657 159</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65B 39/00</b>	(11) <b>1 680 184</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61N 5/06</b>	(11) <b>1 700 789</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 30/22</b>
(11) <b>1 660 469</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 281/16</b>	(11) <b>1 681 073</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 701 754</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61M 5/172</b>
(11) <b>1 661 207</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01Q 23/00</b>	(11) <b>1 682 399</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 5/00</b>	(11) <b>1 703 190</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16L 37/091</b>
(11) <b>1 663 593</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B27N 1/02</b>	(11) <b>1 682 634</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C10G 11/18</b>	(11) <b>1 706 333</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 81/00</b>
(11) <b>1 664 415</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>D06F 39/00</b>	(11) <b>1 683 263</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02P 7/00</b>	(11) <b>1 708 505</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04N 7/173</b>



(11) <b>1 708 815</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B02C 4/28</b>	(11) <b>1 723 059</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65G 35/06</b>	(11) <b>1 745 610</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 708 891</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B41M 5/40</b>	(11) <b>1 723 826</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04R 7/04</b>	(11) <b>1 746 433</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01S 1/04</b>
(11) <b>1 711 071</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A23L 1/30</b>	(11) <b>1 724 200</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65D 39/00</b>	(11) <b>1 747 173</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C01G 23/00</b>
(11) <b>1 711 551</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 77/44</b>	(11) <b>1 725 446</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B63B 9/06</b>	(11) <b>1 747 351</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01L 13/08</b>
(11) <b>1 711 560</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08L 77/00</b>	(11) <b>1 725 516</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07C 209/62</b>	(11) <b>1 747 555</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10L 19/14</b>
(11) <b>1 711 998</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02P 21/00</b>	(11) <b>1 725 538</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07D 237/14</b>	(11) <b>1 747 609</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02G 11/02</b>
(11) <b>1 712 801</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16B 5/06</b>	(11) <b>1 726 751</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E05B 47/06</b>	(11) <b>1 749 216</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01S 5/02</b>
(11) <b>1 713 331</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01N 33/12</b>	(11) <b>1 727 620</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01J 31/24</b>	(11) <b>1 751 215</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 77/04</b>
(11) <b>1 713 710</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B65H 45/16</b>	(11) <b>1 727 953</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E05B 65/12</b>	(11) <b>1 751 404</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F01L 9/04</b>
(11) <b>1 713 764</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C07C 253/30</b>	(11) <b>1 729 178</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 751 703</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 713 847</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 18/38</b>	(11) <b>1 729 315</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01H 13/85</b>	(11) <b>1 752 064</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A45D 40/26</b>
(11) <b>1 713 882</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C09K 19/38</b>	(11) <b>1 730 352</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E01B 37/00</b>	(11) <b>1 753 525</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B01F 11/02</b>
(11) <b>1 714 364</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02G 3/22</b>	(11) <b>1 733 842</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B23Q 39/04</b>	(11) <b>1 753 896</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C25D 5/02</b>
(11) <b>1 715 123</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E05B 63/18</b>	(11) <b>1 734 270</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16C 33/76</b>	(11) <b>1 761 199</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61C 17/20</b>
(11) <b>1 716 036</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62B 15/00</b>	(11) <b>1 734 891</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61C 19/04</b>	(11) <b>1 766 176</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E06B 3/86</b>
(11) <b>1 716 613</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 738 353</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 772 292</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B60C 7/10</b>
(11) <b>1 716 738</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01D 41/14</b>	(11) <b>1 738 389</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H01J 35/08</b>	(11) <b>1 795 989</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G05D 23/19</b>
(11) <b>1 716 939</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B21D 43/09</b>	(11) <b>1 739 867</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 820 814</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 63/183</b>
(11) <b>1 718 428</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B22D 17/22</b>	(11) <b>1 739 894</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 821 380</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>H02G 15/34</b>
(11) <b>1 719 101</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G09F 21/02</b>	(11) <b>1 740 043</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A01N 25/30</b>		
(11) <b>1 719 686</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B61G 7/12</b>	(11) <b>1 740 349</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B24B 55/02</b>		
(11) <b>1 719 859</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E04H 12/22</b>	(11) <b>1 742 017</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G01B 11/27</b>		
(11) <b>1 719 925</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>F16B 9/02</b>	(11) <b>1 742 780</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B26B 21/40</b>		
(11) <b>1 720 152</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G10G 5/00</b>	(11) <b>1 742 825</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>B62D 15/02</b>		
(11) <b>1 722 050</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E05C 3/04</b>	(11) <b>1 742 988</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08G 77/26</b>		
(11) <b>1 722 051</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>E05C 9/18</b>	(11) <b>1 742 999</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>C08L 95/00</b>		
(11) <b>1 722 755</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 744 257</b> (45) 29.08.2007	(51) <b>G06F 17/30</b>		

## II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

## II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

## II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

- (11) **0 545 650** 14.02.2007  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **0 557 512** 18.07.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL SE
- (11) **0 570 791** 26.04.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (11) **0 610 957** 20.12.2007  
(84) DE DK FR GB IT NL SE
- (11) **0 635 359** 13.07.2006  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL PT SE
- (11) **0 707 603** 09.06.2008  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **0 717 993** 11.12.2007  
(84) DE ES FR GB IE IT NL
- (11) **0 762 304** 13.06.2008  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
SI
- (11) **0 792 794** 19.12.2007  
(84) DE FR IT
- (11) **0 793 439** 09.08.2005  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **0 903 403** 21.03.2007  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (11) **0 932 339** 29.01.2008  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (11) **0 966 264** 24.05.2007  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 023 893** 28.03.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 081 495** 28.03.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 132 702** 29.03.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 138 853** 30.03.2008  
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 252 373** 29.03.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 261 439** 30.03.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 269 871** 31.03.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **1 330 512** 19.02.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 331 926** 19.02.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 509 512** 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 523 233** 03.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

## II.7(4)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

- (11) **0 547 164** 23.01.2008
- (11) **0 819 495** 28.02.2008
- (11) **0 838 211** 29.08.2006
- (11) **0 884 358** 29.03.2008
- (11) **1 035 814** 29.03.2008
- (11) **1 095 178** 31.03.2008
- (11) **1 184 257** 30.03.2008
- (11) **1 184 450** 29.03.2008
- (11) **1 284 749** 30.03.2008
- (11) **1 432 337** 04.03.2008

## II.7(5)

- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

- (11) **0 745 694** 29.03.2008

## II.8(1)

- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

## II.8(2)

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

## II.9(1)

- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 78**

## II.9(2)

- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 78**

## II.9(3)

- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

## II.9(4)

- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

## II.10(1)

- **Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

(11) **1 551 724**

01 29.04.2008

## II.10(2)

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

**II.10(3)**

- **Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
  - **Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a**
  - **Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**
- 

**II.10(4)**

- **Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
  - **Revocation of the European patent under Art. 105a**
  - **Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**
- 

**II.11**

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
  - **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
  - **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**
-



II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 106 826** (51) **F04B 13/00**  
(30) 02.12.1999 JP 34339999  
18.07.2000 JP 2000217926

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **0 815 175** (51) **C09C 3/06**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI LU NL PT SE

(11) **1 410 401** (51) **G21C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 848 970** (51) **G01G 21/24**  
(84) CH DE FR GB LI

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 163 012** (51) **A61K 47/48**  
(54) • KIT ZUR INHIBIERUNG VON ENDOLECKEN ASSOZIIERT MIT DER ENDOVASKULÄREN AUSBESSERUNG VON BAUCHAORTEN-ANEURYSMEN

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B  
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 625 202** (51) **C12N 15/14**  
(73) Novozymes Biopharma UK Limited, Castle Court 59, Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB

(11) **0 773 258** (51) **C08L 23/08**  
(73) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation, 2020 Dow Centre, Midland, MI 48674, US

(11) **0 832 947** (51) **C09D 7/12**  
(73) BASF Corporation, Wyandotte Site 11609 Biddle Avenue, Wyandotte, MI 48192, US

(11) **0 867 048** (51) **H01M 8/10**  
(73) BASF Fuel Cell GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE  
Magnet-Motor GmbH, Postfach 1463, 82304 Starnberg, DE

(11) **0 868 760** (51) **H01M 8/10**  
(73) BASF Fuel Cell GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE

(11) **0 884 521** (51) **F17C 13/04**  
(73) Etat Français représenté par le Délégué Général pour L'Armement, DGA/DSP/SREA/BPI, 16 bis, Avenue Prieur de la Côte d'Or, 94114 Arcueil Cedex, FR  
Sperian Respiratory Protection France, 33, Rue des Vanesses ZI Paris Nord, Immeuble Edison, 93420 Villepinte, FR

(11) **0 911 142** (51) **B29C 67/04**  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE

(11) **0 951 340** (51) **B01D 53/94**  
(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US

(11) **0 992 901** (51) **G06F 9/46**  
(73) Teradata US, Inc., 2835 Miami Village Drive, Miamisburg, OH 45342, US

(11) **1 069 796** (51) **H04Q 7/38**  
(73) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector Suite 1725A, Atlanta, GA 30342, US

(11) **1 081 700** (51) **G11B 20/12**  
(73) Sonic Solutions, 101 Rowland Way, Suite 110, Novato, CA 94945, US

(11) **1 090 128** (51) **C12N 15/55**  
(73) Regents of the University of Minnesota, 1000 Westgate Drive, Suite 160, St. Paul, Minnesota 55114, US

(11) **1 108 784** (51) **C12N 15/12**  
(73) J-Pharma Co., Ltd., Shinjuku Hokuto Building 2-16-8 Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP

(11) **1 109 915** (51) **C12N 15/54**  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
National University of Ireland, Galway, IE

(11) **1 117 470** (51) **B01D 53/02**  
(73) MANN+HUMMEL Innenraumfilter GmbH & Co. KG, Helmut-Sandler-Strasse 6, 95482 Gefrees, DE

(11) **1 144 001** (51) **A61K 39/00**  
(73) Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH

(11) **1 155 958** (51) **B64D 11/00**  
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago IL 60606-2016, US

(11) **1 157 156** (51) **D06M 15/03**  
(73) UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE, Cité Scientifique, 59655 Villeneuve d'Ascq, FR

(11) **1 179 076** (51) **C12N 15/77**  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
National University of Ireland, Galway, IE

(11) **1 179 084** (51) **C12P 13/08**  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
National University of Ireland, Galway, IE

(11) **1 185 736** (51) **D21H 21/10**  
(73) FPInnovations, 570 Boul. St-Jean, Pointe-Claire, QC H9R 3J9, CA

(11) **1 199 922** (51) **A01G 9/24**  
(73) Econcern BV, Kanaalweg 16/g, 3526 KL Utrecht, NL

(11) **1 222 192** (51) **C07D 493/04**  
(73) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE  
THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES; National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325, MD 20852-3804, US

(11) **1 236 201** (51) **G11B 20/00**  
(73) Sun Microsystems Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054, US

(11) **1 275 773** (51) **D21F 3/02**  
(73) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Str. 1, 47805 Krefeld, DE

(11) **1 282 556** (51) **B64D 11/00**  
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago IL 60606-2016, US

(11) **1 282 782** (51) **F16B 13/12**  
(73) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

(11) **1 337 285** (51) **A61L 27/34**  
(73) CeloNova BioSciences, USA, 49 Spring Street, Newnan, GA 30263, US  
CeloNova BioSciences Germany GmbH, Söflinger Strasse 100, 89077 Ulm, DE

(11) **1 340 085** (51) **G01N 33/569**  
(73) Besst-Test APS, c/o Morton Breindahl Borgevej 36, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(11) **1 340 086** (51) **G01N 33/569**  
(73) Besst-Test APS, c/o Morton Breindahl Borgevej 36, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(11) **1 347 696** (51) **A45D 40/26**  
(73) Coty SA, 14, rue du quatre Septembre, 75002 PARIS, FR

(11) **1 356 156** (51) **D21C 11/00**  
(73) FPInnovations, 570 Boul. St-Jean, Pointe-Claire, QC H9R 3J9, CA

(11) **1 377 650** (51) **C10B 49/22**  
(73) Neste Oil Oyj, Keilaranta 21, 02150 Espoo, FI

(11) **1 420 924** (51) **B26B 21/54**  
(73) Irwin Industrial Tool Company, 8935 North Point Executive Drive, Huntersville, NC 28078, US

(11) **1 429 664** (51) **A61B 17/06**  
(73) Quill Medical, Inc., 101 West North Bend Way, No. 201, North Bend, WA 98045, US

- (11) **1 464 130** (51) **H04B 7/185**  
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (11) **1 476 489** (51) **C08G 65/00**  
(73) Nektar Therapeutics AL, Corporation, 490 Discovery Drive, Huntsville, AL 35806-2902, US
- (11) **1 479 385** (51) **A61K 31/415**  
(73) G.D. Searle LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
- (11) **1 492 923** (51) **D21H 17/69**  
(73) FPInnovations, 570 Boul. St-Jean, Pointe-Claire, QC H9R 3J9, CA
- (11) **1 495 925** (51) **B60R 22/185**  
(73) Ford Global Technologies, LLC, Suite 600, Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 514 892** (51) **C08J 3/22**  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Evermore Trading Corporation, 11 F-3, No. 106, Chang-An West Road, Taipei, TW
- (11) **1 552 235** (51) **F28D 3/00**  
(73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (84) DE
- (11) **1 600 515** (51) **C22C 9/04**  
(73) Mitsubishi Shindoh Co., Ltd., 7-35, 4-chome Kita-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0001, JP
- (11) **1 607 324** (51) **B64C 9/22**  
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago IL 60606-2016, US
- (11) **1 629 913** (51) **B23B 27/08**  
(73) Ernst Graf GmbH, Rosenstrasse 1, 78661 Dietingen, DE
- (11) **1 637 814** (51) **F24F 13/02**  
(73) Jinwoong Technology, 9B 3L Mado Industrial Complex, 678-1, Ssangsong-ri, Mado-myun Hwaseong-shi Kyonggi do 445-861, KR
- (11) **1 641 799** (51) **C07D 487/04**  
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) DE
- (11) **1 660 118** (51) **A61K 39/00**  
(73) Txcell, Les Cardoulines HT1 Allée de la Nertière, 06560 Valbonne, FR
- (11) **1 664 419** (51) **D06N 1/00**  
(73) KORDSA GLOBAL ENDUSTRIYEL IPLIK VE KORD BEZI SANAYI VE TICARET A.S., Sabanci Center, Kule 2, Kat 16-17, 4 Levent, 34330, Besiktas Istanbul, TR
- (11) **1 702 158** (51) **F03B 3/12**  
(73) Alstom Hydro France, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois Perret, FR
- (11) **1 704 553** (51) **G09G 3/32**  
(73) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Rd Science-Based Industrial Park 350 Chu-Nan, Miao-Li County, TW
- (11) **1 819 638** (51) **C01G 45/06**  
(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (11) **1 851 772** (51) **G21C 19/46**  
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR  
AREVA INC, 33, rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- Teil B / Part B / Partie B**
- (73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (11) **1 073 324** (51) **H05K 9/00**  
(11) **1 100 184** (51) **H02K 9/06**  
(11) **1 310 596** (51) **E01B 9/40**  
(11) **1 348 604** (51) **B61D 35/00**  
(11) **1 366 965** (51) **B61C 17/04**
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **0 590 270** (51) **C08G 77/26**  
(11) **0 615 693** (51) **A23K 1/16**  
(11) **0 722 992** (51) **C09C 3/12**  
(11) **0 725 037** (51) **C01B 33/18**  
(11) **0 809 940** (51) **A23K 1/00**  
(11) **0 819 694** (51) **C07F 7/18**  
(11) **0 863 842** (51) **C01B 15/10**  
(11) **0 873 971** (51) **C01B 15/10**  
(11) **0 901 986** (51) **C01B 33/193**  
(11) **0 959 070** (51) **C07D 207/273**  
(11) **0 983 966** (51) **C01B 33/193**  
(11) **1 001 027** (51) **C12N 15/53**  
(11) **1 012 598** (51) **G01N 31/10**  
(11) **1 015 621** (51) **C12P 13/20**  
(11) **1 020 473** (51) **C07F 7/14**  
(11) **1 043 357** (51) **C08K 5/54**  
(11) **1 072 654** (51) **C09D 17/00**  
(11) **1 087 838** (51) **B01J 31/22**  
(11) **1 097 998** (51) **C12N 15/77**  
(11) **1 101 802** (51) **C09C 1/30**  
(11) **1 111 002** (51) **C08K 9/06**  
(11) **1 136 526** (51) **C09C 3/08**  
(11) **1 148 155** (51) **C25B 1/28**  
(11) **1 170 334** (51) **C08L 77/00**  
(11) **1 179 555** (51) **C08G 18/81**  
(11) **1 182 233** (51) **C09C 1/30**  
(11) **1 193 220** (51) **C01B 33/193**  
(11) **1 199 369** (51) **C12P 41/00**  
(11) **1 202 952** (51) **C07C 209/26**  
(11) **1 232 121** (51) **C02F 1/72**  
(11) **1 243 552** (51) **C01B 13/14**  
(11) **1 245 271** (51) **B01J 8/00**  
(11) **1 249 280** (51) **B05D 5/08**  
(11) **1 249 281** (51) **B05D 5/08**  
(11) **1 249 467** (51) **C08J 7/04**  
(11) **1 268 057** (51) **B01J 29/04**  
(11) **1 268 058** (51) **B01J 29/04**  
(11) **1 273 603** (51) **C08G 18/02**  
(11) **1 279 704** (51) **C09C 1/56**  
(11) **1 285 962** (51) **C12N 9/02**  
(11) **1 288 194** (51) **C07C 249/14**  
(11) **1 288 235** (51) **C08F 230/08**
- (11) **1 288 245** (51) **C08G 77/06**  
(11) **1 296 566** (51) **A23K 1/16**  
(11) **1 297 148** (51) **C12N 15/53**  
(11) **1 303 624** (51) **C12N 15/61**  
(11) **1 308 240** (51) **B24B 1/00**  
(11) **1 313 760** (51) **C07K 14/34**  
(11) **1 317 545** (51) **C12N 15/31**  
(11) **1 317 549** (51) **C12N 15/54**  
(11) **1 317 550** (51) **C12N 15/54**  
(11) **1 318 152** (51) **C07F 7/10**  
(11) **1 318 160** (51) **C08G 18/16**  
(11) **1 319 084** (51) **C12P 13/08**  
(11) **1 319 681** (51) **C08J 3/12**  
(11) **1 320 593** (51) **C12N 15/00**  
(11) **1 321 444** (51) **C03C 17/25**  
(11) **1 329 481** (51) **C08L 77/06**  
(11) **1 345 845** (51) **C01B 15/00**  
(11) **1 355 854** (51) **C01B 15/10**  
(11) **1 360 904** (51) **A23K 1/16**  
(11) **1 375 731** (51) **D06N 7/00**  
(11) **1 376 156** (51) **G02B 1/04**  
(11) **1 382 391** (51) **B01J 29/04**  
(11) **1 382 685** (51) **C12P 13/08**  
(11) **1 383 905** (51) **C12P 13/08**  
(11) **1 383 906** (51) **C12P 13/08**  
(11) **1 388 580** (51) **C09D 175/04**  
(11) **1 398 301** (51) **C01B 33/193**  
(11) **1 400 340** (51) **B29C 67/00**  
(11) **1 404 858** (51) **C12P 13/08**  
(11) **1 407 021** (51) **C12N 1/21**  
(11) **1 407 024** (51) **C12N 15/31**  
(11) **1 407 025** (51) **C12N 15/31**  
(11) **1 414 952** (51) **C12N 9/10**  
(11) **1 420 013** (51) **C07C 269/06**  
(11) **1 483 387** (51) **C12N 15/31**  
(11) **1 485 320** (51) **C01B 15/023**  
(11) **1 498 461** (51) **C09D 167/00**  
(11) **1 505 108** (51) **C08K 5/098**  
(11) **1 512 681** (51) **C07C 263/04**  
(11) **1 512 710** (51) **C08G 69/04**  
(11) **1 514 873** (51) **C07F 13/00**  
(11) **1 519 912** (51) **C07C 209/00**  
(11) **1 525 158** (51) **C01B 33/193**  
(11) **1 541 540** (51) **C07C 29/70**  
(11) **1 548 012** (51) **C07D 263/10**  
(11) **1 548 120** (51) **C12P 13/06**  
(11) **1 565 407** (51) **C01F 7/02**  
(11) **1 565 611** (51) **D21C 5/02**  
(11) **1 607 452** (51) **C09D 7/00**  
(11) **1 608 764** (51) **C12P 13/08**  
(11) **1 643 853** (51) **A23K 1/00**  
(11) **1 645 409** (51) **B32B 1/08**  
(11) **1 648 958** (51) **C08K 3/00**  
(11) **1 654 194** (51) **C01B 15/023**  
(11) **1 663 955** (51) **C07C 249/04**  
(11) **1 664 208** (51) **C09C 1/04**  
(11) **1 671 384** (51) **H01M 2/16**  
(11) **1 671 936** (51) **C07C 29/04**  
(11) **1 674 440** (51) **C07C 45/38**  
(11) **1 674 517** (51) **C08K 9/06**  
(11) **1 683 801** (51) **C07F 7/18**  
(11) **1 686 147** (51) **C08J 5/12**  
(11) **1 690 889** (51) **C08J 5/10**  
(11) **1 690 890** (51) **C08J 5/10**  
(11) **1 711 566** (51) **C09D 161/02**  
(11) **1 722 984** (51) **B41M 5/26**  
(11) **1 730 800** (51) **H01M 4/02**

- (11) **1 735 245** (51) **C02F 1/70**  
 (11) **1 737 646** (51) **B29C 67/00**  
 (11) **1 737 790** (51) **C01B 33/107**  
 (11) **1 742 872** (51) **C01B 33/107**  
 (11) **1 745 096** (51) **C08K 5/17**  
 (11) **1 773 958** (51) **C09D 183/04**  
 (11) **1 776 402** (51) **C08G 6/02**  
 (11) **1 789 487** (51) **C08K 3/22**  
 (11) **1 803 726** (51) **C07F 7/18**  
 (11) **1 836 236** (51) **C08G 65/48**  
 (11) **1 848 585** (51) **B32B 27/34**  
 (11) **1 856 199** (51) **C08K 3/22**  
 (11) **1 858 953** (51) **C08G 65/26**
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser  
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
Udde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15,  
44141 Dortmund, DE
- (11) **1 085 017** (51) **C07D 301/12**  
 (11) **1 373 235** (51) **C07D 301/12**  
 (11) **1 373 236** (51) **C07D 301/12**  
 (11) **1 397 192** (51) **B01D 53/14**  
 (11) **1 419 146** (51) **C07D 301/12**  
 (11) **1 499 602** (51) **C07D 301/12**  
 (11) **1 556 366** (51) **C07D 301/12**  
 (11) **1 638 952** (51) **C07D 303/04**  
 (11) **1 828 088** (51) **C07C 29/74**
- II.12(10)**  
 • **Erfinder**  
 • **Inventor**  
 • **Inventeur**
- (11) **1 181 534** (51) **G01N 21/64**  
 (72) CHEE, Mark S., 155 15th Street, Apt. 24, Del  
Mar, CA 92014, US  
BARNARD, Steven M., Apartment M307,  
5220 Fiore Terrace, San Diego, CA 92122,  
US  
ZHAO, Chanfeng, 12712 Brubaker Court, San  
Diego, CA 92130, US  
CZARNIK, Anthony William, 15025 Broili Dr.,  
Reno, NV 89511, US
- (11) **1 286 624** (51) **A61B 18/14**  
 (72) Lesh, Michael D., 301 Monti Vista Ave., Mill  
Valley, CA 94941, US  
Ross, Michael R., 1415 Marlborough, Hills-  
borough, CA 94010, US  
Peacock, III, James C., 2217 Melendy Drive,  
San Carlos, US  
Taylor, Kevin J., 2335 Pacific Ave., San  
Francisco, CA 94115, US
- (11) **1 317 744** (51) **G09B 5/06**  
 (72) Song, Jin K., 2316 Woodfield Way, Badford,  
TX 76012, US
- (11) **1 431 282** (51) **C07C 315/04**  
 (72) OI, Fumio, c/o KONISHI CHEMICAL IND. CO.,  
LTD. 4-77, Kozaika 3-chome, Wakayama-shi,  
Wakayama 641-0007, JP  
YANASE, Norio, c/o KONISHI CHEMICAL  
IND. CO., LTD. 4-77, Kozaika 3-chome,  
Wakayama-shi, Wakayama 641-0007, JP  
YAMAMOTO, Masamichi c/o KONISHI CHE-  
MICAL IND. CO., LTD., 4-77, Kozaika 3-  
chome, Wakayama-shi, Wakayama 641  
-0007, JP
- (11) **1 541 644** (51) **C09D 11/00**  
 (72) Kasai, Seishi c/o Fujifilm Corporation, 577,  
Ushijima, Kasei-machi, Ashigarakami-gun  
Kanagawa, JP
- (11) **1 589 611** (51) **H01Q 15/08**  
 (72) KURODA, Masatoshi, c/o Osaka Works of  
Sumitomo, Electric Industries. Ltd., 1-3,  
Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi,  
Osaka 554-0024, JP  
KISHIMOTO, Tetsuo, c/o Osaka Works of  
Sumitomo, Electric Industries Ltd., 1-3,  
Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi,  
Osaka 554-0024, JP  
OGAWA, Takaya, 685-1-414, Chitose,  
Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-  
0022, JP
- (11) **1 629 913** (51) **B23B 27/08**  
 (72) Graf, Ernst, Unterdorfstrasse 24, 78661  
Dietingen, DE
- (11) **1 661 967** (51) **C10M 159/16**  
 (72) Gatto, Vincent J., 17639 Five Oaks Drive,  
Baton Rouge Louisiana 70810, US  
Loper, John T., 1703 Habwood Lane,  
Richmond Virginia 23238, US  
Liesen, Gregory P., 8226 Meadowlake Road,  
Mechanicsville Virginia 23111, US
- (11) **1 867 378** (51) **B01D 46/52**  
 (72) Stahl, Ulrich, Heppenheimer Strasse 33,  
69514 Laudenbach, DE  
Felber, Uwe, Birkenweg 10, 69518 Abstei-  
nach, DE  
Beer, Bernhard, Büscherhof 4, 51545 Wald-  
bröl, DE  
Krüger, Jörn-Uwe, Auf der Flöte 23, 51597  
Morsbach, DE  
Merz, Rolf Daniel, Alter Hofweg 13, 51588  
Nümbrecht, DE  
Gerhard, Werner, Gerhard-Hauptmann-  
Strasse 1, 57577 Hamm/Sieg, DE  
Wimmer, Rudolf, Tröstberg 74, 4431 Hai-  
dershofen, AT
- II.12(14)**  
 • **Anmeldenummer /  
Veröffentlichungsnummer der  
Teil anmeldung (Art. 76)**  
 • **Application number / publication number  
of the divisional application (Art. 76)**  
 • **Numéro de dépôt / numéro de publication  
de la demande divisionnaire (article 76)**
- (11) **0 800 157** (51) **G09G 3/28**  
 (60) 08159399.8
- (11) **0 932 402** (51) **A61K 31/415**  
 (60) 04011516.4 / 1 479 385  
08159064.8
- (11) **0 954 563** (51) **C12N 5/00**  
 (60) 08159194.3
- (11) **1 003 865** (51) **C12N 15/12**  
 (60) 08159453.3
- (11) **1 027 885** (51) **A61K 9/14**  
 (60) 08159662.9
- (11) **1 033 996** (51) **A61K 38/00**  
 (60) 06075479.3 / 1 679 080  
06075704.4 / 1 690 547  
08011409.3
- (11) **1 108 285** (51) **H03G 3/20**  
 (60) 07024528.7  
08011543.9
- (11) **1 169 347** (51) **C07K 14/47**  
 (60) 08159359.2
- (11) **1 218 695** (51) **G01C 21/20**  
 (60) 08075583.8
- (11) **1 251 664** (51) **H04L 29/06**  
 (60) 08011274.1
- (11) **1 327 371** (51) **H04Q 7/38**  
 (60) 08159334.5
- (11) **1 328 616** (51) **C11D 17/00**  
 (60) 08159416.0
- (11) **1 479 385** (51) **A61K 31/415**  
 (60) 08159064.8
- (11) **1 482 296** (51) **G01N 11/02**  
 (60) 08011484.6
- (11) **1 494 075** (51) **G03F 7/20**  
 (60) 08011486.1
- (11) **1 497 429** (51) **C12N 15/75**  
 (60) 08159398.0
- (11) **1 520 897** (51) **C09J 7/04**  
 (60) 08159372.5
- (11) **1 545 348** (51) **A61B 17/34**  
 (60) 08011478.8
- (11) **1 611 761** (51) **H04Q 7/38**  
 (60) 08011181.8
- (11) **1 623 840** (51) **B41M 5/50**  
 (60) 08159448.3
- (11) **1 633 702** (51) **C07C 281/06**  
 (60) 08159362.6
- (11) **1 733 144** (51) **F03G 6/06**  
 (60) 08159249.5
- (11) **1 782 470** (51) **H01L 27/30**  
 (60) 08011338.4
- (11) **1 853 043** (51) **H04L 29/08**  
 (60) 08159429.3
- II.12(17)**  
 • **Tag des Erlöschens des europäischen  
Patents in einem Vertragsstaat (Regel  
143, abs. 1, Buchstabe p)**  
 • **Date of lapse of the European patent in a  
Contracting State (Rule 143, para 1 (p))**  
 • **Date de déchéance du brevet européen  
dans un Etat contractant (règle 143,  
paragraphe 1, lettre p)**
- (11) **0 914 364** (51) **C08J 3/00**  
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung  
bekannt  
• no notification of lapse is known the the  
EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue  
de l'OEB
- (11) **0 950 386** (51) **A61F 2/06**  
 (84) DK 07.07.2004 (84) FI 15.06.2004  
LU 15.04.2004 MC 30.04.2004  
PT 15.04.2004
- (11) **0 966 165** (51) **H04N 9/69**  
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung  
bekannt  
• no notification of lapse is known the the  
EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue  
de l'OEB



- (11) **1 024 011** (51) **B41J 2/325**  
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 30.11.2006  
CH 30.11.2006 DK 26.07.2006  
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006  
GR 27.07.2006 IT 26.04.2006  
LI 30.11.2006 MC 30.11.2006  
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006  
SE 26.07.2006
- (11) **1 099 347** (51) **H04N 7/16**  
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006  
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006  
FI 05.04.2006 GR 06.07.2006  
IE 21.08.2006 LI 05.04.2006  
MC 31.08.2006 NL 05.04.2006  
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 105 277** (51) **B29C 47/00**  
(84) BE 14.12.2005 (84) CH 14.12.2005  
ES 25.03.2006 FI 14.12.2005  
GB 19.06.2006 IT 14.12.2005  
LI 14.12.2005 NL 14.12.2005  
SE 14.03.2006
- (11) **1 116 430** (51) **A01B 59/041**  
(84) AT 02.12.2006 (84) BE 31.12.2006  
CH 31.12.2006 DK 30.11.2006  
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006  
GB 30.08.2006 GR 01.12.2006  
IE 30.08.2006 LI 31.12.2006  
MC 31.12.2006 NL 30.08.2006  
PT 06.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 116 477** (51) **A61B 19/00**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 159 173** (51) **B60T 8/00**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 193 093** (51) **B60J 7/14**  
(84) ES 20.11.2006 (84) GB 09.08.2006
- (11) **1 210 237** (51) **B60J 7/047**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 219 423** (51) **B41J 2/03**  
(84) DK 11.04.2007 (84) ES 22.07.2007  
FI 11.04.2007 GR 12.07.2007  
IE 11.04.2007 NL 11.04.2007  
PT 11.09.2007
- (11) **1 234 687** (51) **B42D 15/00**  
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 28.02.2007  
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006  
FI 31.05.2006 GR 01.09.2006  
IE 31.05.2006 IT 31.05.2006  
LI 28.02.2007 MC 28.02.2007  
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006  
SE 31.08.2006
- (11) **1 237 431** (51) **A41H 1/00**  
(84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006  
CH 11.10.2006 DK 11.01.2007  
FI 11.10.2006 GR 12.01.2007  
LI 11.10.2006 MC 31.10.2006  
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007  
SE 11.01.2007
- (11) **1 254 597** (51) **A01K 1/06**  
(84) AT 16.11.2005 (84) BE 30.04.2006  
CH 30.04.2006 DE 17.02.2006  
DK 16.02.2006 ES 27.02.2006  
FI 16.11.2005 GB 16.11.2005  
GR 16.02.2006 IE 16.11.2005  
IT 16.11.2005 LI 30.04.2006  
MC 30.04.2006 NL 16.11.2005  
PT 17.04.2006 SE 16.02.2006
- (11) **1 300 384** (51) **C07C 45/82**  
(84) BG 13.03.2007 (84) CZ 13.12.2006  
DK 13.12.2006 FI 13.12.2006  
GR 14.03.2007 PT 14.05.2007  
SE 13.03.2007 SK 13.12.2006
- (11) **1 328 416** (51) **B60J 7/14**  
(84) ES 04.12.2006 (84) GB 23.08.2006
- (11) **1 332 637** (51) **H04Q 7/38**  
(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007  
CH 11.04.2007 DK 11.04.2007  
FI 11.04.2007 GR 12.07.2007  
LI 11.04.2007 MC 30.11.2007  
NL 11.04.2007 PT 11.09.2007  
SE 11.07.2007
- (11) **1 348 612** (51) **B62D 25/08**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 394 948** (51) **H03L 7/07**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 398 519** (51) **F16D 25/10**  
(84) AT 23.11.2005 (84) BE 30.11.2005  
BG 26.01.2006 CY 23.11.2005  
CZ 26.10.2005 DK 26.01.2006  
EE 26.10.2005 ES 06.02.2006  
FI 26.10.2005 GR 26.01.2006  
IE 26.10.2005 IT 26.10.2005  
LU 26.12.2005 MC 30.11.2005  
NL 26.10.2005 PT 27.03.2006  
SE 26.01.2006 SK 26.10.2005  
TR 26.10.2005
- (11) **1 437 104** (51) **A61F 2/42**  
(84) AT 06.12.2006 (84) BE 06.12.2006  
BG 06.03.2007 CH 06.12.2006  
CZ 06.12.2006 DK 06.12.2006  
ES 17.03.2007 FI 06.12.2006  
GR 07.03.2007 IE 08.01.2007  
LI 06.12.2006 MC 31.01.2007  
NL 06.12.2006 PT 07.05.2007  
RO 06.12.2006 SE 06.03.2007  
SI 06.12.2006 SK 06.12.2006
- (11) **1 589 357** (51) **G02B 1/04**  
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt  
• no notification of lapse is known the the EPO  
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 622 852** (51) **C07C 29/76**  
(84) AT 04.04.2007 (84) IE 14.05.2007  
BG 04.07.2007 CH 04.04.2007  
CZ 04.04.2007 RO 04.04.2007  
DK 04.04.2007 FI 04.04.2007  
GR 05.07.2007 LI 04.04.2007  
MC 31.05.2007 PL 04.04.2007  
PT 04.09.2007 SE 04.07.2007  
SI 04.04.2007 SK 04.04.2007
- II.12(18)**  
• **Einspruch**  
• **Opposition**  
• **Opposition**
- (11) **0 500 854** (51) **C23C 4/06**  
(45) 04.01.1995  
(73) TELATEK OY, Lapaluodontie 17, SF-92100 Raahe, FI  
01 02.10.1995  
Messer Cutting & Welding GmbH, Otto-Hahn-Strasse 2-4, 64823 Gross-Umstadt, DE
- (11) **0 507 487** (51) **G03B 27/53**  
(45) 18.12.1996  
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 19-2 Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-19, JP  
01 17.09.1997  
Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, D-73447 Oberkochen, DE  
(74) Schorr, Frank Jürgen, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
- (11) **0 716 132** (51) **C09D 5/03**  
(45) 18.01.2006  
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
01 18.10.2006  
ECKART GmbH, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth, DE  
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
- (11) **0 767 758** (51) **C01B 33/193**  
(45) 19.01.2000  
(73) RHODIA CHIMIE, 25, quai Paul Doumer, 92408 Courbevoie Cédex, FR  
01 19.10.2000  
Evonik Degussa GmbH, Intellectual Property Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (11) **0 792 844** (51) **C03C 13/00**  
(45) 27.02.2002  
(73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene, DK  
01 21.11.2002  
Knauf Insulation GmbH, Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz, AT  
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Dr. Becker & Dr. Müller, Berkenbrink Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE  
02 22.11.2002  
Paroc Group Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI  
(74) Rauh, Peter, et al, Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE  
03 27.11.2002

- SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Muller, René, SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39, quai Lucien Lefranc, 93303 Aubervilliers, FR
- (11) **0 800 791** (51) **A61B 17/12**  
(45) 09.07.2003
- (73) Boston Scientific Limited, Financial Services Centre, Post Office Box 111, Bishop's Court Hill, Saint Michael, Barbados, West Indies, BB
- 01 13.04.2004
- WOLFF, Francis Paul, 1 Richfield Place, Richfield Avenue, Reading, Berkshire RG 1 8EQ, GB
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB
- (11) **0 831 994** (51) **B32B 27/08**  
(45) 13.08.2003
- (73) ExxonMobil Oil Corporation, 3225 Gallows Road, Fairfax, VA 22037, US
- 01 13.05.2004
- Treofan Germany GmbH & Co. KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
- (74) Kremer, Viola, Treofan Germany GmbH & Co. KG Am Prime Parc 17, 65479 Raunheim, DE
- 02 13.05.2004
- Brückner Maschinenbau GmbH, Königsberger Strasse 5-7, 83313 Siegsdorf, DE
- (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
- (11) **0 968 955** (51) **B66C 23/70**  
(45) 25.02.2004
- (73) Grove U.S. LLC, 1565 Buchanan Trail East, Shady Grove, Pennsylvania 17256, US
- 01 23.11.2004
- Terex-Demag GmbH & Co. KG, Dinglestrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
- (74) Hofmann, Matthias, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402 Nürnberg, DE
- (11) **0 988 108** (51) **B01J 20/28**  
(45) 03.08.2005
- (73) Purdue Research Foundation, Hovde Hall, Purdue University, West Lafayette, Indiana 47907-1288, US
- 01 03.05.2006
- BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 047 380** (51) **A61K 7/13**  
(45) 06.05.2004
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- 01 04.02.2005
- Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 064 086** (51) **B01J 8/00**  
(45) 02.07.2003
- (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
- 01 01.04.2004
- INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
- (74) Preece, Michael, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB
- (11) **1 106 399** (51) **B60D 1/06**  
(45) 16.06.2004
- (73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
- 01 12.03.2005
- FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH, Hans-Krüger-Str. 34-46, 29633 Münster, DE
- (74) Feder, Wolf-Dietrich, Goethestrasse 38A, D-40237 Düsseldorf, DE
- 02 15.03.2005
- Jaeger Cartronix GmbH, Strassheimer Strasse 10, 61169 Friedberg, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 130 567** (51) **G09G 3/36**  
(45) 16.11.2005
- (73) AEG Gesellschaft für moderne Informationssysteme mbH, Söflinger Strasse 100, 89077 Ulm, DE
- 01 10.08.2006
- ADITECH Flüssigkristallanzeigen GmbH, Steinheimer Strasse 7, 89518 Heidenheim, DE
- (74) Rapp, Bertram, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE
- 02 16.08.2006
- Funkwerk Information Technologies Karlsfeld GmbH, Liebigstrasse 1a, 85757 Karlsfeld, DE
- (74) Grape, Knut, et al, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE
- (11) **1 142 732** (51) **B60D 1/54**  
(45) 27.10.2004
- (73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
- 01 12.07.2005
- FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH, Hans-Krüger-Str. 34-46, 29633 Münster, DE
- (74) Feder, Wolf-Dietrich, Goethestrasse 38A, D-40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 157 869** (51) **B60H 1/22**  
(45) 14.05.2003
- (73) Catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau/Pfalz, DE
- 01 04.02.2004
- BERU AG, Mörikestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 169 388** (51) **C08L 23/06**  
(45) 27.11.2002
- (73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- 01 04.08.2003
- Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe, Suite 1950, Houston, Texas 77056, US
- (74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle s.a.s Via Don Losio, 10, 26836 Montanaso Lombardo (LO), IT
- 02 26.08.2003
- INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
- (74) King, Alex, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB
- 03 26.08.2003
- Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- 04 27.08.2003
- THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Abbott Road Dow Center, Midland, Michigan 48640, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 05 27.08.2003
- Basell Polyolefine GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt, DE
- (74) Hoffmann, Peter, et al, Basell Polyolefine GmbH Patentstelle Gebäude E 413 Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 197 555** (51) **C12N 15/54**  
(45) 05.04.2006
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- 01 05.01.2007
- BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 239 966** (51) **B02C 23/16**  
(45) 19.01.2005
- (73) Loesche GmbH, Hansaallee 243, 40549 Düsseldorf, DE
- 01 17.10.2005
- F.L. Smidth A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, DK
- (74) Smees, Anthony James Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 249 460** (51) **C08G 18/10**  
(45) 14.06.2006
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- 01 21.02.2007
- Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Kann, Wolfgang, et al, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 266 977** (51) **C23C 14/00**  
(45) 25.05.2005
- (73) Eckart GmbH, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth, DE
- 01 23.02.2006
- Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **1 279 527** (51) **B60D 1/54**  
(45) 28.12.2005
- (73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
- 01 22.09.2006
- FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH, Hans-Krüger-Str. 34-46, 29633 Münster, DE
- (74) Feder, Wolf-Dietrich, Goethestrasse 38A, D-40237 Düsseldorf, DE
- 02 27.09.2006
- AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, D-89359 Kötzing, DE
- (74) Ernicke, Klaus Stefan, et al, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE
- (11) **1 279 528** (51) **B60D 1/54**  
(45) 25.05.2005
- (73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
- 01 18.02.2006
- FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH, Hans-Krüger-Str. 34-46, 29633 Münster, DE
- (74) Feder, Wolf-Dietrich, Goethestrasse 38A, D-40237 Düsseldorf, DE

- 02 24.02.2006  
Jaeger Cartronix GmbH, Strassheimer  
Strasse 10, 61145 Friedberg, DE
- (74) Herberg, Carsten, Keil & Schaaflhausen  
Patentanwälte Cronstettenstrasse 66, 60322  
Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 282 300** (51) **H04N 1/00**  
(45) 29.09.2004  
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP
- 01 29.06.2005  
Canon Inc., 30-2, Shimomaruko 3-chome,  
Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe  
Limited 6 Roundwood Avenue Stockley Park,  
GB-Uxbridge UB11 1JA, GB
- (11) **1 282 301** (51) **H04N 1/00**  
(45) 11.08.2004  
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP
- 01 10.05.2005  
Canon Inc., 30-2, Shimomaruko 3-chome,  
Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe  
Limited 6 Roundwood Avenue Stockley Park,  
Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB
- (11) **1 289 253** (51) **H04N 1/00**  
(45) 04.08.2004  
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,  
LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,  
Osaka 571-8501, JP
- 01 04.05.2005  
Canon Inc., 30-2, Shimomaruko 3-chome,  
Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe  
Limited 6 Roundwood Avenue Stockley Park,  
Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB
- (11) **1 296 968** (51) **C07D 301/12**  
(45) 03.11.2004  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- 01 02.08.2005  
Evonik Degussa GmbH, Intellectual Property  
Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (11) **1 349 799** (51) **B65D 85/10**  
(45) 12.04.2006  
(73) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133  
Bologna, IT
- 01 05.01.2007  
Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemens-  
strasse 10, 27283 Verden, DE
- (74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner  
Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209  
Bremen, DE
- (11) **1 370 590** (51) **C08F 2/50**  
(45) 04.10.2006  
(73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Ham-  
burg, DE
- 01 03.07.2007  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 395 639** (51) **C09J 153/00**  
(45) 27.06.2007  
(73) BOSTIK SA, 12, place de l'Iris, 92400  
Courbevoie, FR
- 01 26.03.2008  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE
- (74) Endres, Helmut, et al, Henkel AG & Co. KGaA  
VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 416 040** (51) **C11D 17/00**  
(45) 05.09.2007
- (73) Dalli-Werke GmbH & Co. KG, Zweifaller  
Strasse 120, 52224 Stolberg, DE
- 01 27.05.2008  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE
- (74) Stevermann, Birgit, et al, Henkel AG & Co.  
KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- 02 05.06.2008  
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena  
455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL  
Rotterdam/London EC4P 4BQ, NL
- (74) Boerma, Caroline, et al, Unilever Patent  
Group P.O.Box 137, 3130 AC Vlaardingen,  
NL
- (11) **1 444 894** (51) **A01M 7/00**  
(45) 17.01.2007  
(73) Norac Systems International Inc., 803-46th  
Street E., Saskatoon, Saskatchewan S7K  
0X1, CA
- 01 16.10.2007  
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG,  
Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen,  
DE
- (74) Kilchert, Jochen, Meissner, Bolte & Partner  
GbR P.O.Box 86 06 24, 81366 München, DE
- (11) **1 472 312** (51) **C08K 5/12**  
(45) 15.11.2006  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- 01 02.08.2007  
Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse  
1, 45772 Marl, DE
- (74) Hirsch, Hans-Ludwig, Evonik Degussa GmbH  
DG-IPM-PAT Bau 1042 / PB 15 Paul-  
Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
- (11) **1 478 545** (51) **B60N 2/70**  
(45) 26.04.2006  
(73) J.S.O., Les Tourels, 82350 Albias, FR
- 01 19.01.2007  
METZELER SCHAUM GMBH, Donaustrasse  
51, 87700 Memmingen, DE
- (74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner  
Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a,  
80335 München, DE
- 02 26.01.2007  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 484 981** (51) **A22C 21/00**  
(45) 31.10.2007  
(73) MEMCO, 296 Carleton, Hollister, MO 65672,  
US
- 01 20.06.2008  
Meyn Food Processing Technology B.V.,  
Noordeinde 68, NL-1511 AE OOSTZAAN, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, et al, Octrooibureau Los  
en Stigter B.V. P.O. Box 20052, 1000 HB  
Amsterdam, NL
- (11) **1 578 390** (51) **A61K 8/44**  
(45) 28.02.2007  
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars,  
London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-  
dam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU  
IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- 01 21.11.2007  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE
- (74) Kucken, Stefan, et al, Henkel AG & Co. KGaA  
VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- 02 28.11.2007  
Beiersdorf AG Intellectual Property - Patente,  
Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (74) Porath, Stefan, et al, Beiersdorf AG IP  
Patente Unnastrasse 48, 20253 Hamburg,  
DE
- (11) **1 605 772** (51) **A23J 1/20**  
(45) 27.06.2007  
(73) UPFRONT CHROMATOGRAPHY A/S, Lersøe  
Parkallé 42, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
- 01 26.03.2008  
Campina Nederland Holding B.V., 9, Hoge-  
weg, 5301 LB ZALTBOMMEL, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-  
landsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502  
LS Den Haag, NL
- (11) **1 606 044** (51) **B01F 3/08**  
(45) 27.09.2006  
(73) KEMIRA PIGMENTS OY, Porkkalankatu 3,  
00180 Helsinki, FI
- 01 26.06.2007  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 745 309** (51) **G01S 7/495**  
(45) 11.07.2007  
(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly  
sur Seine, FR
- 01 10.04.2008  
Elbit Systems Electrooptics El-Op Ltd,  
Advanced Technology Park P.O. Box 1165,  
76111 Rehovot, IL
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-  
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring  
15, 80539 München, DE

## II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **1 587 637** (51) **B05D 1/42**  
(45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht  
• «no opposition filed» deleted  
• «il n'a pas été fait opposition» supprimé

## II.12(32)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

- (11) **1 740 359**  
01 19.05.2008  
Antrag nicht gestellt, request not filed,  
requête non présentée



III.

<b>III.</b>	(71) <b>AARHUSKARLSHAMN SWEDEN AB</b>	(71) <b>Actavis Group PTC EHF</b>
<b>• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	(51) <b>A23D 9/02</b> (11) 1 951 062 A1	(51) <b>A61K 9/20</b> (11) 1 951 205 A2
<b>• Further details re patent applications and granted patents</b>	(71;73) <b>ABB AB</b>	(71) <b>ADA FOUNDATION</b>
<b>• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	(51) <b>B25J 9/16</b> (11) 1 951 482 A2	(51) <b>A61K 8/30</b> (11) 1 951 187 A2
	(51) <b>B66B 7/06</b> (11) 1 951 606 A1	(73) <b>Adair, Edwin L.</b>
	(51) <b>G01B 7/06</b> (11) 1 196 737 B1	(51) <b>H01L 27/146</b> (11) 1 575 092 B1
	(51) <b>H02J 3/36</b> (11) 0 945 957 B1	(73) <b>Adair, Jeffrey L.</b>
	(73) <b>ABB AG</b>	(51) <b>H01L 27/146</b> (11) 1 575 092 B1
	(51) <b>H04B 7/26</b> (11) 1 744 474 B1	(73) <b>Adair, Randall S.</b>
	(71) <b>ABB AS</b>	(51) <b>H01L 27/146</b> (11) 1 575 092 B1
<b>III.1</b>	(51) <b>B05B 12/14</b> (11) 1 952 894 A1	(73) <b>ADAM OPEL AG</b>
<b>• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b>	(73) <b>ABB B.V.</b>	(51) <b>B62D 1/16</b> (11) 1 442 958 B1
<b>• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor</b>	(51) <b>H02G 3/12</b> (11) 1 675 239 B1	(71) <b>Adaptive Regelsysteme Gesellschaft mbH</b>
<b>• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b>	(51) <b>H02G 3/12</b> (11) 1 801 944 B1	(51) <b>H02H 9/08</b> (11) 1 953 890 A2
	(71) <b>ABB Oy</b>	(71) <b>adidas International Marketing B.V.</b>
	(51) <b>G05B 19/418</b> (11) 1 953 616 A1	(51) <b>A43B 5/02</b> (11) 1 952 712 A1
	(73) <b>ABB PATENT GmbH</b>	(71) <b>Aditech Pharma AB</b>
	(51) <b>B25J 9/00</b> (11) 1 759 815 B1	(51) <b>A61K 9/28</b> (11) 1 951 206 A1
	(71;73) <b>ABB Research Ltd.</b>	(71) <b>Adjustable Clamp Company</b>
	(51) <b>G05B 23/02</b> (11) 1 705 542 B1	(51) <b>B25B 5/16</b> (11) 1 951 477 A1
	(51) <b>H01B 17/30</b> (11) 1 953 771 A1	(73) <b>AdProTech Limited</b>
	(51) <b>H01C 7/10</b> (11) 1 585 146 B1	(51) <b>C12N 15/12</b> (11) 1 042 467 B1
	(71) <b>ABB RESEARCH LTD.</b>	(71) <b>Advanced Chemical Technologies for Sustainability</b>
	(51) <b>H01H 9/54</b> (11) 1 953 780 A1	(51) <b>G02F 1/19</b> (11) 1 952 195 A1
	(51) <b>H01L 21/60</b> (11) 1 952 432 A1	(71) <b>ADVANCED FLEXIBLE COMPOSITES, INC.</b>
	(71) <b>ABB S.p.A.</b>	(51) <b>A47J 37/01</b> (11) 1 952 736 A2
	(51) <b>G01L 9/00</b> (11) 1 953 515 A2	(71) <b>Advanced Medical Optics, Inc.</b>
	(71) <b>ABB Schweiz AG</b>	(51) <b>A61F 2/16</b> (11) 1 949 871 A3
	(51) <b>H02M 7/219</b> (11) 1 952 522 A2	(73) <b>Advanced Metrology Systems LLC</b>
	(71;73) <b>ABB Technology AG</b>	(51) <b>G01B 11/06</b> (11) 1 573 267 B1
	(51) <b>H02H 3/00</b> (11) 1 952 499 A1	(73) <b>ADVANCED MICRO DEVICES, INC.</b>
	(51) <b>H02J 13/00</b> (11) 1 952 505 A1	(51) <b>G06F 9/38</b> (11) 1 586 029 B1
	(51) <b>H04L 12/26</b> (11) 1 758 301 B1	(71) <b>Aegera Therapeutics Inc.</b>
	(71;73) <b>Abbott Cardiovascular Systems Inc.</b>	(51) <b>C07D 295/16</b> (11) 1 951 698 A1
	(51) <b>A61F 2/01</b> (11) 1 411 860 B1	(71) <b>Aegerion Pharmaceuticals</b>
	(51) <b>A61F 2/06</b> (11) 1 527 754 B1	(51) <b>A61K 31/216</b> (11) 1 951 220 A2
	(51) <b>A61L 31/10</b> (11) 1 952 830 A1	(51) <b>A61K 31/40</b> (11) 1 951 224 A2
	(51) <b>A61M 25/01</b> (11) 1 229 957 B1	(71) <b>AETNA GROUP S.p.A.</b>
	(71;73) <b>ABBOTT LABORATORIES</b>	(51) <b>H04L 29/08</b> (11) 1 952 612 A1
	(51) <b>B01F 11/00</b> (11) 1 356 859 B1	(71) <b>AfM Technology GmbH</b>
	(51) <b>C07D 249/06</b> (11) 1 951 689 A1	(51) <b>G05B 19/402</b> (11) 1 953 615 A1
	(51) <b>G01N 33/566</b> (11) 1 952 156 A2	(71;73) <b>AGC Flat Glass Europe SA</b>
	(71) <b>AB-CWT, LLC</b>	(51) <b>B32B 17/10</b> (11) 1 216 147 B1
	(51) <b>C01B 7/19</b> (11) 1 951 618 A2	(51) <b>C03C 1/02</b> (11) 1 951 632 A1
	(71) <b>Abreu, Marcio Marc</b>	(71;73) <b>Agency for Science, Technology and Research</b>
	(51) <b>A61B 5/00</b> (11) 1 951 110 A2	(51) <b>G06T 3/00</b> (11) 1 952 340 A1
	(71) <b>Accell Fitness Division B.V.</b>	(51) <b>H03M 7/26</b> (11) 1 573 922 B1
	(51) <b>A63B 23/04</b> (11) 1 952 848 A1	(51) <b>H04Q 7/00</b> (11) 1 952 649 A1
	(71) <b>Accumulatorenwerke Hoppecke Carl Zoellner &amp; Sohn GmbH &amp; Co. KG</b>	(51) <b>H04Q 7/00</b> (11) 1 952 650 A1
	(51) <b>H01M 4/76</b> (11) 1 952 466 A1	(73) <b>Agensys, Inc.</b>
	(71) <b>ACEI AB</b>	(51) <b>C12N 15/00</b> (11) 1 313 850 B1
	(51) <b>G06F 17/30</b> (11) 1 953 655 A2	(71;73) <b>AGFA CORPORATION</b>
	(71) <b>ACIST Medical Systems, Inc.</b>	(51) <b>B41C 1/10</b> (11) 1 350 619 A3
	(51) <b>A61M 31/00</b> (11) 1 951 355 A2	(51) <b>B41C 1/10</b> (11) 1 364 779 A3
	(71) <b>ACK Ventures Holdings, LLC</b>	(51) <b>B65H 3/08</b> (11) 1 350 747 B1
	(51) <b>G10L 15/00</b> (11) 1 952 389 A2	(71) <b>Agfa Graphics N.V.</b>
	(71) <b>Ackermann, Daniel</b>	(51) <b>G03F 7/09</b> (11) 1 952 201 A2
	(51) <b>G01N 33/14</b> (11) 1 952 141 A2	(73) <b>AGFA GRAPHICS NV</b>
	(71) <b>ACP - Advanced Clean Production GmbH</b>	(51) <b>B41J 11/06</b> (11) 1 726 447 B1
	(51) <b>H01L 21/00</b> (11) 1 952 427 A1	(73) <b>Agfa HealthCare NV</b>
	(73) <b>Actaris S.A.S.</b>	(51) <b>G01T 1/24</b> (11) 1 467 226 B1
	(51) <b>H02J 13/00</b> (11) 0 868 006 B1	
(73) <b>Aqua Fermetures</b>		
(51) <b>E04H 4/08</b> (11) 1 741 854 B1		
(71) <b>"WDS" Company</b>		
(51) <b>A61K 8/97</b> (11) 1 952 801 A1		
(71;73) <b>3M Innovative Properties Company</b>		
(51) <b>A61B 5/00</b> (11) 1 951 112 A1		
(51) <b>A61B 7/04</b> (11) 1 951 123 A1		
(51) <b>A61F 13/62</b> (11) 1 638 500 B1		
(51) <b>A61M 37/00</b> (11) 1 951 357 A1		
(51) <b>B01D 39/00</b> (11) 1 951 401 A1		
(51) <b>B23K 1/002</b> (11) 1 951 469 A2		
(51) <b>B32B 7/12</b> (11) 1 951 514 A1		
(51) <b>B32B 7/12</b> (11) 1 951 515 A1		
(51) <b>C07C 309/07</b> (11) 1 951 662 A1		
(51) <b>C08J 5/18</b> (11) 1 694 749 B1		
(51) <b>C08L 71/00</b> (11) 1 951 812 A1		
(51) <b>C09D 183/16</b> (11) 1 846 527 B1		
(51) <b>C09J 133/06</b> (11) 1 951 834 A1		
(51) <b>C09J 163/00</b> (11) 1 951 836 A1		
(51) <b>C09K 3/14</b> (11) 1 951 837 A1		
(51) <b>D04H 1/42</b> (11) 1 951 943 A1		
(51) <b>G02B 27/10</b> (11) 1 952 190 A2		
(51) <b>G06K 7/00</b> (11) 1 950 686 A3		
(51) <b>G06T 7/20</b> (11) 1 952 354 A2		
(51) <b>H01L 21/31</b> (11) 1 952 429 A1		
(51) <b>H01L 33/00</b> (11) 1 952 450 A1		
(51) <b>H01R 12/16</b> (11) 1 952 487 A1		
(51) <b>H01R 33/76</b> (11) 1 952 491 A2		
(51) <b>H01T 4/06</b> (11) 1 750 337 B1		
(71) <b>3TP LLC</b>		
(51) <b>G06K 9/40</b> (11) 1 952 306 A2		
(73) <b>4P Folie Forchheim GmbH</b>		
(51) <b>B65D 65/02</b> (11) 1 097 878 B1		
(71) <b>A Enterprises, Inc.</b>		
(51) <b>C08J 3/28</b> (11) 1 951 790 A2		
(71) <b>A&amp;M Consultancy &amp; Investments B.V.</b>		
(51) <b>A61G 5/06</b> (11) 1 951 180 A1		
(71) <b>A. RAYMOND ET CIE</b>		
(51) <b>F16L 37/12</b> (11) 1 952 050 A1		

- (71:73) **Agilent Technologies, Inc.**  
(51) *G01N 21/77* (11) 1 953 536 A1  
(51) *G02F 1/313* (11) 1 296 177 B1
- (73) **Agripool S.R.L.**  
(51) *B60C 27/18* (11) 1 888 353 B1
- (71) **AGRO INDUSTRIE RECHERCHES ET DEVELOPPEMENTS (A.R.D.)**  
(51) *C08B 37/00* (11) 1 951 761 A1
- (71) **Ahn, Kang Ho**  
(51) *G01N 15/06* (11) 1 953 523 A2
- (71) **Aichi Machine Industry Co. Ltd.**  
(51) *F01L 1/14* (11) 1 953 353 A2
- (71) **AiCuris GmbH & Co. KG**  
(51) *A61K 35/76* (11) 1 951 274 A1
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**  
(51) *B01D 53/00* (11) 1 952 874 A1  
(51) *C07F 7/20* (11) 1 953 168 A1  
(51) *C09C 1/36* (11) 1 953 196 A1  
(51) *C09C 1/36* (11) 1 953 197 A1  
(51) *C23C 16/44* (11) 1 854 906 A3  
(51) *F25J 3/02* (11) 1 953 486 A1  
(51) *H01L 21/285* (11) 1 953 809 A2
- (71) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**  
(51) *B01F 17/12* (11) 1 951 417 A2
- (71) **Airbus Deutschland GmbH**  
(51) *B65D 88/14* (11) 1 951 599 A2
- (71:73) **Airbus España, S.L.**  
(51) *B29C 59/14* (11) 1 952 971 A1  
(51) *B29C 70/38* (11) 1 830 999 B1
- (71:73) **AIRBUS France**  
(51) *B23Q 1/01* (11) 1 689 558 B1  
(51) *B64C 1/06* (11) 1 812 288 B1  
(51) *B64C 25/14* (11) 1 951 569 A1  
(51) *B64C 25/14* (11) 1 951 570 A1  
(51) *G05D 1/00* (11) 1 952 211 A1
- (71) **Airbus SAS**  
(51) *B65D 88/14* (11) 1 951 599 A2
- (71) **Airbus UK Limited**  
(51) *F16L 39/00* (11) 1 952 051 A1
- (71) **Aircelle**  
(51) *F02K 1/76* (11) 1 952 005 A1
- (73) **Aircraft Medical Limited**  
(51) *A61B 1/267* (11) 1 347 703 B1
- (71) **Airmax Group Plc**  
(51) *G07C 5/00* (11) 1 952 360 A1
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**  
(51) *H02K 5/20* (11) 1 940 011 A3
- (73) **AISIN AW CO., LTD.**  
(51) *B60L 3/04* (11) 1 794 023 B1
- (71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *G08G 1/09* (11) 1 953 725 A1
- (73) **Aixtron AG**  
(51) *C30B 25/14* (11) 1 554 417 B1
- (71) **AIXTRON Aktiengesellschaft**  
(51) *C23C 16/455* (11) 1 951 931 A1
- (71) **AJ Cybertron Gesellschaft für Laborautomatationssysteme mbH**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 951 904 A1
- (71) **AJ Innuscreen GmbH**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 951 904 A1
- (73) **Ajinomoto Co., Inc.**  
(51) *C07C 257/18* (11) 1 236 712 B1
- (71) **Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation**  
(51) *A61K 35/12* (11) 1 951 268 A1
- (71) **AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) *F16D 69/02* (11) 1 953 407 A2
- (71) **Aker Yards Oy**  
(51) *F02M 25/028* (11) 1 952 007 A1
- (71) **Akkumulatorenfabrik Moll GmbH & Co. KG**  
(51) *G01R 31/36* (11) 1 952 169 A1
- (71) **Akya (Holdings) Limited**  
(51) *G06F 15/78* (11) 1 953 649 A1
- (71) **Akzenta Paneele + Profile GmbH**  
(51) *E04F 15/02* (11) 1 953 309 A1
- (71) **Akzo Nobel Coatings International BV**  
(51) *G03G 9/08* (11) 1 952 202 A2
- (71) **ALBANY INTERNATIONAL CORP.**  
(51) *D04H 1/70* (11) 1 951 944 A1
- (71) **Albemarle Netherlands BV**  
(51) *B01J 23/888* (11) 1 951 427 A2
- (73) **Albrecht Jung GmbH & Co. KG**  
(51) *H01R 13/512* (11) 1 848 065 B1
- (73) **ALCAN INTERNATIONAL LIMITED**  
(51) *G09F 3/02* (11) 1 604 344 B1
- (71:73) **Alcan Technology & Management Ltd.**  
(51) *B21D 13/02* (11) 1 796 860 B1  
(51) *B32B 15/08* (11) 1 951 520 A1  
(51) *B32B 23/06* (11) 1 762 377 B1  
(51) *B32B 27/08* (11) 1 762 378 B1
- (73) **ALCANTARA S.p.A.**  
(51) *D01F 6/70* (11) 1 676 941 B1
- (71) **Alcatel Internetworking (PE), Inc.**  
(51) *H04L 12/46* (11) 1 227 623 A3
- (71) **Alcatel Italia S.p.A.**  
(51) *H04L 12/24* (11) 1 953 960 A1
- (71:73) **Alcatel Lucent**  
(51) *F16D 1/108* (11) 1 953 402 A1  
(51) *F16H 1/16* (11) 1 953 417 A1  
(51) *G01B 11/27* (11) 1 052 476 B1  
(51) *G01S 1/00* (11) 1 712 928 B1  
(51) *H01Q 3/32* (11) 1 898 492 A3  
(51) *H01Q 9/04* (11) 1 241 733 B1  
(51) *H03D 3/00* (11) 1 848 105 B1  
(51) *H03M 13/27* (11) 1 953 921 A1  
(51) *H04B 10/08* (11) 0 904 641 B1  
(51) *H04B 10/207* (11) 1 259 011 B1  
(51) *H04J 14/02* (11) 1 953 941 A1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 953 968 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 199 850 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 727 318 B1  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 936 986 A3  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 954 090 A1  
(51) *H04Q 11/04* (11) 0 967 829 B1
- (73) **Alcoa Deutschland GmbH**  
(51) *B65D 41/04* (11) 1 625 078 B1
- (71:73) **Alcoa Inc.**  
(51) *B22D 11/06* (11) 1 951 458 A2  
(51) *B22D 11/08* (11) 1 289 688 B1
- (71) **Alcon, Inc.**  
(51) *A61B 19/00* (11) 1 951 142 A1  
(51) *A61F 9/007* (11) 1 952 790 A1  
(51) *H05B 41/292* (11) 1 954 107 A1
- (71) **ALDES AERAILIQUE**  
(51) *F04D 29/70* (11) 1 952 031 A1
- (71) **ALEBRA TECHNOLOGIES, INC.**  
(51) *G06F 15/16* (11) 1 952 254 A2
- (73) **Aleris Aluminum Duffel BVBA**  
(51) *C22C 21/06* (11) 1 419 280 B1
- (73) **Aleris Aluminum Koblenz GmbH**  
(51) *C22C 21/06* (11) 1 419 280 B1
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**  
(51) *B01J 19/24* (11) 1 951 423 A1
- (73) **Alfa Solare S.A.**  
(51) *C09J 5/00* (11) 1 842 886 B1
- (71) **Alfred Arnold Verladesysteme**  
(51) *B65G 69/00* (11) 1 748 009 A3
- (73) **Alk-Abelló A/S**  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 090 297 B1
- (73) **ALK-Abelló A/S**  
(51) *G01N 33/551* (11) 1 649 287 B1
- (71) **ALLEGHENY-SINGER RESEARCH INSTITUTE**  
(51) *A47K 5/12* (11) 1 952 740 A2
- (71) **Allison, Kasper**  
(51) *A63B 21/00* (11) 1 951 383 A1
- (71) **Alluser Industrie S.R.L.**  
(51) *G06K 9/20* (11) 1 953 680 A2
- (71) **Alnylam Pharmaceuticals Inc.**  
(51) *C07H 21/02* (11) 1 951 737 A2
- (71) **Alphapharm Pty Ltd.**  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 951 197 A1
- (73) **Alpinestars Research S.R.L.**  
(51) *A41D 13/018* (11) 1 703 815 B1
- (71:73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**  
(51) *B60Q 1/42* (11) 1 953 040 A2  
(51) *C23C 18/18* (11) 1 953 262 A1  
(51) *H04N 5/44* (11) 1 667 441 B1
- (71) **ALSTOM FERROVIARIA S.P.A.**  
(51) *B61L 7/08* (11) 1 953 063 A1
- (71:73) **Alstom Technology Ltd**  
(51) *B01D 53/83* (11) 1 815 903 B1  
(51) *C22C 19/05* (11) 1 589 122 B1  
(51) *C23C 4/00* (11) 1 497 476 B1  
(51) *F01D 5/28* (11) 1 243 754 B1  
(51) *F02C 7/143* (11) 1 375 867 B1  
(51) *F22B* (11) 1 953 452 A2  
(51) *F23D 14/02* (11) 1 364 161 B1  
(51) *F23R 3/10* (11) 1 207 350 B1  
(51) *G01R 31/34* (11) 1 537 427 B1
- (73) **Altai Federal Research and Production Organisation**  
(51) *C06B 23/02* (11) 1 218 318 B1
- (71) **ALZA CORPORATION**  
(51) *A61K 31/44* (11) 1 951 232 A2
- (71) **Amann & Söhne GmbH & Co. KG**  
(51) *D02G 3/40* (11) 1 826 300 A3
- (73) **Ambria Dermatology AB**  
(51) *A61K 31/045* (11) 1 635 802 B1
- (71) **Ambric Inc.**  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 952 583 A2
- (71) **Ambrx, Inc.**  
(51) *C12P 21/06* (11) 1 951 890 A2
- (71) **AMERITECH CORPORATION**  
(51) *H04M 1/64* (11) 1 919 169 A3  
(51) *H04M 1/64* (11) 1 919 170 A3
- (71) **Amgen Inc.**  
(51) *C07D 277/54* (11) 1 951 695 A1  
(51) *C07D 277/54* (11) 1 951 696 A2
- (73) **AMGEN INC.**  
(51) *C12N 5/06* (11) 0 992 579 B1

- (71) Amorce, Inc.  
(51) **C12N 5/08** (11) 1 951 864 A2
- (71) Amorepacific Corporation  
(51) **A61K 9/70** (11) 1 951 211 A1
- (71) AM-Pharma B.V.  
(51) **A61K 38/43** (11) 1 952 823 A1
- (71) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH  
(51) **H01H 13/81** (11) 1 921 643 A3
- (71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.  
(51) **A61K 38/10** (11) 1 952 819 A2
- (73) Anadarko Petroleum Corporation  
(51) **B63C 1/02** (11) 1 739 005 B1
- (73) AnaMar Medical AB  
(51) **A61K 38/08** (11) 1 748 785 B1
- (71) Andritz, Inc.  
(51) **D21D 1/30** (11) 1 953 294 A1
- (71) ANGIOLAB., INC.  
(51) **A61K 36/53** (11) 1 951 275 A1
- (71) Animas Corporation  
(51) **A61M 5/142** (11) 1 952 835 A1
- (71) Antilli, Davide  
(51) **H04L 9/08** (11) 1 952 573 A2
- (71) Anton/Bauer, Inc.  
(51) **H04N 5/225** (11) 1 952 622 A2
- (71) Anywire Corporation  
(51) **G08C 19/22** (11) 1 953 724 A1
- (71) Aponwao Design Inc.  
(51) **A44C 17/02** (11) 1 951 081 A2
- (71) Apparecchiature Macchine Utensili S.p.A.  
(51) **B29C 43/22** (11) 1 952 962 A1
- (71;73) Applera Corporation  
(51) **C07K 1/26** (11) 1 951 741 A2  
(51) **C07K 1/26** (11) 1 951 742 A2  
(51) **C12M 3/00** (11) 1 951 860 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 912 A2  
(51) **G01N 21/25** (11) 1 078 245 B1
- (71) Applied Materials, Inc.  
(51) **C23C 16/00** (11) 1 953 259 A1  
(51) **C23C 16/458** (11) 1 749 901 A3  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 953 795 A2  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 953 796 A2  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 953 797 A2  
(51) **H01J 37/34** (11) 1 953 798 A2  
(51) **H01L 21/02** (11) 1 953 803 A2  
(51) **H01L 21/02** (11) 1 953 804 A2  
(51) **H01L 21/441** (11) 1 952 431 A2  
(51) **H01R 13/53** (11) 1 953 877 A1
- (73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION  
(51) **A61B 17/34** (11) 1 385 433 B1
- (71) Appliede, Inc.  
(51) **G06F 15/16** (11) 1 845 452 A3
- (71) Arata, Yoshiaki  
(51) **G21B 3/00** (11) 1 953 764 A1
- (71) Arcadis Regio B.V.  
(51) **E01C 13/08** (11) 1 951 960 A1
- (71) Arctos Showlasertechnik e.K.  
(51) **H01S 5/40** (11) 1 953 881 A1
- (71) Arcus Elektrotechnik Alois Schiffmann GmbH  
(51) **F16B 31/02** (11) 1 953 397 A1
- (71) ARES TRADING S.A.  
(51) **A61K 38/21** (11) 1 951 285 A2  
(51) **B01D 15/34** (11) 1 951 395 A1
- (71) Aristotle University Thessaloniki  
(51) **B01D 39/20** (11) 1 951 403 A1  
(51) **C02F 3/06** (11) 1 951 629 A1
- (71) Arjowiggins  
(51) **B42D 15/10** (11) 1 951 528 A1
- (71) Arjowiggins Security  
(51) **B42D 15/10** (11) 1 951 528 A1  
(51) **D21H 21/40** (11) 1 951 957 A1
- (71) Arkema France  
(51) **B32B 27/08** (11) 1 951 522 A1  
(51) **C08F 293/00** (11) 1 951 774 A1
- (71) ARKEMA FRANCE  
(51) **C08F 220/18** (11) 1 951 772 A2
- (73) Arkray, Inc.  
(51) **C12Q 1/32** (11) 1 522 592 B1
- (71) Arla Foods Amba  
(51) **A23C 9/00** (11) 1 951 060 A1
- (73) Armstrong DLW AG  
(51) **B32B 3/30** (11) 1 487 636 B1
- (73) ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG  
(51) **F21S 8/00** (11) 1 546 605 B1
- (73) ARNOTT'S BISCUITS LIMITED  
(51) **A61K 35/66** (11) 0 778 778 B2
- (71) Arryx, Inc.  
(51) **G01B 9/02** (11) 1 952 091 A1
- (71) Artmed S.r.l.  
(51) **A23L 1/30** (11) 1 951 071 A2
- (71) ARTSANA S.p.A.  
(51) **A47D 1/02** (11) 1 952 728 A1  
(51) **A47D 13/04** (11) 1 952 729 A1
- (71;73) Aruze Corp.  
(51) **A63F 13/08** (11) 1 415 689 B1  
(51) **G07F 17/32** (11) 1 953 716 A2
- (71) Arvin Technologies, Inc.  
(51) **C01B 3/02** (11) 1 951 614 A2
- (71) ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH  
(51) **F01N 1/00** (11) 1 953 354 A1
- (71) ArvinMeritor GmbH  
(51) **B60J 1/20** (11) 1 953 018 A1
- (73) ArvinMeritor Light Vehicle Systems-France  
(51) **G01D 5/14** (11) 1 277 030 B1
- (71) ArvinMeritor Technology, LLC  
(51) **F16H 57/02** (11) 1 953 422 A2  
(51) **H02K 19/06** (11) 1 953 902 A2
- (71) Arzneimittel GmbH Apotheker Vetter & Co. Ravensburg  
(51) **A61M 5/32** (11) 1 951 343 A2
- (71) Arçelik Anonim Sirketi  
(51) **A47L 15/42** (11) 1 951 099 A1
- (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD.  
(51) **B41M 5/00** (11) 1 002 657 B2  
(51) **C03B 5/225** (11) 0 939 058 B2
- (71;73) Asahi Glass Company, Limited  
(51) **B24B 9/10** (11) 1 491 288 B1  
(51) **C12N 15/00** (11) 1 953 224 A1
- (71;73) Asahi Kasei Chemicals Corporation  
(51) **B01D 71/34** (11) 1 369 168 B1  
(51) **C07C 29/128** (11) 1 953 131 A1  
(51) **C07C 29/128** (11) 1 953 132 A1  
(51) **C08F 220/14** (11) 1 953 177 A2  
(51) **G03F 7/033** (11) 1 953 594 A1
- (71) Ascension Orthopedics, Inc.  
(51) **A61F 2/42** (11) 1 951 162 A2
- (71) Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi  
(51) **G01J 5/38** (11) 1 757 914 A3  
(51) **G01J 5/38** (11) 1 953 510 A2  
(51) **G01J 5/38** (11) 1 953 511 A2
- (71) Aseptix Technologies B.V.  
(51) **C02F 1/46** (11) 1 951 625 A1
- (71) ASG Veehouderij B.V.  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 953 658 A1
- (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC  
(51) **C09D 1/02** (11) 1 622 985 B1
- (71) Ashworth Bros., Inc.  
(51) **B65G 17/06** (11) 1 951 602 A1
- (71) ASM JAPAN K.K.  
(51) **C23C 16/44** (11) 1 452 625 A3
- (73) ASML Holdings N.V.  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 600 816 B1
- (73) ASML MaskTools B.V.  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 696 273 B1
- (73) ASML Netherlands B.V.  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 465 014 B1  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 548 506 B1  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 574 905 B1  
(51) **H01L 23/544** (11) 1 675 176 B1
- (71) Associazione Veneta per la Lotta alla Talassemia  
(51) **A61K 31/37** (11) 1 952 812 A1
- (71) Astani, Aida  
(51) **A61F 2/00** (11) 1 951 146 A1
- (71;73) Astellas Pharma Inc.  
(51) **C07D 239/48** (11) 1 951 683 A1  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 498 487 B1  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 557 465 B1
- (71) ASTERAND UK LIMITED  
(51) **C07D 307/42** (11) 1 951 701 A2
- (71) Astex Therapeutics Limited  
(51) **C07D 239/47** (11) 1 951 680 A1  
(51) **C07D 239/47** (11) 1 951 681 A1  
(51) **C07D 239/47** (11) 1 951 682 A1
- (71) Astra Zeneca AB  
(51) **A61K 31/554** (11) 1 951 256 A1  
(51) **B65D 83/04** (11) 1 951 595 A1  
(51) **C07C 67/30** (11) 1 951 652 A1  
(51) **C07D 239/47** (11) 1 951 680 A1  
(51) **C07D 239/47** (11) 1 951 681 A1  
(51) **C07D 239/47** (11) 1 951 682 A1
- (71;73) AstraZeneca AB  
(51) **A61K 9/14** (11) 1 133 284 B2  
(51) **A61K 31/425** (11) 1 695 705 B1  
(51) **A61K 31/554** (11) 1 951 257 A2  
(51) **A61K 31/554** (11) 1 951 258 A2  
(51) **C07D 267/02** (11) 1 951 693 A2  
(51) **C07D 267/02** (11) 1 951 694 A2  
(51) **C07J 31/00** (11) 1 328 538 B1
- (71) Astrium GmbH  
(51) **F17C 13/00** (11) 1 953 445 A1
- (71) Asubio Pharma Co., Ltd.  
(51) **A61K 31/7032** (11) 1 952 814 A1
- (71) Athersys, Inc.  
(51) **A61K 39/00** (11) 1 951 294 A1
- (71) ATI Properties, Inc.  
(51) **C22C 38/08** (11) 1 951 923 A2



- (71) **Atlantic Industrie**  
(51) *D06F 58/16* (11) 1 953 292 A1
- (71) **Atlas Copco Rock Drills AB**  
(51) *E21B 7/02* (11) 1 951 985 A1
- (71) **ATMEL CORPORATION**  
(51) *G06K 9/36* (11) 1 952 305 A2
- (71) **Atmel Switzerland**  
(51) *H04M 1/67* (11) 1 952 615 A1
- (71) **ATOMIC Austria GmbH**  
(51) *A63C 5/02* (11) 1 952 853 A1  
(51) *A63C 5/03* (11) 1 952 854 A1  
(51) *A63C 5/03* (11) 1 952 855 A1  
(51) *A63C 5/07* (11) 1 952 856 A1
- (71) **AUDI AG**  
(51) *B60G 15/06* (11) 1 953 013 A2  
(51) *B60K 6/28* (11) 1 951 537 A1  
(51) *H01R 13/639* (11) 1 953 878 A2
- (71) **AUDI HUNGARIA MOTOR KFT.**  
(51) *B60K 6/28* (11) 1 951 537 A1
- (71) **Audiodent Israel Ltd.**  
(51) *H04N 1/00* (11) 1 952 620 A2
- (73) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**  
(51) *E05C 17/04* (11) 1 580 375 B1  
(51) *E05C 17/04* (11) 1 582 673 B1  
(51) *E05D 15/52* (11) 1 321 615 B1
- (71) **Auspex Pharmaceuticals Inc.**  
(51) *C07B 59/00* (11) 1 951 643 A1
- (71) **Australian Creative Technologies Pty Ltd**  
(51) *C02F 1/00* (11) 1 951 624 A1
- (71) **Authenticsig, Inc.**  
(51) *A63F 13/00* (11) 1 951 389 A2
- (71) **AUTOLIV ASP, INC.**  
(51) *B60R 16/02* (11) 1 951 552 A2
- (71) **Autoliv Development AB**  
(51) *B60R 21/231* (11) 1 951 559 A1  
(51) *B62D 1/10* (11) 1 951 563 A1
- (71) **AUTOLIV DEVELOPMENT AB**  
(51) *B60R 21/13* (11) 1 951 557 A1
- (73) **AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG**  
(51) *B62D 1/04* (11) 1 699 673 B1
- (71) **Automotive Group ISE Innomotive Systems Europe GmbH (in Liquidation)**  
(51) *B60R 21/13* (11) 1 953 045 A2
- (71) **Autonetworks Technologies, Ltd.**  
(51) *H01B 13/32* (11) 1 953 770 A1
- (73) **Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd.**  
(51) *H04B 10/158* (11) 1 545 028 B1
- (71) **Avaya Communication Israel Ltd.**  
(51) *H04L 29/12* (11) 1 954 010 A2
- (73) **Avaya Technology Corp.**  
(51) *H04M 9/08* (11) 1 324 583 B1
- (71) **AVAYA TECHNOLOGY LLC**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 953 994 A1
- (71) **Aventis Inc.**  
(51) *C07D 211/14* (11) 1 953 142 A1
- (73) **Avery Dennison Corporation**  
(51) *G09F 13/20* (11) 1 723 624 B1
- (71) **VERY DENNISON CORPORATION**  
(51) *B44F 1/04* (11) 1 951 529 A2
- (71) **Avesto Tech B.V.**  
(51) *F16K 15/14* (11) 1 953 432 A2
- (73) **Avigenics, Inc.**  
(51) *C12N 15/89* (11) 1 365 643 B1
- (71) **Aviom, Inc.**  
(51) *H03M 13/00* (11) 1 953 919 A2
- (73) **AVL List GmbH**  
(51) *G05B 13/04* (11) 1 623 284 B1
- (71) **Avocent Corporation**  
(51) *H04N 11/04* (11) 1 952 641 A2
- (73) **AxleTech International IP Holdings, LLC**  
(51) *B60K 17/36* (11) 1 145 894 B1
- (73) **B.A.G. CORPORATION**  
(51) *B65D 88/16* (11) 1 754 673 B1
- (71) **B/E Aerospace Inc.**  
(51) *B65D 19/38* (11) 1 951 584 A2
- (71) **Bachmann, Werner**  
(51) *B29C 63/26* (11) 1 952 973 A1  
(51) *B65D 90/50* (11) 1 953 094 A1
- (71) **Badarneh, Ziad**  
(51) *A63B 22/08* (11) 1 951 385 A1
- (71) **BAE Systems Bofors AB**  
(51) *F42B 12/76* (11) 1 952 087 A1
- (71) **BAE Systems Land & Armaments L.P.**  
(51) *F41A 9/16* (11) 1 952 084 A2
- (71) **BAE Systems plc**  
(51) *H01Q 3/26* (11) 1 952 481 A1
- (71) **Baeram, Leila**  
(51) *A61K 8/49* (11) 1 952 798 A1
- (71) **Baker Hughes Incorporated**  
(51) *C22C 29/08* (11) 1 951 921 A2  
(51) *E21B 10/24* (11) 1 951 987 A1  
(51) *H01L 21/00* (11) 1 952 428 A2
- (71) **Bamba International (Canada) LTD.**  
(51) *B29C 44/06* (11) 1 745 909 A3
- (71) **Banner Pharmacaps Inc.**  
(51) *A61K 9/48* (11) 1 951 208 A2
- (71) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**  
(51) *C07D 491/107* (11) 1 953 165 A1
- (71) **Bara, Nicolas**  
(51) *G01N 1/28* (11) 1 952 117 A1
- (71) **Barbour, Randall L.**  
(51) *A61B 5/05* (11) 1 951 115 A2
- (71) **BARCO N.V.**  
(51) *G09G 5/14* (11) 1 952 382 A1
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**  
(51) *C08L 23/08* (11) 1 951 805 A1  
(51) *C08L 23/10* (11) 1 951 806 A1
- (73) **Basell Polyolefine GmbH**  
(51) *C08F 10/00* (11) 1 521 782 B1
- (71) **BASF Catalysts LLC**  
(51) *B01D 53/04* (11) 1 951 409 A1
- (71;73) **BASF CORPORATION**  
(51) *C08G 18/65* (11) 0 531 249 B2  
(51) *C09D 5/00* (11) 1 951 823 A1
- (71;73) **BASF SE**  
(51) *A01N 25/24* (11) 1 951 040 A2  
(51) *A01N 43/90* (11) 1 952 690 A2  
(51) *A01N 43/90* (11) 1 952 691 A2  
(51) *B01D 3/06* (11) 1 951 392 A1  
(51) *B01D 3/42* (11) 1 838 405 B1  
(51) *B01J 31/16* (11) 1 951 428 A2  
(51) *B29C 45/00* (11) 1 952 964 A1  
(51) *C07C 43/29* (11) 1 951 649 A2  
(51) *C07C 51/215* (11) 1 951 650 A1  
(51) *C07C 57/02* (11) 1 951 651 A1
- (51) *C07C 201/12* (11) 1 856 024 B1  
(51) *C07D 487/08* (11) 1 749 009 B1  
(51) *C08F 283/06* (11) 1 951 773 A1  
(51) *C09B 67/26* (11) 1 951 820 A2  
(51) *C09K 11/06* (11) 1 951 842 A1  
(51) *C10G 33/04* (11) 1 953 207 A1  
(51) *C12H 1/04* (11) 1 495 104 B1  
(51) *C12P 7/24* (11) 1 951 884 A1  
(51) *E02B 3/04* (11) 1 951 962 A1  
(51) *H01M 8/10* (11) 1 952 473 A1  
(51) *H02G 7/12* (11) 1 952 498 A1
- (73) **BAUER Maschinen GmbH**  
(51) *E21B 17/046* (11) 1 849 956 B1
- (71) **Bauer, Wulf, Dr.**  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 952 804 A1
- (71;73) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**  
(51) *A61B 3/10* (11) 1 685 793 A3  
(51) *A61B 3/107* (11) 1 824 375 B1  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 951 105 A1  
(51) *A61F 2/16* (11) 1 951 152 A2
- (73) **Baxter Healthcare S.A.**  
(51) *C08F 8/06* (11) 1 597 289 B1
- (73) **Baxter International Inc.**  
(51) *C08F 8/06* (11) 1 597 289 B1
- (71) **BAYER CORPORATION**  
(51) *C07D 403/12* (11) 1 953 152 A1
- (71) **Bayer CropScience AG**  
(51) *A01H 5/00* (11) 1 951 030 A1  
(51) *A01N 47/38* (11) 1 951 052 A1  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 951 878 A2  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 951 879 A2
- (71) **BAYER CROPSCIENCE AG**  
(51) *A01N 43/40* (11) 1 951 049 A1
- (71) **Bayer CropScience GmbH**  
(51) *A01N 25/28* (11) 1 952 688 A1
- (71;73) **Bayer HealthCare AG**  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 535 076 B1  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 953 556 A2
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**  
(51) *G01N 33/487* (11) 1 952 144 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**  
(51) *C07C 263/10* (11) 1 932 828 A3  
(51) *C08G 18/08* (11) 1 951 776 A1  
(51) *C08J 7/04* (11) 1 651 711 B1  
(51) *C25B 1/46* (11) 1 953 270 A1  
(51) *C25B 15/08* (11) 1 953 272 A1
- (71) **Bayer MaterialScience LLC**  
(51) *C08G 18/28* (11) 1 951 778 A1  
(51) *C08G 18/78* (11) 1 951 785 A1
- (73) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**  
(51) *A61K 47/48* (11) 1 409 024 B1  
(51) *C07J 53/00* (11) 1 746 101 B1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**  
(51) *B23K 33/00* (11) 1 952 933 A1  
(51) *B62D 25/08* (11) 1 602 564 B1  
(51) *B62D 25/08* (11) 1 612 127 B1  
(51) *F01L 1/344* (11) 1 589 196 A3  
(51) *F01L 1/344* (11) 1 589 197 A3  
(51) *F01L 9/04* (11) 1 464 795 A3  
(51) *F01L 9/04* (11) 1 484 478 A3  
(51) *F01P 5/12* (11) 1 849 973 B1  
(51) *F02M 35/16* (11) 1 279 824 B1  
(51) *H01F 5/02* (11) 1 530 225 A3
- (71) **Bayerische Motorenwerke AG**  
(51) *B60R 5/04* (11) 1 951 551 A1

(71:73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft	(51) <i>A61B 17/70</i> (11) 1 952 775 A2	(71) Biucchi, Sergio	(51) <i>H04M 3/42</i> (11) 1 954 017 A1
(51) <i>B60R 21/01</i> (11) 1 747 122 B1	(73) BIERI HYDRAULIK AG	(71) Black & Decker	(51) <i>F21V 15/00</i> (11) 1 952 058 A2
(51) <i>F02D 41/00</i> (11) 1 789 665 B1	(51) <i>F04B 1/12</i> (11) 1 715 183 B1	(51) <i>F21V 15/00</i> (11) 1 952 058 A2	
(51) <i>F16H 61/02</i> (11) 1 815 167 B1	(71) Bikh-Lizenz Gbr	(71) Black & Decker Inc.	(51) <i>A47L 9/24</i> (11) 1 952 746 A2
(51) <i>H02J 7/14</i> (11) 1 952 504 A1	(51) <i>A01G 9/02</i> (11) 1 951 027 A1	(51) <i>A47L 9/24</i> (11) 1 952 746 A2	
(71) Beck, Walter	(71) Biodefense Corporation	(71) Black & Decker, Inc.	(51) <i>B23D 47/02</i> (11) 1 946 871 A3
(51) <i>E06B 1/62</i> (11) 1 655 440 A3	(51) <i>A61L 2/20</i> (11) 1 951 322 A2	(51) <i>B25C 1/06</i> (11) 1 952 949 A2	(51) <i>B65D 88/54</i> (11) 1 951 600 A2
(71) Becton, Dickinson & Company	(73) Biodigit Laboratories Corp.	(51) <i>B65D 88/54</i> (11) 1 951 600 A2	(51) <i>F04B 35/06</i> (11) 1 953 386 A2
(51) <i>A61M 5/32</i> (11) 1 951 342 A1	(51) <i>G01N 33/558</i> (11) 1 618 383 B1	(71) Bladhs Medical AB	(51) <i>A61C 17/06</i> (11) 1 317 223 B1
(51) <i>C12M 1/16</i> (11) 1 953 219 A1	(71:73) Biogen Idec Inc.	(51) <i>A61C 17/06</i> (11) 1 317 223 B1	
(71) Becton, Dickinson and Company	(51) <i>A61K 39/395</i> (11) 1 946 775 A3	(73) Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute	(51) <i>A61K 31/517</i> (11) 1 385 523 B1
(51) <i>A61J 1/20</i> (11) 1 952 791 A1	(51) <i>A61K 39/395</i> (11) 1 951 304 A1	(51) <i>A61K 31/517</i> (11) 1 385 523 B1	
(71) BEESON AND SONS LIMITED	(51) <i>C07K 16/00</i> (11) 1 157 042 B1	(71) BLANK, Felix	(51) <i>H01M 8/02</i> (11) 1 952 471 A1
(51) <i>B65D 41/04</i> (11) 1 951 591 A1	(73) Biogen Idec MA Inc.	(51) <i>H01M 8/02</i> (11) 1 952 471 A1	
(73) Befera, Tiziana	(51) <i>A61K 39/395</i> (11) 1 585 546 B1	(71) Bloomberg Finance L.P.	(51) <i>G06F 15/16</i> (11) 1 952 253 A2
(51) <i>B01D 45/06</i> (11) 1 410 833 B1	(71) Biogen Idec, Inc.	(71) Board of Trustees of the University of Arkansas	(51) <i>C12P 19/26</i> (11) 1 951 887 A2
(71) Beghelli S.p.A.	(51) <i>A61K 39/00</i> (11) 1 949 911 A3	(51) <i>C12P 19/26</i> (11) 1 951 887 A2	
(51) <i>F21S 8/00</i> (11) 1 953 449 A2	(71) BIOIBERICA, S.A.	(71) Board Regents, The University of Texas System	(51) <i>A01K 67/00</i> (11) 1 951 035 A2
(51) <i>G08B 25/00</i> (11) 1 953 721 A1	(51) <i>A61K 31/728</i> (11) 1 951 265 A2	(51) <i>A01K 67/00</i> (11) 1 951 035 A2	
(51) <i>H02J 9/02</i> (11) 1 953 893 A2	(73) Biolnvent International AB	(71) Bodrozic, Sinisa	(51) <i>B60Q 1/52</i> (11) 1 951 550 A1
(51) <i>H02J 9/02</i> (11) 1 953 894 A2	(51) <i>G01N 33/53</i> (11) 1 535 069 B1	(51) <i>B60Q 1/52</i> (11) 1 951 550 A1	
(71:73) Behr GmbH & Co. KG	(71) Bioelectric Pty Ltd.	(73) Boehringer Ingelheim International GmbH	(51) <i>C07H 7/04</i> (11) 1 797 107 B1
(51) <i>B21D 5/12</i> (11) 1 952 904 A2	(51) <i>H01B 3/20</i> (11) 1 952 408 A1	(51) <i>C07H 7/04</i> (11) 1 797 107 B1	
(51) <i>B23K 1/00</i> (11) 1 951 468 A1	(71) Biomatrix, Inc.	(71:73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	(51) <i>A61K 9/16</i> (11) 1 818 047 A3
(51) <i>B60H 1/00</i> (11) 1 669 224 A3	(51) <i>C12N 9/96</i> (11) 1 951 868 A2	(51) <i>A61K 9/16</i> (11) 1 818 047 A3	(51) <i>C07D 451/06</i> (11) 1 953 156 A1
(51) <i>B60H 1/34</i> (11) 1 953 017 A2	(71) Biomimetic Therapeutics, Inc.	(51) <i>C07D 473/04</i> (11) 1 953 162 A1	(51) <i>C07D 487/04</i> (11) 1 953 163 A1
(51) <i>B62D 25/14</i> (11) 1 730 016 B1	(51) <i>A61L 27/12</i> (11) 1 951 327 A2	(51) <i>C07H 7/04</i> (11) 1 797 107 B1	(51) <i>C12N 9/06</i> (11) 1 953 222 A1
(51) <i>F28F 9/02</i> (11) 1 953 490 A2	(71) Bionicare Medical Technologies, Inc.	(73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.	(51) <i>C07D 215/00</i> (11) 1 532 113 B1
(71) Behr Industry GmbH & Co. KG	(51) <i>A41D 13/08</i> (11) 1 951 076 A2	(71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH	(51) <i>A61B 8/06</i> (11) 1 951 125 A1
(51) <i>F02B 29/04</i> (11) 1 953 362 A2	(51) <i>A61N 1/00</i> (11) 1 951 363 A2	(51) <i>A61K 31/4166</i> (11) 1 951 227 A2	
(71) Beiersdorf AG	(73) Bio-Origyn LLC	(71) Boileau, Sylvain	(51) <i>G04B 19/247</i> (11) 1 952 205 A2
(51) <i>A61K 8/73</i> (11) 1 952 799 A2	(51) <i>C12N 5/06</i> (11) 0 857 203 B1	(51) <i>G04B 19/247</i> (11) 1 952 205 A2	
(51) <i>A61Q 17/04</i> (11) 1 952 844 A2	(73) Bioptik Technology, Inc.	(71) Bolt, Christoph	(51) <i>A63B 22/16</i> (11) 1 952 847 A1
(71) Beijing Sursen International Information Technology	(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 580 282 B1	(51) <i>A63B 22/16</i> (11) 1 952 847 A1	
(51) <i>G11B 20/10</i> (11) 1 953 752 A1	(71) BIO-RAD Haifa Ltd.	(73) Bombardier Transportation GmbH	(51) <i>B61F 1/10</i> (11) 1 401 694 B1
(71) BEKUM Maschinenfabriken GmbH	(51) <i>G01N 33/543</i> (11) 1 952 152 A1	(51) <i>B61F 5/24</i> (11) 1 497 164 B1	
(51) <i>B29C 49/04</i> (11) 1 884 342 A3	(71) Bio-Rad Pasteur	(71) Bookham Technology plc	(51) <i>G02B 7/182</i> (11) 1 952 188 A1
(73) Bel Fuse Ltd.	(51) <i>G01N 33/543</i> (11) 1 952 153 A2	(51) <i>G11B 21/02</i> (11) 1 952 403 A2	
(51) <i>H01R 24/00</i> (11) 1 188 204 B1	(71) Biorexis Pharmaceutical Corporation	(71) Borealis Technology Oy	(51) <i>B29C 49/00</i> (11) 1 952 970 A1
(71:73) Bell Helicopter Textron Inc.	(51) <i>A61K 38/00</i> (11) 1 951 277 A2	(51) <i>C08F 4/649</i> (11) 1 951 765 A1	
(51) <i>B24C 1/04</i> (11) 1 436 202 B1	(71) Biosense Webster, Inc.	(71) BorgWarner Inc.	(51) <i>F16H 61/00</i> (11) 1 467 126 A3
(51) <i>B64D 25/14</i> (11) 1 951 572 A2	(51) <i>A61B 8/12</i> (11) 1 952 768 A2	(71:73) Borgwarner, Inc.	(51) <i>F02D 9/10</i> (11) 1 674 695 B1
(51) <i>B64D 27/26</i> (11) 1 539 573 B1	(51) <i>G01S 7/52</i> (11) 1 953 564 A2	(51) <i>F16H 55/30</i> (11) 1 952 044 A1	
(71) Berkenhoff GmbH	(71) Biosource International Inc.	(71) Boston Scientific Limited	(51) <i>A61F 2/90</i> (11) 1 951 170 A2
(51) <i>C23C 14/24</i> (11) 1 865 089 A3	(51) <i>A61K 6/00</i> (11) 1 952 792 A1	(51) <i>A61M 29/02</i> (11) 1 951 353 A1	
(71) Bermüller, Wolfgang	(71) Biosphere Industries Corp.		
(51) <i>B65G 25/02</i> (11) 1 953 096 A1	(51) <i>A21D 13/00</i> (11) 1 951 056 A1		
(71) Bertelloni, Dante	(71) BIOTRONIK CRM Patent AG		
(51) <i>B65D 55/16</i> (11) 1 953 093 A1	(51) <i>A61B 5/0452</i> (11) 1 952 762 A2		
(71) Bertelloni, Pietro	(51) <i>A61N 1/375</i> (11) 1 952 840 A1		
(51) <i>B65D 55/16</i> (11) 1 953 093 A1	(51) <i>H04B 1/04</i> (11) 1 953 922 A1		
(71) Bezault SAS	(71) BIOTRONIK VI Patent AG		
(51) <i>E06B 3/263</i> (11) 1 953 327 A1	(51) <i>A61L 31/16</i> (11) 1 952 831 A1		
(71) Bezwada Biomedical LLC	(71) BIOVITRUM AB		
(51) <i>A61K 31/60</i> (11) 1 951 260 A2	(51) <i>C07D 277/54</i> (11) 1 951 696 A2		
(73) BIAL - Portela & Ca., S.A.	(71) Bircher Reglomat AG		
(51) <i>C07D 405/04</i> (11) 1 408 038 B1	(51) <i>E05F 15/20</i> (11) 1 951 980 A1		
(71) Bianchi, Gianandrea	(71) BITRON S.p.A.		
(51) <i>H04R 23/00</i> (11) 1 648 196 A3	(51) <i>A47L 15/42</i> (11) 1 952 749 A1		
(71:73) BIEDERMANN MOTECH GmbH	(71) Biucchi, Gabriele		
(51) <i>A61B 17/70</i> (11) 1 570 795 B1	(51) <i>H04M 3/42</i> (11) 1 954 017 A1		
(51) <i>A61B 17/70</i> (11) 1 795 134 B1			
(51) <i>A61B 17/70</i> (11) 1 825 826 B1			

(71) Boston Scientific Scimed, Inc.	(51) <i>B41J 2/145</i>	(11) 1 952 990 A2	(71) Cabot Corporation
(51) <i>A61L 27/30</i>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 1 535 745 B1	(51) <i>C09B 67/08</i>
(51) <i>C08F 293/00</i>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 1 952 992 A2	(51) <i>C09B 69/00</i>
(71) Bouygues Telecom	(51) <i>G02F 1/167</i>	(11) 1 953 590 A1	(71) Cagle, Phillip C.
(51) <i>G06Q 30/00</i>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 1 953 600 A2	(51) <i>C09D 11/00</i>
(71) BP Chemicals Limited	(51) <i>G03G 15/01</i>	(11) 1 681 601 B1	(71) California Pacific Medical Center
(51) <i>G01N 21/05</i>	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 1 953 603 A1	(51) <i>A61K 31/44</i>
(71) BPB plc	(51) <i>G03G 21/00</i>	(11) 1 736 836 B1	(73) Calistri, Michele
(51) <i>C04B 28/14</i>	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 953 640 A2	(51) <i>B28D 1/06</i>
(71) BRACCO RESEARCH S.A.	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 953 641 A2	(71) Calix Pty Ltd.
(51) <i>A61B 8/00</i>	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 954 022 A2	(51) <i>B01D 53/62</i>
(51) <i>G06T 5/50</i>	(71) Brückner Trockentechnik GmbH & Co. KG	(11) 1 830 146 A3	(71) Callida Genomics, Inc.
(73) Brady Worldwide, Inc.	(51) <i>F26B 13/10</i>	(11) 1 727 411 A3	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(51) <i>G01N 31/22</i>	(71) Brüco Swiss AG	(11) 1 229 208 B1	(71) CALZATURIFICIO DAL BELLO Srl
(71) Bragagnolo Argenti Snc	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 124 137 B1	(51) <i>A43B 3/26</i>
(51) <i>B32B 15/01</i>	(73) Bruker BioSpin AG	(11) 1 953 560 A2	(71) Cameron International Corporation
(71) BrainLAB AG	(51) <i>G01R 33/28</i>	(11) 1 124 137 B1	(51) <i>B01D 29/52</i>
(51) <i>A61B 19/00</i>	(71) Bruker Biospin Corp.	(11) 1 953 560 A2	(71) CAMPAGNOLO S.r.l.
(51) <i>A61B 19/00</i>	(51) <i>G01R 33/34</i>	(11) 1 953 560 A2	(51) <i>B62J 39/00</i>
(73) Braun GmbH	(71) Brülle, Allan	(11) 1 643 043 A3	(73) CANADIAN SPACE AGENCY
(51) <i>H02K 33/16</i>	(51) <i>E03F 5/10</i>	(11) 1 643 043 A3	(51) <i>G06T 9/00</i>
(71) Braun, Dorian	(71) Brun, Reto	(11) 1 949 896 A3	(71) Cancer Research Technology Limited
(51) <i>C09D 117/00</i>	(51) <i>A61K 31/155</i>	(11) 1 949 896 A3	(51) <i>C07D 239/48</i>
(71) Breitmaier, Max	(73) Bruynzeel Plastics B.V.	(11) 1 229 208 B1	(71) Candelier, Gérard
(51) <i>H02M 7/06</i>	(51) <i>E06B 9/52</i>	(11) 1 229 208 B1	(51) <i>F24D 19/02</i>
(71) Bridgestone Corporation	(71;73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH	(11) 1 762 169 A3	(71) Candulor AG
(51) <i>B01D 46/00</i>	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 1 762 169 A3	(51) <i>A61C 19/10</i>
(51) <i>B01J 13/04</i>	(51) <i>D06F 58/22</i>	(11) 1 951 950 A1	(71) Cantor Utensili SRL
(51) <i>B62D 55/253</i>	(51) <i>D06F 79/02</i>	(11) 1 951 951 A1	(51) <i>H02G 1/08</i>
(51) <i>C07F 7/18</i>	(51) <i>F24C 7/08</i>	(11) 1 479 976 A3	(51) <i>H02G 1/08</i>
(51) <i>C08F 8/00</i>	(51) <i>F24C 7/08</i>	(11) 1 486 733 A3	(73) CANON EUROPA N.V.
(71;73) Bristol-Myers Squibb Company	(51) <i>F24C 15/16</i>	(11) 1 540 253 B1	(51) <i>G06F 17/21</i>
(51) <i>A61K 31/22</i>	(51) <i>F25B 43/00</i>	(11) 1 358 439 B1	(71) Canon Kabushiki Kaisha
(51) <i>C07D 213/40</i>	(51) <i>H03K 17/96</i>	(11) 1 953 915 A2	(51) <i>B41J 2/165</i>
(51) <i>C07D 217/26</i>	(73) BTG KÄLLE INVENTING AB	(11) 1 009 993 B1	(51) <i>B41J 19/14</i>
(51) <i>C07D 223/16</i>	(51) <i>G01N 7/18</i>	(11) 1 009 993 B1	(51) <i>C08F 12/02</i>
(51) <i>C07D 249/08</i>	(71) BTICINO S.P.A.	(11) 1 953 886 A2	(51) <i>C09D 11/00</i>
(51) <i>C07D 495/04</i>	(51) <i>H02G 3/08</i>	(11) 1 953 887 A2	(51) <i>G03B 7/085</i>
(51) <i>C07K 5/12</i>	(51) <i>H02G 3/08</i>	(11) 1 953 887 A2	(51) <i>G03G 15/20</i>
(51) <i>G01N 33/50</i>	(71) BUBENDORFF Société Anonyme	(11) 1 953 328 A1	(51) <i>G06K 9/00</i>
(71) Bristol-Myers Squibb Pharma Company	(51) <i>E06B 3/46</i>	(11) 1 953 328 A1	(51) <i>G06K 15/10</i>
(51) <i>C12Q 1/68</i>	(73) Büchele, Karl	(11) 1 158 837 B1	(51) <i>H04N 1/00</i>
(71) British Columbia Cancer Agency	(51) <i>H05B 3/26</i>	(11) 1 158 837 B1	(51) <i>H04N 5/217</i>
(51) <i>A61K 48/00</i>	(73) Bucher Hydraulics AG	(11) 1 872 018 B1	(71;73) CANON KABUSHIKI KAISHA
(71) British Telecommunications Public Limited Company	(51) <i>F15B 13/04</i>	(11) 1 872 018 B1	(51) <i>B41J 2/51</i>
(51) <i>H04L 12/24</i>	(71) Buck-Chemie GmbH	(11) 1 953 215 A1	(51) <i>G01J 9/02</i>
(51) <i>H04L 29/08</i>	(51) <i>C11D 3/20</i>	(11) 1 953 215 A1	(51) <i>G02B 26/10</i>
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company	(71) Bunch, Jesse C.	(11) 1 952 381 A2	(51) <i>G02B 26/10</i>
(51) <i>H04N 7/16</i>	(51) <i>G09G 5/08</i>	(11) 1 952 381 A2	(51) <i>G02B 26/12</i>
(71;73) Broadcom Corporation	(71) Buonavoglia, Girolamo	(11) 1 953 727 A1	(51) <i>G02F 1/1339</i>
(51) <i>H04B 3/23</i>	(51) <i>G08G 1/16</i>	(11) 1 953 727 A1	(51) <i>G03F 7/20</i>
(51) <i>H04B 7/26</i>	(71) BURFORD CORP.	(11) 1 951 578 A2	(51) <i>G03F 7/20</i>
(51) <i>H04B 7/26</i>	(51) <i>B65B 51/04</i>	(11) 1 951 578 A2	(51) <i>G03G 5/147</i>
(51) <i>H04L 29/06</i>	(73) BURNS PHILP RESEARCH & DEVELOPMENT PTY. LIMITED	(11) 0 778 778 B2	(51) <i>G03G 9/087</i>
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(51) <i>A61K 35/66</i>	(11) 0 778 778 B2	(51) <i>G03G 15/01</i>
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(73) BURNS, PHILP & COMPANY LIMITED	(11) 0 778 778 B2	(51) <i>G03G 15/08</i>
(71) Bromine Compounds Ltd.	(51) <i>A61K 35/66</i>	(11) 0 778 778 B2	(51) <i>G03G 15/08</i>
(51) <i>C08K 5/03</i>	(71) Bussan Nanotech Research Institute Inc.	(11) 1 953 274 A1	(51) <i>G03G 21/18</i>
(71) Brooks, Paul John	(51) <i>D01F 9/127</i>	(11) 1 953 274 A1	(51) <i>G06F 3/033</i>
(51) <i>F16K 15/04</i>	(71) Buzstudios LLC	(11) 1 951 087 A2	(51) <i>G06F 3/12</i>
(71) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG	(51) <i>A47B 81/00</i>	(11) 1 951 087 A2	(51) <i>G06F 9/50</i>
(51) <i>E05B 65/20</i>	(71) Byd Company Limited	(11) 1 952 475 A1	(51) <i>G06K 15/00</i>
(71;73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha	(51) <i>H01M 10/38</i>	(11) 1 952 475 A1	(51) <i>G06K 15/10</i>
(51) <i>B41J 2/005</i>			(51) <i>G06T 17/40</i>



- (51) **H04N 5/445** (11) 1 209 909 B1
- (71) **CapitalBio Corporation**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 894 A1
- (71) **Cappello S.r.l.**  
(51) **B65D 39/00** (11) 1 951 589 A1
- (71) **Caprice Schuhproduktion GmbH & Co. KG**  
(51) **A43B 3/26** (11) 1 952 710 A1
- (71) **Capso Vision, Inc.**  
(51) **G06K 9/46** (11) 1 952 307 A2  
(51) **H04N 7/18** (11) 1 952 635 A2
- (71) **Capuzzi System S.r.l.**  
(51) **B29C 47/12** (11) 1 952 968 A2
- (71) **Carag AG**  
(51) **A61B 17/22** (11) 1 951 132 A1
- (71) **Carbo\* Prill, Inc.**  
(51) **C06B 47/00** (11) 1 951 642 A1
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**  
(51) **A61L 27/34** (11) 1 951 330 A2  
(51) **A61N 1/36** (11) 1 951 369 A1
- (71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**  
(51) **A61M 39/06** (11) 1 951 359 A2
- (71) **Cardinal Health 303, Inc.**  
(51) **A61M 39/28** (11) 1 951 362 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 952 225 A2
- (71) **CARDIOMEDICAL GmbH**  
(51) **A61N 1/05** (11) 1 754 506 A3
- (71) **Cardiopulmonary Technologies, Inc.**  
(51) **A61M 16/00** (11) 1 951 347 A2
- (71) **Carey, Marcus P.**  
(51) **A61F 2/00** (11) 1 951 146 A1
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**  
(51) **B01D 35/30** (11) 1 952 870 A2  
(51) **F16F 9/05** (11) 1 596 093 B1  
(51) **H01M 2/16** (11) 1 852 926 B1
- (73) **Carl Zeiss SMT AG**  
(51) **G02B 17/00** (11) 1 709 472 B1
- (71) **Carnegie Mellon University**  
(51) **B01J 23/78** (11) 1 952 883 A1
- (71) **CASAGRANDE SpA**  
(51) **B66D 1/36** (11) 1 870 373 A3
- (71) **Cash Bases Limited**  
(51) **G07D 11/00** (11) 1 953 713 A2
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**  
(51) **G03B 21/16** (11) 1 952 197 A2  
(51) **H04N 5/262** (11) 1 781 024 A3  
(51) **H04R 1/32** (11) 1 952 664 A2
- (71) **Castro, Robert**  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 952 071 A1
- (71) **Cataler Corporation**  
(51) **B01J 35/04** (11) 1 952 884 A1  
(51) **H01M 4/88** (11) 1 953 854 A1
- (71) **Catholic Healthcare West, Doing Business as St. Mary's Medical Center**  
(51) **A61K 31/44** (11) 1 951 231 A2
- (71) **CAVANNA S.p.A.**  
(51) **B65B 23/12** (11) 1 953 090 A1
- (71) **CAVENDISH KINETICS LIMITED**  
(51) **G11C 23/00** (11) 1 952 405 A1
- (71) **CBIO Limited**  
(51) **A61K 38/17** (11) 1 951 282 A1
- (73) **CBM S.p.A.**  
(51) **B60D 1/60** (11) 1 616 727 B1
- (71) **Cedara Software Corp.**  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 952 344 A1
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**  
(51) **A61M 25/02** (11) 1 952 839 A1
- (71) **Celator Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/4745** (11) 1 951 239 A2
- (73) **Cell Genesys Inc.**  
(51) **C12N 15/861** (11) 1 377 671 B1
- (71) **CELL GENESYS, INC.**  
(51) **C12N 15/861** (11) 1 918 380 A3
- (73) **Celleration, Inc.**  
(51) **A61M 37/00** (11) 1 370 321 B1
- (71) **Cellofoam GmbH & Co. KG**  
(51) **G10K 11/162** (11) 1 952 385 A2
- (71) **Center for Applied Proteomics And Molecular Medicine**  
(51) **C07K 7/00** (11) 1 951 744 A2
- (73) **Centre Hospitalier Régional et Universitaire de Tours**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 436 427 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**  
(51) **H01M 4/58** (11) 1 134 826 B1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**  
(51) **C08B 37/00** (11) 1 951 761 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 664 344 B1  
(51) **H01S 3/063** (11) 1 952 492 A2  
(51) **H03K 3/84** (11) 1 719 248 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique**  
(51) **G01N 21/55** (11) 1 952 127 A1
- (73) **Centro de Inmunologia Molecular**  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 350 521 B1
- (71) **Cepheid**  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 952 293 A2
- (71) **Ceramatec, Inc.**  
(51) **A61F 2/28** (11) 1 951 156 A2
- (71) **CFS Kempten GmbH**  
(51) **B65B 9/04** (11) 1 953 089 A1
- (71) **CFT S.p.A.**  
(51) **A23C 3/033** (11) 1 951 059 A1
- (71) **Checkflix, Inc.**  
(51) **G06F 11/00** (11) 1 952 237 A2
- (71;73) **CHECKPOINT SYSTEMS, INC.**  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 952 315 A2  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 952 316 A2  
(51) **H03H 7/00** (11) 1 618 656 B1
- (71) **Cheeseman, Peter Charles**  
(51) **F02B 71/00** (11) 1 952 002 A1
- (73) **Chempolis Oy**  
(51) **D21C 9/10** (11) 1 264 041 B1
- (71) **Chen, Mao-Jung**  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 954 072 A1
- (71) **Cheng Si Yuan (China-International) Hepatitis Research Foundation**  
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 951 914 A2
- (71) **Cheng, Yingsheng**  
(51) **A61F 2/04** (11) 1 952 785 A1
- (71) **CHEP Technology Pty Limited**  
(51) **B30B 3/04** (11) 1 951 507 A2
- (71) **Cherry GmbH**  
(51) **H03K 17/96** (11) 1 657 819 A3
- (71) **Cheshire Mouldings and Woodturnings Ltd**  
(51) **E04F 11/18** (11) 1 951 969 A1
- (71) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**  
(51) **C10L 1/18** (11) 1 951 846 A1
- (71) **Chicago Mercantile Exchange, Inc.**  
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 952 333 A2  
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 952 334 A2  
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 952 335 A2
- (71) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**  
(51) **C07D 215/26** (11) 1 953 143 A1
- (71) **Chiesi, Andrea**  
(51) **H04R 23/00** (11) 1 648 196 A3
- (73) **China Academy of Telecommunications Technology, MII**  
(51) **H01Q 25/00** (11) 1 209 761 B1
- (71) **Chinook Trading Company**  
(51) **A43B 7/14** (11) 1 952 714 A1
- (71) **CHOMARAT COMPOSITES**  
(51) **B32B 5/18** (11) 1 951 509 A2
- (73) **Christian Bauer GmbH & Co.**  
(51) **F16F 1/32** (11) 1 627 161 B1
- (73) **Chromo Research, Inc.**  
(51) **C12N 15/85** (11) 0 928 339 B1
- (71) **Chron, Ilan**  
(51) **A61C 19/04** (11) 1 951 145 A2
- (71) **Chuang, Jin Chen**  
(51) **A63B 69/04** (11) 1 952 849 A1
- (71) **Chuang, Lung Fei**  
(51) **A63B 69/04** (11) 1 952 849 A1
- (73) **Chubu Electric Power Co., Inc.**  
(51) **C04B 35/50** (11) 1 452 507 B1
- (71) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **A61K 38/17** (11) 1 952 820 A2  
(51) **A61K 38/22** (11) 1 930 024 A3
- (71) **Churchill Drilling Tools Limited**  
(51) **E21B 21/10** (11) 1 951 988 A2
- (71) **Ciba Holding Inc.**  
(51) **D01F 1/10** (11) 1 951 938 A2
- (71) **CINETTO F.LLI S.R.L.**  
(51) **E05F 5/00** (11) 1 953 319 A1
- (71) **Cirilli, Alessandro**  
(51) **E05F 11/04** (11) 1 953 320 A1
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**  
(51) **G06F 13/12** (11) 1 952 249 A2  
(51) **G06F 15/16** (11) 1 952 256 A2  
(51) **G06F 15/163** (11) 1 952 257 A2  
(51) **H04L 12/24** (11) 1 953 962 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 953 969 A2  
(51) **H04L 12/50** (11) 1 952 585 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 808 987 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 952 598 A2
- (71) **CIT Global Inc.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 952 609 A1
- (71) **CITIZEN HOLDINGS CO., LTD.**  
(51) **B23Q 11/08** (11) 1 952 940 A1
- (71) **City of Hope**  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 951 319 A2
- (71) **CLAAS Saulgau GmbH**  
(51) **A01B 59/06** (11) 1 952 683 A1
- (71) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**  
(51) **C07D 207/28** (11) 1 951 666 A2  
(51) **C09K 8/52** (11) 1 951 841 A1

- (73) **Clark Equipment Company**  
(51) **B60K 28/04** (11) 1 006 016 B1
- (71) **CLEVELAND STATE UNIVERSITY**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 901 A2
- (71) **Clever Fellows Innovation Consortium, Inc.**  
(51) **F25B 9/00** (11) 1 952 076 A2
- (73) **Clinical Product Development Limited**  
(51) **A61M 39/10** (11) 1 432 468 B1
- (71) **CNH Italia S.p.A.**  
(51) **B60D 1/50** (11) 1 953 011 A2
- (71) **Cobasys, LLC**  
(51) **H01M 2/10** (11) 1 952 457 A2
- (71) **Coca-Cola Enterprises Inc.**  
(51) **B60P 1/00** (11) 1 953 037 A1
- (71) **CodeUX, Inc.**  
(51) **G06F 21/20** (11) 1 952 299 A2
- (71) **Coding Technologies AB**  
(51) **G10L 19/02** (11) 1 953 738 A1
- (71) **Codivien AG**  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 952 777 A1
- (71) **Codman & Shurtleff, Inc.**  
(51) **A61B 17/02** (11) 1 923 006 A3
- (71) **Coenen, Nils Hendrik**  
(51) **B28D 5/00** (11) 1 951 490 A1
- (71) **Coenen, Wolfgang**  
(51) **B28D 5/00** (11) 1 951 490 A1
- (71) **Cognis IP Management GmbH**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 951 276 A1  
(51) **C07B 61/00** (11) 1 953 127 A2
- (71) **Cogniscience Limited**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 952 590 A1
- (71) **Cognos Incorporated**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 953 690 A2
- (71) **Colgate-Palmolive Company**  
(51) **A46B 15/00** (11) 1 951 085 A1
- (73) **Collins & Aikman Automotive Company Inc.**  
(51) **B29C 41/08** (11) 1 436 131 B1
- (71) **Collins Brian**  
(51) **C07K 1/00** (11) 1 951 740 A2
- (71) **Colorzip Media, Inc.**  
(51) **G06T 1/00** (11) 1 952 338 A1
- (71) **Colorzip Technology Co., Ltd.**  
(51) **G06T 1/00** (11) 1 952 338 A1
- (71) **Coltène/Whaledent GmbH + Co. KG**  
(51) **A61C 5/06** (11) 1 951 144 A1
- (71) **Combimatrix Corporation**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 913 A2
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**  
(51) **B01J 3/00** (11) 1 951 418 A1  
(51) **B81B 3/00** (11) 1 953 116 A2  
(51) **B81C 1/00** (11) 1 951 610 A1  
(51) **C08G 69/18** (11) 1 951 789 A1  
(51) **G01N 19/02** (11) 1 688 733 B1  
(51) **G01N 21/71** (11) 1 853 898 B1  
(51) **G01N 33/543** (11) 1 952 153 A2  
(51) **G01R 31/26** (11) 1 953 558 A1  
(51) **G01R 33/421** (11) 1 952 170 A2  
(51) **G01R 33/421** (11) 1 952 171 A2  
(51) **G03F 1/14** (11) 1 121 622 B1  
(51) **H01J 47/02** (11) 1 952 420 A1  
(51) **H01L 27/13** (11) 1 952 441 A1
- (73) **COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION**  
(51) **A61K 35/66** (11) 0 778 778 B2
- (71) **Compagnie des Montres Longines, Franchillon SA**  
(51) **G04B 19/25** (11) 1 953 611 A1
- (71;73) **Compagnie Plastic Omnium**  
(51) **B60R 19/44** (11) 1 868 850 B1  
(51) **B65F 5/00** (11) 1 953 095 A2
- (71) **Companhia Vale Do Rio Doce**  
(51) **C22B 23/00** (11) 1 951 920 A1
- (71) **COMPTOIR COMMERCIAL DES LUBRIFIANTS (C.C.L.)**  
(51) **A01N 25/04** (11) 1 952 687 A2
- (73) **Compumedics Limited**  
(51) **A61B 5/113** (11) 1 404 223 B1
- (71) **Computerized Electricity Systems Ltd.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 952 292 A2
- (71) **Conboy, John S.**  
(51) **E04C 2/04** (11) 1 951 968 A1
- (71) **Conchy, Frédéric**  
(51) **F24J 2/54** (11) 1 952 074 A2
- (71) **Conexant Systems**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 952 595 A2
- (71) **Conformis, Inc.**  
(51) **A61B 17/88** (11) 1 951 136 A1
- (71) **CONGOLEUM CORPORATION**  
(51) **B41M 5/00** (11) 1 951 527 A2
- (73) **ConMed Corporation**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 424 934 B1
- (73) **Conor Medsystems, Inc.**  
(51) **A61F 2/82** (11) 1 702 586 B1
- (71) **Consejo Superior de Investigaciones Cientificas**  
(51) **C12N 15/86** (11) 1 951 882 A2
- (73) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**  
(51) **A01H 5/10** (11) 1 372 376 B1  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 449 920 B1
- (71) **Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC)**  
(51) **B01J 37/00** (11) 1 952 885 A1
- (71) **CONSENSUM AS**  
(51) **G07F 19/00** (11) 1 952 363 A1
- (71) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**  
(51) **A61F 9/01** (11) 1 951 174 A1
- (73) **Consolid Technik Deutschland GMBH**  
(51) **E02D 3/12** (11) 1 604 067 B1
- (71) **Construcciones, Aplicaciones y Refuerzos, S.A.**  
(51) **B32B 27/00** (11) 1 952 980 A2
- (73) **Construction Research & Technology GmbH**  
(51) **C04B 28/02** (11) 1 286 930 B1
- (71) **Construction Systems Marketing Ltd.**  
(51) **E04C 2/04** (11) 1 953 303 A2
- (71) **Contego Medical LLC**  
(51) **A61F 2/01** (11) 1 951 147 A2
- (73) **Conti Complett S.p.A.**  
(51) **D05B 23/00** (11) 1 630 277 B1
- (71;73) **Continental Aktiengesellschaft**  
(51) **B29D 30/06** (11) 1 745 919 B1  
(51) **B29D 30/66** (11) 1 584 453 B1  
(51) **B60C 23/06** (11) 1 951 534 A1  
(51) **B60G 17/052** (11) 1 306 239 B1
- (51) **C08K 11/00** (11) 1 953 189 A1
- (71) **Continental Automotive France**  
(51) **G07C 9/00** (11) 1 953 707 A1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**  
(51) **B60K 15/03** (11) 1 951 539 A1  
(51) **B60R 16/02** (11) 1 802 491 B1  
(51) **F02D 41/02** (11) 1 953 369 A1  
(51) **F02M 51/00** (11) 1 849 991 A3  
(51) **F16D 65/14** (11) 1 952 042 A1  
(51) **F16D 65/21** (11) 1 952 043 A1  
(51) **H02K 5/10** (11) 1 952 509 A1
- (71) **Continental Teves AG & Co. oHG**  
(51) **B60C 23/06** (11) 1 951 534 A1  
(51) **G01P 3/487** (11) 1 952 163 A1
- (71) **Cook Incorporated**  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 951 151 A2  
(51) **A61F 2/84** (11) 1 951 167 A1  
(51) **A61M 25/00** (11) 1 872 820 A3  
(51) **A61M 25/09** (11) 1 951 351 A2
- (73) **Cooley, Stephen Francis Gerald**  
(51) **A61M 5/32** (11) 1 614 439 B1
- (71) **Cooper Technologies Company**  
(51) **H01H 9/10** (11) 1 952 411 A1  
(51) **H01H 33/66** (11) 1 952 415 A1  
(51) **H01H 85/20** (11) 1 952 416 A1
- (73) **Coprecitec, S.L.**  
(51) **F04D 15/00** (11) 1 767 788 B1
- (71;73) **Cordis Corporation**  
(51) **A61F 2/90** (11) 1 952 789 A1  
(51) **A61M 5/168** (11) 1 486 222 B1
- (73) **Corium International, Inc.**  
(51) **A61M 37/00** (11) 1 377 338 B1
- (71) **Corky's Carbon and Combustion Pty Ltd**  
(51) **C10L 9/02** (11) 1 951 849 A1
- (71) **Cornell University**  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 951 880 A2
- (71) **Corning Cable Systems LLC**  
(51) **G02B 6/38** (11) 1 952 187 A1
- (71) **CORNING INC.**  
(51) **B29C 45/02** (11) 1 951 491 A1  
(51) **B29C 70/76** (11) 1 952 974 A2
- (71;73) **Corning Incorporated**  
(51) **B01D 46/24** (11) 1 951 406 A1  
(51) **B05D 3/12** (11) 1 951 440 A2  
(51) **G01M 11/00** (11) 1 230 533 B1  
(51) **G02B 6/02** (11) 1 952 186 A2
- (71) **Coronet-International GmbH & Co. KG**  
(51) **B25G 3/24** (11) 1 952 954 A1  
(51) **B25G 3/24** (11) 1 952 955 A1
- (71) **Costin, Darryl J.**  
(51) **B23K 26/00** (11) 1 951 471 A2  
(51) **B23K 26/00** (11) 1 951 471 A2
- (71) **Cotherix, Inc.**  
(51) **A61K 31/551** (11) 1 951 253 A2
- (71;73) **COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH**  
(51) **C07D 213/61** (11) 1 346 984 B1  
(51) **C07D 241/52** (11) 1 951 688 A1  
(51) **C07J 63/00** (11) 1 951 739 A1
- (73) **Cour, Jean-Michel**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 190 549 B1
- (71) **Covidien AG**  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 920 725 A3  
(51) **A61M 5/38** (11) 1 952 838 A1
- (71) **Cox, Terry D.**  
(51) **G02B 6/38** (11) 1 952 187 A1

- (71) **CPS GmbH**  
(51) **C08L 33/12** (11) 1 951 809 A1
- (71) **Crabtree, Traves Dean**  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 951 143 A2
- (71) **Crawford Group AB**  
(51) **B65G 69/00** (11) 1 953 099 A1  
(51) **B65G 69/00** (11) 1 953 100 A1
- (71) **Creative Technology Ltd.**  
(51) **H04N 7/14** (11) 1 952 632 A1
- (71) **CREE, INC.**  
(51) **H01L 21/336** (11) 1 701 377 A3  
(51) **H01L 29/22** (11) 1 953 825 A2  
(51) **H01L 29/778** (11) 1 826 823 A3
- (71) **Creosalus, Inc.**  
(51) **B01J 19/00** (11) 1 951 421 A2
- (73) **Cristallo Holdings Inc.**  
(51) **C08J 11/10** (11) 1 620 498 B1
- (71) **Crouzet Automatismes**  
(51) **H01H 19/11** (11) 1 952 413 A1
- (73) **Crucell Holland B.V.**  
(51) **C07K 14/01** (11) 1 725 581 B1
- (73) **CSIR**  
(51) **B22D 17/20** (11) 1 684 929 B1
- (73) **Cummins-Allison Corp.**  
(51) **G07D 11/00** (11) 1 652 154 B1
- (71) **Curlin Medical Inc.**  
(51) **A61M 37/00** (11) 1 951 356 A2
- (71) **Current Technologies LLC**  
(51) **G05B 11/01** (11) 1 952 206 A2
- (71) **Custom Medical Applications, Inc.**  
(51) **A61M 31/00** (11) 1 951 354 A2
- (73) **CV THERAPEUTICS, INC.**  
(51) **C07D 473/06** (11) 1 622 908 B1
- (71) **Cyberonics, Inc.**  
(51) **A61N 1/36** (11) 1 951 367 A1  
(51) **A61N 1/372** (11) 1 951 370 A1
- (71) **Cyclacel Limited**  
(51) **A61K 45/06** (11) 1 951 307 A2
- (71;73) **Cymer, Inc.**  
(51) **G01J 1/20** (11) 1 952 105 A2  
(51) **H01S 3/22** (11) 1 952 493 A2  
(51) **H01S 3/225** (11) 1 258 060 B1
- (71) **Cytokinetics, Inc.**  
(51) **C07D 419/00** (11) 1 951 719 A2
- (71) **Cytori Therapeutics, Inc.**  
(51) **A61M 39/00** (11) 1 951 358 A1
- (71) **Cytec Corporation**  
(51) **A61M 39/06** (11) 1 949 933 A3
- (73) **D. Swarovski & Co.**  
(51) **A44C 17/04** (11) 1 860 971 B1
- (71) **Daewoo Electronics Corporation**  
(51) **H02K 1/06** (11) 1 952 506 A1  
(51) **H02K 1/30** (11) 1 952 507 A2  
(51) **H02K 5/10** (11) 1 952 510 A2  
(51) **H02K 5/20** (11) 1 952 511 A2  
(51) **H02K 15/02** (11) 1 952 513 A1  
(51) **H02K 15/02** (11) 1 952 514 A2  
(51) **H02K 17/26** (11) 1 952 515 A1
- (71) **Daewoong Co., Ltd.**  
(51) **A61L 27/20** (11) 1 951 328 A1
- (71) **DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.**  
(51) **C07D 401/06** (11) 1 951 705 A1
- (73) **Dai Nippon Toryo Co., Ltd.**  
(51) **C09D 151/00** (11) 1 167 477 B1
- (73) **Dai-Ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd.**  
(51) **H01M 10/40** (11) 1 265 307 B1
- (73) **Daiichi Sankyo Company, Limited**  
(51) **C12N 15/09** (11) 1 283 261 B1
- (71;73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **F04D 29/28** (11) 1 953 391 A1  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 953 463 A1  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 953 464 A1  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 953 465 A1  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 953 466 A1  
(51) **F25B 1/00** (11) 1 953 477 A1  
(51) **F25B 39/04** (11) 1 953 480 A1  
(51) **H04Q 9/00** (11) 1 278 391 B1
- (71;73) **Daimler AG**  
(51) **B60N 2/015** (11) 1 839 931 A3  
(51) **B60R 11/02** (11) 1 616 757 B1  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 952 471 A1
- (73) **Dainippon Ink & Chemicals, Inc.**  
(51) **G03G 9/08** (11) 1 249 736 B1
- (71) **Daintel ApS**  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 953 659 A1
- (73) **Daisalux, S.A.**  
(51) **F21V 23/02** (11) 1 378 708 B1
- (71) **DAIWA KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **F16B 21/08** (11) 1 952 034 A1
- (71) **Dalian D.N Bio-Engineering Co., Ltd.**  
(51) **C07K 14/47** (11) 1 953 172 A1
- (73) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**  
(51) **C07H 21/04** (11) 1 366 059 B1
- (71) **Dancar Autosikring Aps**  
(51) **B60K 31/04** (11) 1 951 540 A1
- (71) **Danfoss A/S**  
(51) **F24H 9/12** (11) 1 953 475 A2
- (71) **DANISCO A/S**  
(51) **C12N 9/28** (11) 1 953 223 A1
- (71) **Dansamar B.V.**  
(51) **A61B 5/11** (11) 1 852 067 A3
- (71) **DATALOGIC S.P.A.**  
(51) **G06K 7/10** (11) 1 953 674 A1
- (71) **Datalogic Scanning, Inc.**  
(51) **G08B 13/14** (11) 1 890 272 A3
- (71) **Davenport, Roger**  
(51) **H04L 9/28** (11) 1 952 575 A2
- (73) **Davidson Textron Inc.**  
(51) **C08K 5/00** (11) 0 712 887 B2
- (73) **DCA Design International Limited**  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 372 768 B1
- (73) **DCN**  
(51) **B63G 7/02** (11) 1 851 107 B1
- (71) **De Doncker, Rik W.**  
(51) **H01L 23/051** (11) 1 952 439 A2
- (71) **De Woerd B.V.**  
(51) **B62J 15/00** (11) 1 921 002 A3
- (71) **Deepbreeze Ltd.**  
(51) **A61B 7/02** (11) 1 951 122 A1
- (71) **Deere & Company**  
(51) **B60N 2/02** (11) 1 953 032 A2  
(51) **G05G 9/047** (11) 1 953 618 A1
- (73) **DEERE & COMPANY**  
(51) **E02F 3/36** (11) 1 362 957 B1  
(51) **E02F 3/36** (11) 1 528 163 B1
- (71) **Defond Components Limited**  
(51) **F04B 17/04** (11) 1 818 538 A3
- (71) **Defontaine**  
(51) **H02K 7/08** (11) 1 953 898 A1
- (73) **Degesch de Chile Ltda**  
(51) **C01B 25/08** (11) 0 747 320 B1
- (71) **De'Longhi SpA**  
(51) **D06F 81/04** (11) 1 951 952 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 953 016 A1  
(51) **B60K 15/077** (11) 1 577 145 B1  
(51) **B60K 37/06** (11) 1 951 541 A1  
(51) **B60R 1/00** (11) 1 731 365 B1  
(51) **F02D 35/02** (11) 1 953 368 A2  
(51) **F02M 35/104** (11) 1 953 380 A2  
(51) **G08B 25/01** (11) 1 953 722 A2  
(51) **H01L 23/367** (11) 1 768 178 A3  
(51) **H01L 41/24** (11) 1 953 841 A1  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 953 856 A2  
(51) **H01Q 7/00** (11) 1 601 049 B1  
(51) **H01R 13/436** (11) 1 786 068 B1
- (71) **Delta Kogyo Co., Ltd.**  
(51) **B60N 2/48** (11) 1 953 036 A2
- (71;73) **Denso Corporation**  
(51) **B60R 25/10** (11) 1 953 051 A2  
(51) **F02D 21/08** (11) 1 431 546 B1  
(51) **F02D 41/14** (11) 1 953 371 A2  
(51) **F02D 41/20** (11) 1 953 372 A2  
(51) **F02D 41/34** (11) 1 953 376 A2  
(51) **G05B 23/02** (11) 1 953 617 A2  
(51) **G06F 9/52** (11) 1 953 643 A2  
(51) **H02K 15/00** (11) 1 376 823 B1  
(51) **H02P 9/30** (11) 1 953 911 A2  
(51) **H04L 12/413** (11) 1 845 665 A3
- (73) **DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A.**  
(51) **B60K 11/04** (11) 1 726 469 B1
- (71) **Dentofit A/S**  
(51) **A61K 6/027** (11) 1 952 793 A2
- (73) **DENTSPLY DETREY GmbH**  
(51) **A61K 6/08** (11) 1 600 142 B1
- (71) **Deolden, James**  
(51) **A61K 35/39** (11) 1 951 271 A2
- (71) **Dept Corporation**  
(51) **C22C 9/00** (11) 1 953 250 A1
- (71) **DePuy Products, Inc.**  
(51) **A61F 2/32** (11) 1 952 786 A2
- (71) **Depuy Spine, Inc.**  
(51) **A61B 1/32** (11) 1 951 103 A2
- (71) **Detica Limited**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 952 606 A2
- (73) **Deutsche Post AG**  
(51) **B07C 3/20** (11) 1 733 809 B1
- (71) **Deutsche Telekom AG**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 953 974 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 942 633 A3  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 954 004 A1
- (71) **DEUTZ Aktiengesellschaft**  
(51) **F02F 7/00** (11) 1 953 377 A2
- (71) **Deveraux Holdings Pty Ltd**  
(51) **C10L 9/02** (11) 1 951 849 A1
- (71) **Dexela Limited**  
(51) **A61B 6/02** (11) 1 951 119 A2
- (71) **DGE Dr.-Ing. Günther Engineering GmbH**  
(51) **C07C 7/11** (11) 1 953 130 A1
- (71) **Di Sora, Egidio**  
(51) **F16F 1/38** (11) 1 953 408 A1
- (71) **Diagramm Halbach GmbH & Co. Kg.**  
(51) **G06F 13/00** (11) 1 953 647 A1



- (73) **Dialog Semiconductor GmbH**  
(51) *H05B 33/08* (11) 1 659 830 B1
- (71) **DIEBOLD, INCORPORATED**  
(51) *G07D 11/00* (11) 1 953 711 A2  
(51) *G07D 11/00* (11) 1 953 712 A2
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**  
(51) *H02M 7/00* (11) 1 953 908 A2
- (71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG**  
(51) *F25B 9/00* (11) 1 953 478 A2
- (73) **DIEMME S.P.A.**  
(51) *B01D 25/127* (11) 1 628 731 B1
- (71) **Diepeveen, Hendrik Eelco**  
(51) *E04B 1/30* (11) 1 953 301 A2
- (71) **Digital Optics Corporation**  
(51) *G02B 6/42* (11) 1 953 577 A2
- (71) **Dilg, Klaus**  
(51) *A63F 7/06* (11) 1 952 860 A1
- (73) **Dinis, Alain**  
(51) *G09B 9/00* (11) 1 434 187 B1
- (73) **Disetronic Licensing AG**  
(51) *A61M 39/10* (11) 1 432 469 B1
- (73) **Display Technologies, Inc.**  
(51) *G09F 3/03* (11) 1 678 697 B1
- (71) **Diversionary Therapy Technologies Pty Ltd**  
(51) *A63F 9/24* (11) 1 951 387 A1
- (71) **DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**  
(51) *H04B 10/10* (11) 1 953 932 A1
- (71) **D-M-E Company**  
(51) *B29C 45/32* (11) 1 951 493 A1
- (71) **DOLLAR ENERGY GROUP, INC.**  
(51) *H02H 9/06* (11) 1 952 501 A2
- (71) **Domantis Limited**  
(51) *C07K 16/00* (11) 1 951 754 A2
- (71) **Dometic GmbH**  
(51) *E05B 65/00* (11) 1 953 315 A2
- (71) **Dominion Pharmakine S.L.**  
(51) *C07D 207/16* (11) 1 951 665 A1
- (71) **DOMPE' pha.r.ma S.p.A.**  
(51) *C07C 309/65* (11) 1 951 663 A2
- (71) **DONALDSON COMPANY, INC.**  
(51) *B01D 27/08* (11) 1 951 397 A2
- (71) **Döppner Bauelemente GmbH & Co. KG**  
(51) *B32B 17/10* (11) 1 952 978 A1
- (71) **Dore, Carlo**  
(51) *F01N 3/021* (11) 1 953 355 A1
- (73) **Dormer Tools Limited**  
(51) *C23C 14/04* (11) 1 660 694 B1
- (71) **Double Dynasty Co., Ltd.**  
(51) *B24B 23/02* (11) 1 952 944 A1
- (71) **Douglass, James Edward**  
(51) *E04F 15/10* (11) 1 951 971 A1
- (71;73) **Dow Corning Corporation**  
(51) *A61K 8/894* (11) 1 951 193 A2  
(51) *C08G 77/455* (11) 1 569 985 B1  
(51) *F16L 47/32* (11) 1 952 052 A2
- (73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**  
(51) *C08L 83/04* (11) 1 558 679 B1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**  
(51) *B32B 7/02* (11) 1 951 511 A2  
(51) *B32B 27/30* (11) 1 951 524 A1  
(51) *C08G 18/08* (11) 1 951 777 A1
- (71;73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**  
(51) *B29C 44/46* (11) 1 491 315 A3  
(51) *C08F 210/02* (11) 1 487 886 B1  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 214 410 B1
- (71) **Dr. August Oetker Nahrungsmittel KG**  
(51) *A21C 9/04* (11) 1 952 693 A1
- (71) **Dr. August Wolff GmbH & Co. KG Arzneimittel**  
(51) *A61K 8/44* (11) 1 952 797 A1
- (71) **Dr. Fenning Biomed GmbH**  
(51) *C07K 14/72* (11) 1 951 753 A2
- (71) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**  
(51) *E05D 11/00* (11) 1 951 978 A1
- (71) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**  
(51) *B60R 13/02* (11) 1 873 017 A3  
(51) *B62D 35/00* (11) 1 935 764 A3  
(51) *C25D 11/02* (11) 1 700 934 A3
- (71) **Dr. M. Kampschulte GmbH & Co. KG**  
(51) *C25D 3/22* (11) 1 760 173 A3
- (71) **Draeger Medical Systems, Inc.**  
(51) *A61B 5/04* (11) 1 952 761 A2
- (71) **Draeger Safety UK Ltd.**  
(51) *A45F 3/10* (11) 1 952 718 A1  
(51) *A45F 3/10* (11) 1 952 719 A1  
(51) *B63C 11/12* (11) 1 953 081 A1
- (71) **Dräger Medical AG & Co. KG**  
(51) *A61M 16/00* (11) 1 951 346 A1
- (71) **DreamWorks Animation LLC**  
(51) *G06T 17/00* (11) 1 952 358 A1
- (71) **Drescher, Ralf**  
(51) *A24F 15/00* (11) 1 949 807 A3
- (71) **Drexel University**  
(51) *A01N 59/16* (11) 1 951 054 A2
- (71) **DSM IP Assets B.V.**  
(51) *A61K 8/34* (11) 1 952 796 A1  
(51) *A61K 8/87* (11) 1 951 192 A1  
(51) *A61Q 19/08* (11) 1 952 845 A1  
(51) *C07C 43/15* (11) 1 953 134 A1  
(51) *C12N 15/53* (11) 1 953 230 A1
- (71) **Dublin Institute of Technology**  
(51) *G03H 1/18* (11) 1 952 203 A2
- (71) **Dubois Limited**  
(51) *B65D 41/04* (11) 1 951 590 A1
- (73) **DUFIEUX INDUSTRIE**  
(51) *B23Q 1/01* (11) 1 689 558 B1
- (71) **Dun & Bradstreet, Inc.**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 285 A2
- (71) **DuPont Performance Elastomers L.L.C.**  
(51) *C08F 214/26* (11) 1 951 771 A2  
(51) *C08L 27/18* (11) 1 951 808 A1
- (71) **Dura Automotive Systems SAS**  
(51) *F16H 61/24* (11) 1 953 425 A1
- (73) **DYNA SEAL BV**  
(51) *B65G 69/00* (11) 1 777 178 B1
- (71) **Dynamic Input Limited**  
(51) *A43B 3/10* (11) 1 951 078 A1
- (71) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**  
(51) *F24C 7/08* (11) 1 953 456 A2  
(51) *H03K 17/96* (11) 1 814 227 A3  
(51) *H05B 6/12* (11) 1 954 097 A1
- (71;73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**  
(51) *B05D 3/14* (11) 1 951 441 A1  
(51) *B05D 7/14* (11) 1 951 444 A1  
(51) *B32B 9/00* (11) 1 951 516 A1
- (51) *B32B 9/00* (11) 1 951 517 A1  
(51) *C07B 63/00* (11) 1 951 644 A2  
(51) *C07C 5/25* (11) 1 951 647 A2  
(51) *C08J 9/14* (11) 1 951 794 A2  
(51) *C08J 9/14* (11) 1 951 795 A2  
(51) *C09K 5/04* (11) 1 951 838 A2  
(51) *C11D 3/24* (11) 1 951 854 A2  
(51) *C12N 9/10* (11) 1 951 866 A1  
(51) *D01F 6/62* (11) 1 280 947 B1  
(51) *G03F 7/105* (11) 1 679 549 A3  
(51) *G03F 7/105* (11) 1 873 588 A3
- (71) **E.T.A. S.p.A.**  
(51) *F24C 7/08* (11) 1 460 341 A3
- (71) **E2V Semiconductors**  
(51) *G01P 3/80* (11) 1 952 164 A1
- (73) **EADS Deutschland GmbH**  
(51) *H03H 17/02* (11) 1 130 774 B1
- (71) **EAST CAROLINA UNIVERSITY**  
(51) *A61K 38/18* (11) 1 930 023 A3
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**  
(51) *C08G 63/185* (11) 1 953 179 A1
- (71) **Eastman Kodak Company**  
(51) *H01L 51/05* (11) 1 952 453 A1
- (71;73) **Eaton Corporation**  
(51) *B60K 17/10* (11) 1 591 295 B1  
(51) *F16H 61/00* (11) 1 462 681 A3
- (71) **Eaton Fluid Power GmbH**  
(51) *F16L 13/14* (11) 1 952 049 A1
- (71) **EBARA CORPORATION**  
(51) *B24B 37/04* (11) 1 952 945 A2
- (71) **Ebay, Inc.**  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 952 327 A2
- (71) **ECOVER N.V.**  
(51) *C12P 19/44* (11) 1 953 237 A1
- (71) **Edda Technology, Inc.**  
(51) *G06T 5/00* (11) 1 952 347 A2
- (73) **Edney, Neil Frederick**  
(51) *A01K 11/00* (11) 1 553 821 B1
- (71) **Edwards Lifesciences Corporation**  
(51) *A61F 2/24* (11) 1 951 153 A2  
(51) *A61F 2/84* (11) 1 951 166 A1
- (71) **Edwards Limited**  
(51) *B01D 53/00* (11) 1 951 407 A1  
(51) *B01J 19/12* (11) 1 951 422 A2
- (71) **EEye Digital Security**  
(51) *G06F 12/14* (11) 1 952 246 A2
- (71) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich**  
(51) *C04B 38/06* (11) 1 951 641 A1  
(51) *C07H 15/232* (11) 1 953 171 A1
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**  
(51) *C07D 401/10* (11) 1 953 151 A1  
(51) *C07D 413/10* (11) 1 953 154 A1  
(51) *C07D 471/04* (11) 1 953 158 A1  
(51) *C12Q 1/02* (11) 1 953 238 A1
- (73) **EJOT VERBINDUNGSTECHNIK GmbH & Co. KG**  
(51) *F16B 37/04* (11) 1 215 404 B1
- (71) **Elan Pharma International Limited**  
(51) *A61K 9/52* (11) 1 951 210 A2
- (73) **Electrical and Electronics Limited**  
(51) *A47J 31/06* (11) 1 749 462 B1
- (71) **Electrocoin Leisure (S.Wales) Limited**  
(51) *G07F 17/32* (11) 1 953 717 A2

- (71;73) Electrolux Home Products Corporation N.V.  
(51) *D06F 39/00* (11) 1 953 291 A1  
(51) *D06F 58/16* (11) 1 835 066 B1  
(51) *F25C 5/00* (11) 1 952 078 A1
- (71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION  
(51) *G06F 17/27* (11) 1 952 271 A1
- (71) Electronic Navigation Research Institute, an Independent Administrative Institution  
(51) *G06F 17/10* (11) 1 953 650 A1
- (71) Electronic Plastics, LLC  
(51) *G06F 12/00* (11) 1 952 244 A2
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 952 559 A1  
(51) *H04N 7/00* (11) 1 952 629 A1
- (71) Electrovac AG  
(51) *H01J 9/02* (11) 1 952 417 A2
- (71) Elematic Oy Ab  
(51) *B28B 1/08* (11) 1 952 961 A2
- (71) Element Six Limited  
(51) *C30B 29/04* (11) 1 953 273 A2
- (71) Eleph'ent Technology SA  
(51) *A61M 5/168* (11) 1 951 341 A1
- (71) Elero GmbH  
(51) *G05B 19/23* (11) 1 394 645 A3
- (73) ELGO IRRIGATION LTD.  
(51) *B65H 75/40* (11) 1 676 803 B1
- (71) Eli Lilly & Company  
(51) *C07C 233/83* (11) 1 951 658 A1  
(51) *C07C 235/42* (11) 1 951 659 A2
- (71) ELI LILLY AND COMPANY  
(51) *C07C 237/36* (11) 1 951 661 A2  
(51) *C07K 16/22* (11) 1 951 755 A2  
(51) *C07K 16/22* (11) 1 951 756 A2  
(51) *C07K 16/28* (11) 1 951 759 A2
- (71) Elinova AS  
(51) *F03B 3/04* (11) 1 952 014 A1
- (73) Elkem AS  
(51) *C04B 24/38* (11) 1 534 646 B1
- (71) Elkron S.p.A.  
(51) *G08B 25/00* (11) 1 953 720 A1
- (73) Elling Innovative Group AS  
(51) *G11B 20/00* (11) 1 758 113 B1
- (71) Elsner Elektronik GmbH  
(51) *G01W 1/14* (11) 1 953 572 A2
- (71) Elta Systems Ltd.  
(51) *F41H 5/007* (11) 1 952 086 A1
- (73) elumatec GmbH & Co. KG  
(51) *B23D 45/02* (11) 1 700 657 B1
- (71) EMAG Holding GmbH  
(51) *B24B 5/04* (11) 1 952 942 A1
- (71) Embo AB  
(51) *H04H 1/04* (11) 1 952 565 A1
- (71) Emcore Corporation  
(51) *H01L 31/0224* (11) 1 953 828 A1
- (73) Emergent Product Development UK Limited  
(51) *C12N 15/31* (11) 1 108 034 B1
- (71) Emhart Glass S.A.  
(51) *B07C 5/34* (11) 1 952 898 A1
- (71) Emma Mixed Signal C.V.  
(51) *H04B 13/00* (11) 1 953 934 A1
- (73) Emmegi S.A. Luxembourg, Lugano Branch  
(51) *B23Q 7/02* (11) 1 251 994 B1
- (71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria - EMBRAPA  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 953 231 A1  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 953 232 A1
- (73) EMS Technologies, Inc.  
(51) *H01Q 3/26* (11) 1 456 903 B1
- (71) Endosmart Gesellschaft für innovative Medizintechnik mbH  
(51) *A61B 17/32* (11) 1 952 772 A1
- (71) Enerday GmbH  
(51) *B60H 1/00* (11) 1 953 015 A1
- (71) Energex Systems, Inc.  
(51) *A61M 1/36* (11) 1 951 338 A2
- (71) Enginivity LLC  
(51) *H01M 10/48* (11) 1 952 478 A2
- (71) Ensconce Data Technology, Inc.  
(51) *G06F 13/00* (11) 1 952 248 A2
- (71) Ensequence, Inc.  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 480 461 A3
- (71) ENTEGRIS, INC.  
(51) *F04B 23/08* (11) 1 952 022 A2
- (71) Entress AB  
(51) *A61K 31/194* (11) 1 951 218 A1
- (71) Epoch Biosciences, Inc.  
(51) *C07H 19/06* (11) 1 944 310 A3
- (71) Equipmake Ltd.  
(51) *G01P 3/487* (11) 1 734 370 A3
- (71) Equistar Chemicals, LP  
(51) *C08F 4/64* (11) 1 951 764 A1  
(51) *C08F 210/02* (11) 1 951 770 A1
- (71) Equos Research Co., Ltd.  
(51) *B62K 17/00* (11) 1 953 075 A1
- (71) Ercole Biotech, Inc.  
(51) *C12N 15/11* (11) 1 951 872 A2
- (71) Ercom Engineering Réseaux Communications  
(51) *H04L 12/26* (11) 1 952 580 A1
- (73) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H.  
(51) *B29B 13/10* (11) 1 511 608 B1
- (71) ERGOBIONIK GmbH  
(51) *B25B 21/00* (11) 1 952 947 A1  
(51) *B25F 3/00* (11) 1 952 953 A1
- (71) Ergon Refining, Inc.  
(51) *H01B 3/22* (11) 1 952 409 A1
- (71) Ericsson AB  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 952 591 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 952 594 A1  
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 952 645 A2  
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 952 646 A1  
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 952 647 A1
- (71) Ericsson Inc.  
(51) *H04N 5/44* (11) 1 942 665 A3  
(51) *H04N 5/44* (11) 1 954 035 A1  
(51) *H04N 7/01* (11) 1 933 558 A3
- (71) Erowa AG  
(51) *B23B 31/107* (11) 1 952 922 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)  
(51) *G02B 1/10* (11) 1 952 183 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique  
(51) *G01B 5/20* (11) 1 952 088 A1
- (71) Etervind AB  
(51) *A61F 2/30* (11) 1 951 157 A1
- (71) Etherma Skandinavia Oy  
(51) *F24D 19/10* (11) 1 953 459 A2
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc.  
(51) *A61B 17/32* (11) 1 952 774 A1  
(51) *A61B 19/02* (11) 1 943 976 A3  
(51) *B22F 3/10* (11) 1 952 916 A2
- (71;73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.  
(51) *A61B 17/08* (11) 1 951 130 A2  
(51) *A61M 39/02* (11) 1 736 196 B1
- (71;73) ETHICON, INC.  
(51) *A61F 2/00* (11) 1 951 146 A1  
(51) *A61F 2/02* (11) 1 951 148 A2  
(51) *A61L 2/28* (11) 1 707 222 B1
- (71) Euclid Diagnostics LLC  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 951 911 A2
- (71) EUREKA S.N.C  
(51) *A61L 9/03* (11) 1 952 827 A1
- (73) EURO-CELTIQUE S.A.  
(51) *A61K 31/438* (11) 1 385 515 B1  
(51) *A61K 31/4523* (11) 1 385 518 B1
- (73) EUROCOPTER  
(51) *B64C 1/00* (11) 1 813 527 B1
- (71) Euromedical S.R.L.  
(51) *A61M 1/36* (11) 1 951 339 A1
- (71) Evans Electric Pty Limited  
(51) *B60L 7/28* (11) 1 951 542 A1
- (71) Evapco, INC.  
(51) *C02F 1/48* (11) 1 951 626 A2
- (71;73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.  
(51) *H01M 6/16* (11) 1 953 855 A2  
(51) *H01M 12/06* (11) 1 700 355 B1
- (71) Evogen Ltd  
(51) *B01L 7/00* (11) 1 951 431 A1
- (71) Evonik Degussa GmbH  
(51) *A61K 47/48* (11) 1 951 314 A2  
(51) *C01B 33/18* (11) 1 951 621 A1  
(51) *C09B 67/22* (11) 1 734 083 A3
- (71) Evonik Goldschmidt GmbH  
(51) *C09J 133/00* (11) 1 953 205 A2
- (71;73) Evonik Röhm GmbH  
(51) *C08J 3/00* (11) 1 871 825 B1  
(51) *C08L 33/12* (11) 1 951 809 A1
- (71) Evonik Stockhausen GmbH  
(51) *A61K 8/97* (11) 1 951 195 A1
- (73) Evotec AG  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 711 832 B1
- (71) Excell Technologies, LLC  
(51) *C04B 7/02* (11) 1 951 635 A1
- (71) Excellence Opto Inc.  
(51) *F21S 4/00* (11) 1 953 447 A1  
(51) *F21S 4/00* (11) 1 953 448 A1
- (71) EXFO ELECTRO-OPTICAL ENGINEERING INC.  
(51) *H04B 10/08* (11) 1 952 561 A1
- (71) Exhonit Therapeutics SA  
(51) *A61K 31/5375* (11) 1 951 247 A2
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc.  
(51) *C08F 6/10* (11) 1 951 766 A1  
(51) *C08F 10/02* (11) 1 951 768 A1

- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company  
(51) **C10M 169/04** (11) 1 951 851 A1
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY  
(51) **B01J 23/00** (11) 1 951 425 A2  
(51) **B01J 23/00** (11) 1 951 426 A2
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company  
(51) **B32B 15/01** (11) 1 951 519 A2
- (71) F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG  
(51) **B62D 33/02** (11) 1 953 068 A1
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 951 304 A1  
(51) **C07C 311/20** (11) 1 311 475 B1  
(51) **C07D 209/94** (11) 1 328 515 B1
- (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 952 756 A1  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 952 757 A1  
(51) **A61M 5/145** (11) 1 952 836 A1  
(51) **A61M 5/178** (11) 1 952 837 A1  
(51) **C07D 209/08** (11) 1 951 668 A2  
(51) **C07D 409/14** (11) 1 951 717 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 895 A1  
(51) **G01N 33/487** (11) 1 953 546 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 953 662 A1
- (71) F.LLI CRESSONI SpA  
(51) **A01D 45/02** (11) 1 951 026 A1
- (73) FAEL S.p.A.  
(51) **F21V 31/00** (11) 1 724 521 B1
- (73) FAGOR, S.COOP.  
(51) **F16K 17/02** (11) 1 698 814 B1
- (71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH  
(51) **B62D 13/00** (11) 1 900 609 A3  
(51) **B62D 13/00** (11) 1 900 610 A3  
(51) **B62D 13/00** (11) 1 900 611 A3  
(51) **B62D 13/04** (11) 1 900 612 A3
- (71) Faip North America, Inc.  
(51) **B05B 3/00** (11) 1 951 435 A2
- (73) Falmer Investments Limited  
(51) **D06B 23/04** (11) 1 571 250 B1
- (71;73) FANUC LTD  
(51) **B29C 45/50** (11) 1 741 538 B1  
(51) **B29C 45/84** (11) 1 952 967 A1  
(51) **G01B 11/00** (11) 1 953 496 A2
- (73) Fanuc Robotics America, Inc.  
(51) **B05B 13/04** (11) 1 682 283 B1
- (71) Farb, Daniel  
(51) **G06F 21/24** (11) 1 952 301 A2
- (71) Farro, Jorge Eduardo  
(51) **H02K 7/12** (11) 1 953 900 A1
- (73) Fastcom Technology S.A.  
(51) **G07C 9/00** (11) 1 680 769 B1
- (71) FBD Partnership LP  
(51) **A23G 9/30** (11) 1 952 698 A2  
(51) **A23G 9/30** (11) 1 952 699 A2
- (71) Fc Fabbri Park S.R.L.  
(51) **A63G 27/00** (11) 1 952 865 A1
- (73) FCB-Pharmicell Co., Ltd.  
(51) **C12N 5/08** (11) 1 379 627 B1
- (71) FCC, LLC d/b/a First Growth Capital  
(51) **C12M 1/34** (11) 1 951 858 A1  
(51) **G01N 21/00** (11) 1 952 121 A2
- (73) FCI  
(51) **H01R 13/66** (11) 1 158 626 B1
- (71) Federal-Mogul Burscheid GmbH  
(51) **C21D 5/00** (11) 1 951 917 A1
- (71) Fedorov, Mikhail Anatolievich  
(51) **H01M 4/58** (11) 1 953 852 A1
- (71) FEI COMPANY  
(51) **H01J 37/20** (11) 1 953 789 A1  
(51) **H01J 37/20** (11) 1 953 790 A1  
(51) **H01J 37/26** (11) 1 953 791 A1  
(51) **H01J 37/26** (11) 1 953 792 A2
- (73) Ferrania Technologies S.p.A.  
(51) **C08F 2/12** (11) 1 408 052 B1
- (73) Ferrari, Gino  
(51) **G01B 5/255** (11) 1 361 412 B1
- (71) Ferrari, Stefano  
(51) **A61K 38/47** (11) 1 951 292 A2
- (71) Ferraz Shawmut  
(51) **H01H 9/10** (11) 1 953 779 A1
- (71) Ferring International Center S.A.  
(51) **A61K 31/473** (11) 1 952 813 A1
- (73) FESTO AG & Co. KG  
(51) **G01D 5/20** (11) 1 376 064 B1
- (71) Fiat Group Automobiles S.p.A.  
(51) **A45C 11/32** (11) 1 952 717 A2
- (73) Fibre Optics CT GmbH, Consulting & Testing  
(51) **H02G 15/013** (11) 1 686 670 B1
- (71) Fichet Securite Physique  
(51) **E05G 1/08** (11) 1 953 325 A1
- (73) Field, Philip William  
(51) **A61M 5/32** (11) 1 614 439 B1
- (71) Filatov, Vladimir Nikolaevich  
(51) **A61L 15/28** (11) 1 952 828 A2
- (71) Filippov, Aleksandr Konstantinovich  
(51) **H01M 4/58** (11) 1 953 852 A1
- (71) Filippov, Roman Aleksandrovich  
(51) **H01M 4/58** (11) 1 953 852 A1
- (71) FILMAR S.r.l.  
(51) **D03D 15/00** (11) 1 953 279 A2
- (71) Filtertek, S.A.  
(51) **F02M 37/22** (11) 1 952 010 A1
- (71) FINA TECHNOLOGY, INC.  
(51) **B32B 27/08** (11) 1 951 521 A1
- (71) Finea Oy  
(51) **A41D 1/04** (11) 1 952 707 A2
- (71) Firmenich S.A.  
(51) **A23L 1/22** (11) 1 951 068 A1  
(51) **A61K 8/37** (11) 1 951 188 A1
- (73) Fischer Advanced Composite Components AG  
(51) **B64D 11/00** (11) 1 689 639 B1
- (73) fischer automotive systems GmbH  
(51) **B60N 3/10** (11) 1 584 515 B1
- (71) Fischer Rohrtechnik GmbH  
(51) **A47L 9/24** (11) 1 806 088 A3
- (73) FISCO TOOLS LIMITED  
(51) **G01B 3/10** (11) 1 831 637 B1
- (71) Fisher & Paykel Appliances Limited  
(51) **A47L 15/42** (11) 1 951 098 A1
- (71) Fisseha, Yom  
(51) **A47K 13/30** (11) 1 951 097 A1
- (73) FIT Biotech Oyj Plc  
(51) **C12N 15/86** (11) 0 870 047 B1
- (71) Flemm, Flori  
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 952 334 A2
- (71) Flex Trim A/S  
(51) **B24B 23/00** (11) 1 951 474 A1
- (71) FLEXATEC GmbH  
(51) **F16G 13/06** (11) 1 953 415 A2
- (71) Flexicath Ltd.  
(51) **A61M 39/10** (11) 1 951 360 A2
- (73) Flexitral, Inc.  
(51) **C07D 495/04** (11) 1 622 915 B1
- (73) Flooring Technologies Ltd.  
(51) **B65D 81/36** (11) 1 712 489 B1
- (71) Fluorotechnics Pty Limited  
(51) **G01N 33/52** (11) 1 952 148 A1
- (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG)  
(51) **B65D 85/10** (11) 1 817 244 B1
- (71) Fonderia Carlo Gelli & F. S.r.l.  
(51) **B02C 17/22** (11) 1 952 887 A1
- (71) Fook Tin Technologies Ltd.  
(51) **A61B 5/107** (11) 1 952 765 A1  
(51) **G01G 19/50** (11) 1 953 508 A1
- (71) FOR.EL. BASE di VIANELLO FORTUNATO & C. S.n.c.  
(51) **B24B 1/00** (11) 1 914 038 A3
- (73) Ford Global Technologies, Inc.  
(51) **F02B 75/04** (11) 1 312 777 B1
- (71;73) Ford Global Technologies, LLC  
(51) **B60J 7/22** (11) 1 671 830 B1  
(51) **E05B 65/16** (11) 1 953 317 A2  
(51) **F01N 3/18** (11) 1 306 531 B1
- (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company  
(51) **F02D 41/02** (11) 1 650 419 B1
- (71) FORD MOTOR COMPANY  
(51) **G01C 21/34** (11) 1 952 095 A2
- (71) Forest7 Kft.  
(51) **A62C 39/00** (11) 1 952 846 A1
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH  
(51) **C23C 16/24** (11) 1 601 813 B1  
(51) **G01R 33/035** (11) 1 358 501 B1
- (71) Fort Dodge Veterinaria, S.A.  
(51) **C12N 15/86** (11) 1 951 882 A2
- (71) FOSS Analytical AB  
(51) **G01N 21/35** (11) 1 952 125 A1
- (73) Fotonation Vision Limited  
(51) **G06T 7/40** (11) 1 810 246 B1
- (71) Fr. Sauter AG  
(51) **F16K 31/00** (11) 1 953 433 A1
- (71) Fracture Code Corporation ApS  
(51) **G06K 19/06** (11) 1 953 683 A2  
(51) **G06K 19/06** (11) 1 953 684 A1
- (71;73) France Télécom  
(51) **H04L 12/58** (11) 1 952 599 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 952 608 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 842 389 B1
- (71;73) FRANCE TELECOM  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 483 693 B1  
(51) **G10L 13/02** (11) 1 952 388 A1  
(51) **H01Q 13/04** (11) 1 350 285 B1  
(51) **H04M 9/08** (11) 1 103 138 B1
- (71) Franke, Andrea  
(51) **B41F 19/06** (11) 1 952 985 A2
- (73) Franken-Schotter GmbH & Co. KG  
(51) **E01F 8/02** (11) 1 612 331 B1



- (71) **Frantz Biomarkers, LLC**  
(51) *G01N 30/72* (11) 1 952 138 A2  
(51) *G01N 33/48* (11) 1 952 143 A2
- (71) **Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.**  
(51) *E01B 27/10* (11) 1 951 959 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**  
(51) *C08G 12/42* (11) 1 339 767 B1  
(51) *F16D 27/00* (11) 1 952 040 A1  
(51) *G01N 31/22* (11) 1 952 139 A1  
(51) *G01N 31/22* (11) 1 952 140 A1  
(51) *G06F 17/00* (11) 1 909 189 A3  
(51) *G10K 11/178* (11) 1 952 386 A1  
(51) *H01L 21/683* (11) 1 952 436 A1
- (71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**  
(51) *A23L 1/317* (11) 1 952 704 A2
- (71) **Freescale Semiconductor, Inc.**  
(51) *G05F 1/46* (11) 1 952 214 A1  
(51) *H01L 51/40* (11) 1 952 454 A2  
(51) *H04J 3/16* (11) 1 952 568 A1
- (73) **Freni Brembo S.p.A.**  
(51) *F16D 65/16* (11) 1 576 302 B1
- (73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**  
(51) *A61M 1/28* (11) 1 629 856 B1
- (73) **Friedhelm Selbach GmbH**  
(51) *B01F 3/04* (11) 1 767 262 B1
- (71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**  
(51) *C12N 15/11* (11) 1 953 228 A1
- (71) **Frito-Lay North America, Inc.**  
(51) *B65B 9/06* (11) 1 951 576 A1
- (73) **Fritschi AG - Swiss Bindings**  
(51) *A63C 7/12* (11) 1 527 803 B1
- (73) **FRITZ BLANKE GMBH & CO. KG**  
(51) *H01B 1/22* (11) 1 654 739 B1
- (71) **Fritz Studer AG**  
(51) *B23Q 7/04* (11) 1 952 939 A1
- (73) **Fronius International GmbH**  
(51) *B23K 26/14* (11) 1 824 634 B1
- (71) **Frötek - Vermögensverwaltung GmbH**  
(51) *B60S 1/50* (11) 1 951 562 A1
- (71) **FSL Limited**  
(51) *A63B 71/06* (11) 1 952 850 A1
- (71) **Fuchs, Annette**  
(51) *B41F 19/06* (11) 1 952 985 A2
- (71) **Fuchs, Sebastian**  
(51) *E06B 7/10* (11) 1 951 982 A1
- (71;73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) *B60K 17/16* (11) 1 953 026 A1  
(51) *B60K 23/08* (11) 1 731 348 A3  
(51) *B60T 17/02* (11) 1 876 079 A3  
(51) *B62D 6/00* (11) 1 251 060 B1  
(51) *B64C 27/46* (11) 1 127 786 B1  
(51) *G08B 21/06* (11) 1 610 278 B1
- (71) **FUJI KIKO Co., Ltd.**  
(51) *B62D 1/16* (11) 1 953 064 A2  
(51) *F16H 59/02* (11) 1 953 423 A2
- (71) **Fuji Xerox Co., Ltd.**  
(51) *C08L 69/00* (11) 1 953 192 A1  
(51) *G03G 9/08* (11) 1 953 597 A1  
(51) *G03G 15/00* (11) 1 953 598 A1  
(51) *G03G 15/16* (11) 1 953 606 A1
- (71) **Fujifilm Corporation**  
(51) *B22F 9/24* (11) 1 952 919 A2
- (51) *G01N 33/543* (11) 1 953 555 A1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**  
(51) *B29C 47/14* (11) 1 951 498 A1  
(51) *B29C 47/88* (11) 1 951 501 A1  
(51) *B29C 47/88* (11) 1 951 502 A1  
(51) *B41C 1/10* (11) 1 952 982 A1  
(51) *B41J 11/00* (11) 1 952 998 A2  
(51) *C09B 69/06* (11) 1 142 961 B1  
(51) *C09D 11/00* (11) 1 512 730 B1  
(51) *C09K 11/77* (11) 1 953 206 A2  
(51) *C12N 15/10* (11) 1 693 454 B1  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 953 552 A2  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 953 554 A2  
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 952 193 A1  
(51) *G03C 1/498* (11) 1 637 924 A3  
(51) *G03C 7/38* (11) 1 033 621 B1  
(51) *G11B 23/107* (11) 1 953 755 A2  
(51) *G11B 23/107* (11) 1 953 756 A2  
(51) *H01L 27/146* (11) 1 519 416 A3  
(51) *H04M 1/02* (11) 1 931 118 A3  
(51) *H04N 1/21* (11) 1 954 024 A1  
(51) *H04N 1/32* (11) 1 603 320 A3  
(51) *H04N 3/15* (11) 0 859 509 B1
- (73) **FUJIFILM Imaging Colorants Limited**  
(51) *C09B 47/26* (11) 1 476 507 B1
- (71) **Fujifilm RI Pharma Co., Ltd.**  
(51) *A61K 51/00* (11) 1 952 826 A1
- (71) **Fujikura, Ltd.**  
(51) *H01B 11/20* (11) 1 953 768 A2
- (71;73) **Fujinon Corporation**  
(51) *A61B 1/01* (11) 1 547 514 B1  
(51) *A61B 18/00* (11) 1 726 267 B1  
(51) *G02B 13/06* (11) 1 947 497 A3  
(51) *H01L 41/04* (11) 1 788 644 B1
- (71) **Fujitsu Component Limited**  
(51) *H01H 51/22* (11) 1 953 785 A2
- (71) **Fujitsu Frontech Limited**  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 953 694 A2
- (71) **Fujitsu Limited**  
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 953 863 A2
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**  
(51) *G01R 31/36* (11) 1 953 559 A2  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 953 694 A2  
(51) *G11B 5/39* (11) 1 310 944 B1  
(51) *G11B 5/596* (11) 1 378 892 B1  
(51) *G11C 11/22* (11) 1 605 468 B1  
(51) *H01L 29/78* (11) 1 693 897 A3  
(51) *H01L 33/00* (11) 0 929 108 B1  
(51) *H03G 1/00* (11) 1 387 486 B1  
(51) *H03H 3/08* (11) 1 928 088 A3  
(51) *H04J 14/02* (11) 1 239 622 B1  
(51) *H04L 12/413* (11) 1 583 288 B1  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 953 986 A2
- (71) **Fujitsu Ltd.**  
(51) *G06F 11/07* (11) 1 953 645 A2  
(51) *G06F 13/00* (11) 1 953 646 A1  
(51) *G10L 11/02* (11) 1 953 734 A2  
(51) *G11B 5/39* (11) 1 953 740 A2  
(51) *G11B 5/60* (11) 1 953 742 A2  
(51) *H01Q 9/04* (11) 1 953 867 A1  
(51) *H02M 1/36* (11) 1 953 905 A2  
(51) *H03F 1/32* (11) 1 953 913 A1  
(51) *H03M 13/13* (11) 1 953 920 A2  
(51) *H04B 10/18* (11) 1 953 933 A1  
(51) *H04L 1/18* (11) 1 953 945 A2  
(51) *H04L 7/00* (11) 1 953 948 A1  
(51) *H04L 12/24* (11) 1 953 958 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 953 993 A2  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 954 089 A1
- (71) **Fujitsu Media Devices Limited**  
(51) *H03H 3/08* (11) 1 928 088 A3
- (71) **Fujitsu Siemens Computers GmbH**  
(51) *G06F 21/02* (11) 1 953 667 A1
- (71) **FUJITSU TEN LIMITED**  
(51) *B60R 21/01* (11) 1 953 044 A1  
(51) *G06F 11/00* (11) 1 953 644 A2  
(51) *H04B 1/08* (11) 1 931 039 A3  
(51) *H04B 1/16* (11) 1 953 923 A1
- (71) **Fuller Brush Company, Inc.**  
(51) *C11D 1/00* (11) 1 951 853 A1
- (71) **Fülling, Olaf, Dr.**  
(51) *A01M 25/00* (11) 1 952 686 A1
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**  
(51) *G09G 3/34* (11) 1 863 007 A3  
(51) *G11B 7/09* (11) 1 953 747 A2  
(51) *G11B 7/135* (11) 1 855 276 A3  
(51) *G11B 17/04* (11) 1 596 386 A3  
(51) *G11B 17/04* (11) 1 598 821 A3  
(51) *H04N 5/64* (11) 1 777 954 B1  
(51) *H04N 5/655* (11) 1 954 039 A2
- (73) **Future Medical System S.A.**  
(51) *A61M 1/00* (11) 1 720 582 B1
- (71) **Future Vision Inc.**  
(51) *G02F 1/1343* (11) 1 953 588 A1
- (71) **Galactic S.A.**  
(51) *C12P 7/56* (11) 1 953 234 A1
- (71) **Galanos S.A.**  
(51) *B21F 1/00* (11) 1 952 905 A1
- (71) **GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT**  
(51) *A61K 9/107* (11) 1 951 199 A2  
(51) *A61K 31/09* (11) 1 952 808 A2
- (71;73) **Gambro Lundia AB**  
(51) *A61J 1/00* (11) 1 569 596 B1  
(51) *A61L 29/04* (11) 1 485 141 B1  
(51) *A61M 1/34* (11) 1 951 337 A1  
(51) *A61M 1/36* (11) 1 605 990 B1
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**  
(51) *F03D 1/06* (11) 1 953 383 A1
- (73) **GAMMA CROMA S.P.A.**  
(51) *A61K 8/02* (11) 1 458 331 B1
- (71) **Gardner Denver Thomas GmbH**  
(51) *F04B 43/02* (11) 1 953 387 A2
- (71) **GC Corporation**  
(51) *A61C 8/00* (11) 1 952 780 A1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 953 247 A1
- (71) **GE Healthcare Bio-Sciences AB**  
(51) *B01D 15/20* (11) 1 951 394 A1
- (71) **GE Healthcare Limited**  
(51) *G06T 5/00* (11) 1 952 345 A2
- (71) **GE Security, Inc.**  
(51) *H04L 29/08* (11) 1 952 614 A2
- (71) **Gealan Formteile GmbH**  
(51) *F16L 3/223* (11) 1 953 437 A2
- (71) **Gebr. Kraaijeveld B.V.**  
(51) *A01B 45/02* (11) 1 941 791 A3
- (71) **Gebrüder Märklin & Cie. Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) *A63H 19/24* (11) 1 952 866 A1
- (71) **Geith Patents Limited**  
(51) *E02F 3/36* (11) 1 637 659 A3
- (73) **GEMPLUS**  
(51) *G06K 19/073* (11) 1 279 141 B1
- (71) **Gemplus S.A.**  
(51) *G06K 19/06* (11) 1 952 311 A1

- (71) **Gencel, Melik**  
(51) *G06F 3/033* (11) 1 953 625 A1
- (73) **GeneGrafts Ltd**  
(51) *C07H 21/04* (11) 1 326 879 B1
- (71) **GENENCOR INTERNATIONAL, INC.**  
(51) *C12P 19/04* (11) 1 951 885 A2
- (71) **Genentech, Inc.**  
(51) *A61K 39/395* (11) 1 951 304 A1  
(51) *C07K 14/47* (11) 1 953 173 A1  
(51) *G01N 33/53* (11) 1 952 150 A2
- (71;73) **GENENTECH, INC.**  
(51) *A61K 39/395* (11) 1 237 575 B1  
(51) *C07K 16/28* (11) 1 951 758 A2
- (71) **GENERAL ATOMICS**  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 952 304 A2
- (71;73) **General Electric Company**  
(51) *B01J 8/02* (11) 1 951 420 A2  
(51) *B22C 9/04* (11) 1 952 909 A1  
(51) *B23K 11/14* (11) 1 952 930 A1  
(51) *B23K 26/34* (11) 1 952 932 A2  
(51) *B32B 15/00* (11) 1 951 518 A2  
(51) *C08G 64/14* (11) 1 951 788 A1  
(51) *C08J 3/28* (11) 1 951 791 A2  
(51) *C08K 5/05* (11) 1 951 799 A2  
(51) *C08K 5/42* (11) 1 951 801 A2  
(51) *C08K 5/42* (11) 1 951 802 A1  
(51) *C08L 69/00* (11) 1 951 811 A1  
(51) *C08L 71/12* (11) 1 951 813 A1  
(51) *C08L 71/12* (11) 1 951 814 A1  
(51) *C08L 79/08* (11) 1 951 815 A1  
(51) *C09D 1/00* (11) 1 927 619 A3  
(51) *C09K 11/77* (11) 1 873 227 A3  
(51) *C22C 14/00* (11) 1 953 251 A1  
(51) *C22C 19/00* (11) 1 953 252 A1  
(51) *C22C 19/05* (11) 1 953 253 A1  
(51) *F01D 5/14* (11) 1 712 737 B1  
(51) *F01K 23/10* (11) 1 953 352 A2  
(51) *G08B 13/196* (11) 1 952 365 A1  
(51) *G08B 13/196* (11) 1 952 367 A1  
(51) *H02K 7/14* (11) 1 952 512 A1
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**  
(51) *A61K 49/04* (11) 1 951 321 A2  
(51) *B22F 1/00* (11) 1 952 915 A1  
(51) *B23K 1/19* (11) 1 262 267 B1  
(51) *C08G 64/40* (11) 1 156 071 B2  
(51) *C08G 65/48* (11) 1 301 557 B1  
(51) *F01D 5/18* (11) 1 273 758 B1  
(51) *G06T 7/00* (11) 1 521 212 B1
- (73) **GENERAL INSTRUMENT CORPORATION**  
(51) *H04J 3/14* (11) 0 772 927 B1
- (71) **GENERAL MILLS, INC.**  
(51) *A23B 7/16* (11) 1 951 058 A1
- (73) **GENERAL SURGICAL INNOVATIONS, INC.**  
(51) *A61B 17/00* (11) 1 011 467 B1
- (71) **Genesis Microchip, Inc.**  
(51) *G09G 3/20* (11) 1 647 964 A3  
(51) *G09G 3/36* (11) 1 607 934 A3
- (71) **Genfit**  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 952 161 A1
- (71) **Genmab A/S**  
(51) *A61K 39/395* (11) 1 951 303 A2
- (73) **Genome Technologies, LLC**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 212 449 B1
- (71) **Genomembrane, Inc.**  
(51) *C12N 15/09* (11) 1 953 225 A1
- (71) **Gentian AS**  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 952 154 A2
- (71) **GenVec, Inc.**  
(51) *A61K 39/135* (11) 1 951 297 A2
- (71) **Genzyme Corporation**  
(51) *A01N 43/00* (11) 1 951 046 A2
- (71) **GENZYME CORPORATION**  
(51) *A61K 31/785* (11) 1 951 266 A2
- (71) **GEO Gesellschaft für Energie und Oekologie mbH**  
(51) *H02G 15/105* (11) 1 783 877 A3
- (71) **GEO2 Technologies, Inc.**  
(51) *C04B 35/00* (11) 1 951 637 A2
- (73) **Geopharma ProduktionsgmbH**  
(51) *C08G 73/02* (11) 1 734 064 B1
- (71) **GEORGIA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC.**  
(51) *A61K 31/155* (11) 1 949 896 A3
- (71) **Georgia-Pacific France**  
(51) *A47K 10/38* (11) 1 951 096 A1
- (73) **Geotech Pharma Inc.**  
(51) *A61K 9/113* (11) 1 467 710 B1
- (71) **Geraldini, Jacopo**  
(51) *D03D 15/06* (11) 1 953 280 A2
- (71) **Gerloff, Michael, Dr.**  
(51) *E03C 1/05* (11) 1 953 299 A1  
(51) *H02G 3/12* (11) 1 953 888 A2
- (71) **Gerresheimer Glas GmbH**  
(51) *C03B 9/38* (11) 1 951 631 A2
- (71) **Getrag Ford Transmissions GmbH**  
(51) *F16D 3/06* (11) 1 953 403 A1  
(51) *F16D 3/12* (11) 1 953 404 A1  
(51) *F16F 15/139* (11) 1 908 989 A3
- (71) **GF-Tec GmbH**  
(51) *F24J 3/08* (11) 1 952 075 A1
- (73) **GG Rail AB**  
(51) *B61L 29/00* (11) 1 849 679 B1
- (71) **Ghini, Enrico**  
(51) *B65C 3/06* (11) 1 951 579 A1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**  
(51) *B42D 15/00* (11) 1 853 433 B1  
(51) *G06F 12/02* (11) 1 675 008 A3
- (71) **Gildemeister Italiana S.p.A.**  
(51) *B23B 29/32* (11) 1 952 921 A2
- (71) **Giobert S.p.A.**  
(51) *A45C 11/32* (11) 1 952 717 A2
- (73) **Gist-Brocades Australia Pty Limited**  
(51) *A61K 35/66* (11) 0 778 778 B2
- (71) **Given Imaging Ltd.**  
(51) *A61B 1/00* (11) 1 951 100 A2  
(51) *A61B 5/02* (11) 1 951 113 A2
- (71) **GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH**  
(51) *C08J 5/00* (11) 1 953 186 A1
- (71) **GL Bioteknik HB**  
(51) *C12Q 1/37* (11) 1 951 893 A1
- (73) **GLASWERKE ARNOLD GmbH & Co. KG**  
(51) *H01L 31/048* (11) 1 428 265 B1
- (71) **GLAXO GROUP LIMITED**  
(51) *C07D 211/80* (11) 1 951 671 A2  
(51) *C07D 403/04* (11) 1 951 712 A2  
(51) *C07H 17/08* (11) 1 951 735 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**  
(51) *A61K 39/02* (11) 1 951 295 A1
- (71) **GLL Garantie Lederreinigungs- und Lederbearbeitungs-GmbH**  
(51) *C14C 11/00* (11) 1 953 248 A1
- (71) **Global Energy Co., Ltd.**  
(51) *B63H 1/18* (11) 1 953 083 A1
- (71) **Global IP Solutions (GIPS) AB**  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 954 056 A1
- (71) **Global IP Solutions, Inc.**  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 954 056 A1
- (71) **Global Power Tech Inc.**  
(51) *F02B 53/00* (11) 1 952 001 A1
- (71) **Glory Ltd.**  
(51) *G07D 3/16* (11) 1 953 708 A1
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**  
(51) *F02B 33/44* (11) 1 953 363 A2  
(51) *F16D 13/64* (11) 1 952 038 A1  
(51) *F16H 3/00* (11) 1 953 418 A2  
(51) *F16H 3/66* (11) 1 953 419 A1
- (73) **Gmeiner, Josef**  
(51) *B31F 1/28* (11) 1 446 281 B1
- (71) **Goino, Tadashi**  
(51) *A61K 36/07* (11) 1 908 474 A3
- (71) **Goldengate Software, Inc.**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 283 A2
- (73) **GOODMAN FIELDER INGREDIENTS LIMITED**  
(51) *A61K 35/66* (11) 0 778 778 B2
- (73) **GOODMAN FIELDER LIMITED**  
(51) *A61K 35/66* (11) 0 778 778 B2
- (71) **Google Inc.**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 273 A2
- (71) **Google, Inc.**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 287 A2
- (71) **Goss International Americas, Inc.**  
(51) *B31F 1/00* (11) 1 951 508 A1
- (71) **Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**  
(51) *A61K 31/44* (11) 1 951 230 A2
- (71) **GPE International Limited**  
(51) *H04R 3/02* (11) 1 793 645 A3
- (71) **Graf von Hardenberg, Philipp**  
(51) *A01G 9/02* (11) 1 951 027 A1
- (71) **Grap, Arndt-Helge**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 953 999 A2
- (71) **Graphic Packaging International, Inc.**  
(51) *B65D 5/54* (11) 1 951 581 A1
- (71) **GREAT LAKES CHEMICAL CORPORATION**  
(51) *A62D 1/00* (11) 1 951 382 A1
- (71) **Greatbatch Ltd.**  
(51) *B41F 17/00* (11) 1 829 686 A3  
(51) *H01M 2/00* (11) 1 953 847 A2  
(51) *H01M 2/30* (11) 1 742 279 A3
- (71) **Gripforce Technologies AB**  
(51) *A43C 15/14* (11) 1 951 080 A1
- (73) **Grob-Werke GmbH & Co. KG**  
(51) *B23Q 16/04* (11) 1 522 383 B1
- (71;73) **Grohe AG**  
(51) *E03C 1/04* (11) 1 953 298 A2  
(51) *E03C 1/06* (11) 1 878 837 B1  
(51) *E03D 5/12* (11) 1 493 873 B1
- (71;73) **Groz-Beckert KG**  
(51) *D03C 9/06* (11) 1 953 277 A1  
(51) *D04B 35/06* (11) 1 649 092 B1  
(51) *D04H 18/00* (11) 1 953 287 A1

- (51) **D05C 15/24** (11) 1 953 289 A1  
(51) **D05C 15/24** (11) 1 953 290 A1
- (71) **Guardian, Industries Corp.**  
(51) **H01L 31/0216** (11) 1 952 447 A1
- (71) **Gugisberg, Paul**  
(51) **B65D 85/38** (11) 1 951 598 A2
- (71) **GVP Gesellschaft zur Vermarktung der Porenbrennertechnik mbH**  
(51) **F23N 5/12** (11) 1 952 065 A1
- (71) **H&H COMPOSANTS**  
(51) **E04B 2/86** (11) 1 690 993 A3
- (71) **H. Krieghoff GmbH**  
(51) **F41A 9/47** (11) 1 953 491 A1
- (71) **H. Lundbeck A/S**  
(51) **C07D 493/18** (11) 1 951 726 A2
- (73) **H. Stoll GmbH & Co. KG**  
(51) **D04B 7/32** (11) 1 626 111 B1  
(51) **D04B 15/78** (11) 1 643 026 B1
- (71) **H.C. Starck GmbH**  
(51) **C08G 61/12** (11) 1 953 178 A1  
(51) **C09D 5/00** (11) 1 951 824 A2
- (71) **H.C. Starck Inc.**  
(51) **C09D 5/00** (11) 1 951 824 A2
- (71) **Haake, André**  
(51) **E05F 15/00** (11) 1 953 321 A2
- (71) **Haake, Oliver**  
(51) **E05F 15/00** (11) 1 953 321 A2
- (71) **Haake, Patrick**  
(51) **E05F 15/00** (11) 1 953 321 A2
- (73) **Halliburton Energy Services, Inc.**  
(51) **G01V 3/00** (11) 1 057 047 B1
- (71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**  
(51) **E21B 43/08** (11) 1 953 335 A2  
(51) **E21B 43/08** (11) 1 953 336 A2
- (73) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**  
(51) **G01T 1/20** (11) 1 258 739 B1
- (71) **HAMAX AS**  
(51) **B60N 2/28** (11) 1 951 544 A1
- (73) **Hamba Filltec GmbH & Co. KG**  
(51) **B65B 59/04** (11) 1 714 882 B1
- (73) **HAMPEL, Peter**  
(51) **F28D 1/053** (11) 1 625 339 B1
- (71) **Han, Shoufa**  
(51) **C07K 1/00** (11) 1 951 740 A2
- (71) **Hanks, Brian David**  
(51) **B62D 55/26** (11) 1 951 566 A1
- (71) **Hanmi Pharm. Co., Ltd.**  
(51) **C07D 239/94** (11) 1 951 686 A1
- (73) **Hans Franke KG**  
(51) **F21V 21/116** (11) 1 136 753 B1
- (71) **Hans Jensen Lubricators A/S**  
(51) **F01M 1/16** (11) 1 951 995 A1
- (71) **Hanson, Kathleen E.**  
(51) **B65D 85/38** (11) 1 951 598 A2
- (71) **HARIMA CHEMICALS, INC.**  
(51) **B23K 35/26** (11) 1 952 935 A1
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**  
(51) **G10L 15/22** (11) 1 933 303 B1  
(51) **G10L 15/22** (11) 1 953 735 A1
- (71) **HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED**  
(51) **H04L 25/03** (11) 1 628 449 A3
- (71) **Harris Corporation**  
(51) **G06F 13/00** (11) 1 952 247 A2  
(51) **G09G 5/00** (11) 1 952 380 A2
- (71) **HARRIS CORPORATION**  
(51) **H04L 12/22** (11) 1 953 954 A2
- (71) **Hartmann, Siegbert**  
(51) **A47C 23/06** (11) 1 952 726 A1
- (71) **Hatch Medical LLC**  
(51) **A61F 2/84** (11) 1 951 168 A2
- (73) **Hatebur Umformmaschinen AG**  
(51) **B21K 27/06** (11) 1 848 556 B1
- (71) **Hauni Maschinenbau AG**  
(51) **A24C 5/35** (11) 1 952 705 A2  
(51) **A24C 5/356** (11) 1 952 706 A1
- (71) **Hautecoeur, Christian**  
(51) **F24D 19/02** (11) 1 952 070 A2
- (73) **Hawaii Biotech, Inc.**  
(51) **C12N 15/56** (11) 0 722 336 B1
- (71) **HAWE Hydraulik GmbH & Co. KG**  
(51) **F16K 15/04** (11) 1 953 430 A1
- (71) **Hayes Lemmerz Holding GmbH**  
(51) **B60B 3/04** (11) 1 951 530 A1
- (73) **Heffner, Rolf-D.**  
(51) **E04B 1/18** (11) 1 584 762 B1
- (73) **Heine, Philippe**  
(51) **A23G 9/16** (11) 1 601 255 B1
- (71) **Heino Ilsemann GmbH**  
(51) **B26F 1/44** (11) 1 951 484 A1
- (71) **HEINRICH BAUMGARTEN KG SPEZIALFABRIK FÜR BESCHLAGTEILE**  
(51) **A47J 45/07** (11) 1 952 739 A2
- (73) **Helicos Biosciences Corporation**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 828 420 B1
- (71) **Hellermannntyton Data Limited**  
(51) **H04Q 1/14** (11) 1 952 644 A1
- (71) **Helm AG**  
(51) **A61K 9/14** (11) 1 952 806 A1
- (73) **Hendrickson International Corporation**  
(51) **B60G 11/02** (11) 1 640 191 B1
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**  
(51) **B65D 5/42** (11) 1 951 580 A1  
(51) **C08L 63/00** (11) 1 590 403 B1  
(51) **C09J 4/00** (11) 1 951 831 A1
- (71) **Henkel Corporation**  
(51) **B32B 7/04** (11) 1 951 512 A1
- (71) **Henry Glass S.R.L.**  
(51) **E06B 1/18** (11) 1 951 981 A1
- (71) **Henty, David L.**  
(51) **G09G 5/00** (11) 1 952 378 A2
- (71) **Hesco Bastion Limited**  
(51) **E01F 8/02** (11) 1 951 961 A1  
(51) **E02D 29/02** (11) 1 951 963 A1
- (71) **Heska Corporation**  
(51) **C07K 14/435** (11) 1 947 112 A3
- (71) **Hetero Drugs Limited**  
(51) **C07C 209/42** (11) 1 951 654 A1
- (71;73) **Hewlett-Packard Company**  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 410 913 B1  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 953 201 A1
- (71;73) **Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation)**  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 623 836 A3  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 229 436 B1
- (51) **G06F 9/46** (11) 1 329 809 B1
- (71) **Hewlett-Packard Company, L.P.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 953 976 A2
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**  
(51) **B41J 2/21** (11) 1 952 993 A1  
(51) **B41M 5/00** (11) 1 518 703 B1  
(51) **C08K 3/26** (11) 1 951 796 A1  
(51) **C08K 9/04** (11) 1 951 804 A1  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 559 755 B1  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 951 826 A1  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 951 827 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 953 652 A1  
(51) **H01L 23/367** (11) 1 745 507 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 1 953 961 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 869 864 B1  
(51) **H04N 5/00** (11) 1 952 621 A1
- (73) **HEXAL AG**  
(51) **A61K 9/70** (11) 1 480 625 B1
- (73) **Hibbs, Bart D.**  
(51) **F03B 13/12** (11) 1 423 605 B1
- (71) **HILL, Richard E.**  
(51) **G01N 23/04** (11) 1 952 131 A2
- (71) **Hill's Pet Nutrition Inc.**  
(51) **A23K 1/16** (11) 1 951 065 A1  
(51) **A23K 1/175** (11) 1 951 066 A1  
(51) **A23K 1/18** (11) 1 951 067 A1
- (73) **HILMA-RÖMHELD GmbH**  
(51) **B25B 1/24** (11) 1 334 803 B1
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**  
(51) **B05C 17/005** (11) 1 952 897 A1  
(51) **B25D 11/12** (11) 1 952 950 A2  
(51) **B25D 17/24** (11) 1 952 951 A2  
(51) **B25D 17/24** (11) 1 952 952 A2
- (71) **HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG**  
(51) **B61B 12/06** (11) 1 953 062 A1
- (71) **Hirschmann Car Communication GmbH**  
(51) **H01Q 1/32** (11) 1 952 480 A1  
(51) **H01Q 1/32** (11) 1 953 864 A1
- (71) **Hirschmann Electronics GmbH & Co. KG**  
(51) **H05K 9/00** (11) 1 471 782 A3
- (71) **HISPANO SUIZA**  
(51) **F02C 7/277** (11) 1 953 364 A1  
(51) **G05B 9/03** (11) 1 953 614 A2  
(51) **H05K 1/02** (11) 1 954 108 A1
- (71) **HISPANO-SUIZA**  
(51) **B64D 15/12** (11) 1 953 085 A1  
(51) **F25B 9/04** (11) 1 953 479 A2  
(51) **H02K 7/116** (11) 1 953 899 A1
- (71) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**  
(51) **G01F 1/68** (11) 1 804 037 A3
- (71;73) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 953 245 A1  
(51) **H01L 21/304** (11) 1 505 639 B1
- (71) **Hitachi Chemical Research Center, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 953 245 A1
- (71) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd**  
(51) **F15B 11/00** (11) 1 953 392 A1
- (73) **HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**  
(51) **E02F 9/02** (11) 1 479 832 B1
- (73) **Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V.**  
(51) **G11B 5/66** (11) 1 569 207 B1
- (71) **Hitachi Medical Corporation**  
(51) **A61B 8/00** (11) 1 952 767 A1



- (73) **HITACHI METALS, LTD.**  
(51) *H01Q 1/36* (11) 1 505 689 B1
- (71) **HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD.**  
(51) *H01M 10/04* (11) 1 953 860 A2
- (71:73) **Hitachi, Ltd.**  
(51) *B60L 3/00* (11) 1 953 030 A1  
(51) *B60W 20/00* (11) 1 953 056 A2  
(51) *B60W 30/18* (11) 1 953 058 A1  
(51) *F16D 55/228* (11) 1 703 163 A3  
(51) *G03B 21/20* (11) 1 942 373 A3  
(51) *G06F 1/32* (11) 1 953 620 A2  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 953 633 A2  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 953 634 A2  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 953 635 A2  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 953 636 A2  
(51) *G06F 11/20* (11) 1 914 633 A3  
(51) *G06F 17/24* (11) 1 630 688 A3  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 953 656 A2  
(51) *G11B 27/00* (11) 1 482 509 B1  
(51) *H01F 6/04* (11) 1 953 772 A2  
(51) *H02J 13/00* (11) 1 367 689 A3  
(51) *H04L 9/06* (11) 1 063 811 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 492 298 A3
- (71:73) **HITACHI, LTD.**  
(51) *G01F 1/68* (11) 1 804 037 A3  
(51) *G01R 33/38* (11) 1 653 243 B1  
(51) *G01R 33/3815* (11) 1 739 446 B1  
(51) *G06F 11/20* (11) 1 873 644 A3
- (71) **Hitco Carbon Composites, Inc.**  
(51) *C04B 35/52* (11) 1 951 639 A2
- (71) **Hoerbiger Antriebstechnik GmbH**  
(51) *F16D 48/04* (11) 1 953 405 A1
- (71) **Hoke, Jeffrey Barmont**  
(51) *B01D 53/04* (11) 1 951 409 A1
- (71) **Holdingmij. Wilro B.V.**  
(51) *C30B 31/12* (11) 1 951 935 A2
- (71) **HOLOGIC, INC.**  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 952 303 A2
- (73) **Holzindustrie Leitinger Gesellschaft M.B.H.**  
(51) *B27M 3/00* (11) 1 721 714 B1
- (71:73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *B60C 19/12* (11) 1 484 199 B1  
(51) *B60J 5/04* (11) 1 465 787 B1  
(51) *B60T 7/12* (11) 1 616 763 A3
- (71) **Honda Motor Co., Ltd.**  
(51) *B62D 57/032* (11) 1 953 071 A2  
(51) *B62D 65/08* (11) 1 953 073 A1  
(51) *E05F 15/14* (11) 1 953 324 A2
- (71:73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**  
(51) *B60G 21/055* (11) 1 953 014 A1  
(51) *B60T 8/32* (11) 1 953 053 A1  
(51) *B62D 65/04* (11) 1 953 072 A1  
(51) *B62K 21/08* (11) 1 953 076 A1  
(51) *B62K 25/28* (11) 1 953 077 A1  
(51) *F01N 9/00* (11) 1 849 972 B1  
(51) *F02D 41/10* (11) 1 953 370 A1  
(51) *F02M 35/04* (11) 1 647 701 B1  
(51) *F16D 55/228* (11) 1 703 163 A3  
(51) *F16F 13/10* (11) 1 469 227 B1  
(51) *G01L 5/16* (11) 1 953 514 A2  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 953 857 A1
- (71) **Honeywell International Inc.**  
(51) *B32B 5/28* (11) 1 951 510 A2  
(51) *B60J 11/00* (11) 1 953 021 A1  
(51) *C01B 7/19* (11) 1 951 619 A1  
(51) *C07C 17/00* (11) 1 951 648 A2  
(51) *F04D 29/42* (11) 1 952 029 A2  
(51) *F16D 55/36* (11) 1 953 406 A1  
(51) *G01C 19/72* (11) 1 785 695 A3
- (51) *G01L 9/00* (11) 1 952 111 A1  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 952 302 A1  
(51) *G08G 5/00* (11) 1 953 728 A1  
(51) *H01R 3/00* (11) 1 952 485 A2  
(51) *H02K 5/20* (11) 1 953 897 A2
- (71) **Honeywell International, Inc.**  
(51) *B60C 23/04* (11) 1 951 533 A1  
(51) *G09G 5/00* (11) 1 952 379 A2
- (71) **Honsel Umformtechnik GmbH**  
(51) *F16B 37/06* (11) 1 953 398 A1
- (71) **HOPPE AG**  
(51) *E05B 3/06* (11) 1 953 311 A2
- (71) **Horst Stichnoth GmbH & Co. KG**  
(51) *A44C 17/02* (11) 1 815 766 A3
- (71) **Hortilux Schröder B.V.**  
(51) *A01G 9/26* (11) 1 951 029 A1
- (71) **Hospira, Inc.**  
(51) *C12P 21/04* (11) 1 951 889 A2
- (71) **Hotwatch ApS**  
(51) *A61M 5/44* (11) 1 951 345 A1
- (71) **Hovione Inter Ltd.**  
(51) *C07C 233/69* (11) 1 951 657 A1
- (71) **Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH**  
(51) *B63G 8/38* (11) 1 953 082 A1
- (71:73) **HOWMET CORPORATION**  
(51) *B22C 9/04* (11) 1 671 720 B1  
(51) *B22D 17/08* (11) 1 797 977 A3
- (71) **HQM Sachsenring GmbH**  
(51) *B60G 7/00* (11) 1 953 012 A2
- (71) **HS Genion GmbH**  
(51) *B60R 5/04* (11) 1 951 551 A1
- (73) **HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company**  
(51) *B01J 23/00* (11) 1 341 606 B1
- (73) **Huang, Ping-Te**  
(51) *A61M 5/32* (11) 1 514 566 B1
- (71) **Huatecoeur, Régis**  
(51) *F24D 19/02* (11) 1 952 070 A2
- (71:73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**  
(51) *H04B 7/00* (11) 1 952 549 A1  
(51) *H04L 7/00* (11) 1 953 949 A1  
(51) *H04L 9/32* (11) 1 953 950 A1  
(51) *H04L 12/06* (11) 1 953 951 A1  
(51) *H04L 12/14* (11) 1 953 952 A1  
(51) *H04L 12/24* (11) 1 713 198 B1  
(51) *H04L 12/24* (11) 1 953 956 A1  
(51) *H04L 12/24* (11) 1 953 957 A1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 655 889 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 953 963 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 953 972 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 953 973 A1  
(51) *H04L 12/58* (11) 1 760 974 B1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 953 990 A1  
(51) *H04M 15/00* (11) 1 954 020 A2  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 954 047 A1  
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 954 065 A1  
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 954 074 A1  
(51) *H04Q 7/30* (11) 1 954 075 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 954 082 A1  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 954 083 A1
- (73) **Hübner, Karl-Heinz**  
(51) *B29C 63/04* (11) 1 531 036 B1
- (71) **Huen, Waikei**  
(51) *B60K 17/02* (11) 1 953 025 A1
- (71) **Hühoco Metalloberflächenveredelung GmbH**  
(51) *B32B 27/34* (11) 1 951 525 A1
- (71) **Hunt Technology Limited**  
(51) *B32B 27/12* (11) 1 951 523 A1
- (71) **HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.**  
(51) *E06B 9/388* (11) 1 953 333 A2
- (71) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**  
(51) *C08K 5/3435* (11) 1 951 800 A1
- (73) **Husky Injection Molding Systems Ltd.**  
(51) *B29C 45/72* (11) 1 515 829 B1
- (73) **Husqvarna Outdoor Products, Inc.**  
(51) *B27B 17/14* (11) 1 619 004 B1
- (71) **Husqvarna Zenoah Co., Ltd.**  
(51) *B27B 17/00* (11) 1 952 959 A1
- (73) **HUTCHINSON TECHNOLOGY, INC.**  
(51) *G01N 21/35* (11) 1 640 710 B1
- (71) **Hutchinson, Michael**  
(51) *G01N 21/00* (11) 1 952 121 A2
- (71) **Hydac Electronic GmbH**  
(51) *B60N 2/48* (11) 1 951 545 A1  
(51) *B60N 2/48* (11) 1 951 546 A1
- (71) **Hydac Fluidtechnik GmbH**  
(51) *B01D 35/18* (11) 1 951 400 A1
- (71) **Hydro Aluminium Deutschland GmbH**  
(51) *B23K 1/00* (11) 1 951 467 A1
- (73) **Hydrogen Technologies AS**  
(51) *C25B 1/12* (11) 1 570 111 B1
- (73) **HYDRO-QUEBEC**  
(51) *H01M 4/58* (11) 1 134 826 B1
- (71) **Hygieia Health Co., Ltd**  
(51) *C12P 19/26* (11) 1 953 236 A1
- (71:73) **Hyosung Corporation**  
(51) *C07C 51/43* (11) 1 870 393 B1  
(51) *C12N 1/20* (11) 1 951 861 A1
- (73) **I & T Innovation Technology Entwicklungs- und Holding Aktiengesellschaft**  
(51) *B29C 47/16* (11) 1 758 724 B1
- (71) **I.N.C. Corporation Pty. Ltd.**  
(51) *B60B 21/12* (11) 1 951 531 A1
- (71) **IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr**  
(51) *F16C 3/10* (11) 1 952 035 A1
- (73) **IBF - Indústria Brasileira de Filmes S/A**  
(51) *B41M 5/36* (11) 1 718 473 B1
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**  
(51) *B01D 39/20* (11) 1 952 871 A1
- (71:73) **IBIDEN CO., LTD.**  
(51) *C04B 38/00* (11) 1 739 066 B1  
(51) *C04B 38/00* (11) 1 852 406 A3  
(51) *F01N 3/28* (11) 1 953 357 A1  
(51) *H05K 3/46* (11) 1 286 579 B1
- (73) **IBM FRANCE**  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 317 825 B1
- (71) **ICE Corporation**  
(51) *B23K 13/08* (11) 1 951 470 A2
- (71) **Idaho Technology, Inc.**  
(51) *B01L 3/00* (11) 1 952 886 A2
- (71) **Ideas Iranpe, S.L.**  
(51) *H01R 13/447* (11) 1 953 873 A1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**  
(51) *C07F 7/10* (11) 1 953 166 A1  
(51) *C23C 14/34* (11) 1 953 256 A1  
(51) *H01B 5/14* (11) 1 953 766 A1

- (71) **IDEXX LABORATORIES, INC.**  
(51) *C07C 315/04* (11) 1 953 138 A2
- (71) **IDtek Track-and-Trace S.A.**  
(51) *G06K 19/04* (11) 1 952 309 A2
- (71) **IF-OK Inc. (Samoa)**  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 954 050 A2
- (71) **IFP**  
(51) *C01B 37/02* (11) 1 953 118 A1  
(51) *G01N 30/86* (11) 1 953 545 A1
- (73) **IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) *C07D 209/08* (11) 1 439 169 B1
- (73) **IHG PHARMACO LIMITED**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 799 855 B1
- (71) **II-VI Incorporated**  
(51) *H01L 21/00* (11) 1 953 801 A1
- (71) **IKD Produktion A/S**  
(51) *F16B 12/12* (11) 1 953 395 A1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**  
(51) *B25C 1/00* (11) 1 951 478 A1  
(51) *B64F 1/34* (11) 1 951 573 A1  
(51) *B65D 33/25* (11) 1 951 588 A1  
(51) *F16B 15/00* (11) 1 953 396 A2
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**  
(51) *A61L 2/28* (11) 1 374 918 B1  
(51) *B65B 61/18* (11) 1 449 776 B1
- (73) **Illinois Tool Works, Inc.**  
(51) *B65H 19/18* (11) 1 737 771 B1
- (71) **ILLYCAFFE' S.p.A.**  
(51) *A47J 31/30* (11) 1 952 734 A2
- (71) **Ilyanok, Alexander Mikhailovich**  
(51) *B82B 3/00* (11) 1 953 117 A1  
(51) *G12B 21/20* (11) 1 953 763 A1
- (71) **Ilypsa, Inc.**  
(51) *A61K 47/48* (11) 1 951 315 A2
- (73) **Immatics Biotechnologies GmbH**  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 508 047 B1
- (71) **Immersion Corporation**  
(51) *G06F 3/048* (11) 1 952 226 A2  
(51) *G09G 5/00* (11) 1 952 377 A2
- (73) **IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE**  
(51) *A61F 2/82* (11) 1 135 171 B1
- (71) **IMS Connector Systems GmbH**  
(51) *H01R 13/658* (11) 1 755 200 A3
- (73) **IMV Technologies**  
(51) *A61D 19/02* (11) 0 938 277 B1
- (71) **Inarca S.p.A.**  
(51) *H01R 4/24* (11) 1 953 868 A2  
(51) *H01R 13/20* (11) 1 953 872 A2  
(51) *H01R 13/50* (11) 1 953 874 A2
- (71) **Incyte Corporation**  
(51) *A61K 31/496* (11) 1 951 242 A2
- (73) **Indes Holding B.V.**  
(51) *A61G 5/04* (11) 1 646 350 B1
- (71) **Indesit Company S.p.a.**  
(51) *D06F 39/02* (11) 1 951 947 A1
- (71) **Indesit Company S.p.A.**  
(51) *F25D 17/04* (11) 1 953 481 A2
- (71) **Indiana University Research and Technology Corporation**  
(51) *H01J 49/40* (11) 1 952 421 A2
- (73) **Indra Sistemas, S.A.**  
(51) *G07C 13/02* (11) 1 376 482 B1
- (73) **INDUCTOTHERM CORP.**  
(51) *H05B 6/04* (11) 1 718 117 B1
- (71) **INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE**  
(51) *H01L 45/00* (11) 1 953 842 A2
- (71) **Industrie Borla SpA**  
(51) *A61M 5/32* (11) 1 951 344 A2
- (73) **Industrie De Nora S.p.A.**  
(51) *C25B 11/02* (11) 1 859 079 B1
- (71) **Industry Collaboration Foundation of Ewha University**  
(51) *G02B 23/06* (11) 1 953 582 A1
- (71) **Infineon Technologies AG**  
(51) *H04L 27/34* (11) 1 953 988 A1
- (71) **Infineon Technologies SensoNor AS**  
(51) *G01L 9/06* (11) 1 953 516 A1
- (73) **Infineum International Limited**  
(51) *C10M 169/04* (11) 1 087 008 B2
- (71) **Infomed S.A.**  
(51) *A61M 1/34* (11) 1 704 881 A3
- (71) **Ingenia Holdings (UK)Limited**  
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 952 317 A1
- (73) **Ingeny Holding BV**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 330 541 B1
- (73) **Ingersoll-Rand European Sales Limited**  
(51) *F04C 18/16* (11) 1 217 214 B1
- (73) **Inmarsat Global Limited**  
(51) *H04B 7/212* (11) 1 411 648 B1
- (73) **Innate Pharma**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 436 427 B1
- (71) **Innolume GmbH**  
(51) *H01S 5/065* (11) 1 952 494 A1
- (71) **Innovative Sonic Limited**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 953 996 A2
- (71) **Innovative Technology Limited**  
(51) *G07D 11/00* (11) 1 953 714 A2
- (73) **Innovent e.V. Technologieentwicklung**  
(51) *C08J 5/00* (11) 1 818 357 B1
- (71) **INOEX GmbH**  
(51) *B01F 13/10* (11) 1 951 416 A2
- (73) **INOVA Semiconductors GmbH**  
(51) *H04L 5/14* (11) 1 816 780 B1
- (71) **Insca Internacional, S.L.**  
(51) *A47F 5/08* (11) 1 952 731 A1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**  
(51) *C12M 3/00* (11) 1 953 220 A1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 951 907 A2
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 953 242 A1
- (71;73) **Institut Français du Pétrole**  
(51) *B22F 9/24* (11) 1 951 460 A1  
(51) *C01B 6/24* (11) 1 851 167 B1  
(51) *F02B 75/20* (11) 1 489 283 B1
- (71) **Institut für Oberflächenmodifizierung e.V.**  
(51) *C09C 1/64* (11) 1 953 198 A2
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**  
(51) *C07K 14/235* (11) 0 941 241 B1  
(51) *C12Q 1/24* (11) 1 108 057 B1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 668 152 B1
- (73) **Institut Paoli-Calmettes**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 668 152 B1
- (71;73) **INSTITUT PASTEUR**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 478 777 B1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 951 907 A2
- (73) **INSTITUT PASTEUR DE LILLE**  
(51) *C07K 14/235* (11) 0 941 241 B1
- (73) **Institut Straumann AG**  
(51) *A61C 9/00* (11) 1 820 470 B1
- (71) **Instituto Nacional de Investigacion y Tecnologia Agraria y Alimentaria**  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 952 153 A2
- (71) **INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK**  
(51) *C01F 5/24* (11) 1 951 622 A1
- (71) **Intamac Systems Limited**  
(51) *G08B 25/08* (11) 1 952 369 A1
- (71;73) **Intel Corporation**  
(51) *G06F 9/38* (11) 1 449 071 B1  
(51) *G06F 13/28* (11) 1 470 492 B1  
(51) *G06F 15/177* (11) 1 952 262 A2  
(51) *H01R 12/36* (11) 1 329 002 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 508 227 B1  
(51) *H04L 25/03* (11) 1 794 964 B1  
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 639 856 B1
- (71) **Intel Corporation (INTEL)**  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 952 155 A2
- (73) **Intelligent Engineering (Bahamas) Limited**  
(51) *B63B 3/20* (11) 1 509 444 B1
- (71) **INTELLIGENXIA INC.**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 280 A2
- (73) **IntelliMats, LLC**  
(51) *A47L 23/22* (11) 1 308 120 B1
- (71) **Intematix Corporation**  
(51) *H01J 29/20* (11) 1 952 419 A2
- (71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**  
(51) *H04L 1/18* (11) 1 953 946 A2  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 952 582 A1
- (71;73) **Interleukin Genetics, Inc.**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 127 168 B1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 192 277 B1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 951 903 A2
- (71) **Intermune, Inc.**  
(51) *A61K 31/4412* (11) 1 951 233 A1
- (71) **International Barcode Corporation**  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 952 329 A2
- (71;73) **International Business Machines Corporation**  
(51) *C09D 129/00* (11) 1 951 829 A1  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 952 227 A1  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 952 228 A2  
(51) *G06F 13/28* (11) 1 782 220 B1  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 275 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 278 A2  
(51) *G06F 17/50* (11) 1 952 289 A1  
(51) *G06F 21/20* (11) 1 952 300 A1  
(51) *H01L 21/60* (11) 1 952 433 A1  
(51) *H01L 21/84* (11) 1 620 891 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 317 825 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 952 589 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 952 604 A1
- (71) **International Currency Technologies Corporation**  
(51) *G07D 7/12* (11) 1 953 709 A1
- (71) **INTERNATIONAL PAPER COMPANY**  
(51) *D21H 21/16* (11) 1 951 955 A1

(73) Interoute Communications Limited (51) <b>H04Q 7/38</b> (11) 1 145 583 B1	(51) <b>F01N 3/36</b> (11) 1 953 358 A1	(71) <b>Jemella Limited</b> (51) <b>A45D 1/28</b> (11) 1 951 082 A1
(73) Interpharm Development SA (51) <b>A61K 47/36</b> (11) 1 807 114 B1	(71) <b>Italfinish S.p.A.</b> (51) <b>C25D 11/08</b> (11) 1 793 019 A3	(73) <b>Jensen Denmark A/S</b> (51) <b>D06F 67/04</b> (11) 1 511 890 B1
(71) Interstitial Therapeutics (51) <b>A61K 35/36</b> (11) 1 951 269 A1	(71) <b>Italvelluti S.p.A.</b> (51) <b>C07D 251/46</b> (11) 1 951 691 A1	(71) <b>JEOL Ltd.</b> (51) <b>H01J 37/28</b> (11) 1 953 793 A1
(71) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW (51) <b>G11C 29/50</b> (11) 1 953 762 A1	(73) <b>ITG Automotive Safety Textiles GmbH</b> (51) <b>D03D 1/02</b> (11) 1 373 615 B1	(73) <b>Jet-Net International Pty. Ltd</b> (51) <b>B05B 1/04</b> (11) 1 165 243 B1
(71;73) <b>INVENTIO AG</b> (51) <b>B66B 1/46</b> (11) 1 043 260 B2 (51) <b>B66B 5/12</b> (11) 1 953 108 A1	(71) <b>ITT Manufacturing Enterprises, Inc.</b> (51) <b>H01R 13/42</b> (11) 1 843 435 A3 (51) <b>H04B 10/10</b> (11) 1 952 562 A2 (51) <b>H05B 39/00</b> (11) 1 952 677 A1	(73) <b>Jettec AB</b> (51) <b>H05G 2/00</b> (11) 0 895 706 B2
(71) <b>INVENTION MACHINE CORPORATION</b> (51) <b>G06F 17/27</b> (11) 1 952 272 A2	(71) <b>ITW Gema GmbH</b> (51) <b>B05B 7/14</b> (11) 1 952 892 A1 (51) <b>B65G 65/36</b> (11) 1 953 098 A1 (51) <b>G01F 23/26</b> (11) 1 953 507 A1	(71) <b>JFE Chemical Corporation</b> (51) <b>H01L 51/50</b> (11) 1 953 845 A1
(71;73) <b>INVISTA Technologies S.à.r.l.</b> (51) <b>C07C 211/14</b> (11) 1 419 136 B1 (51) <b>C08G 18/48</b> (11) 1 951 782 A1 (51) <b>C08G 18/48</b> (11) 1 951 783 A1 (51) <b>C08G 18/48</b> (11) 1 951 784 A1 (51) <b>D01F 1/00</b> (11) 1 951 937 A1 (51) <b>D01F 6/70</b> (11) 1 951 939 A2	(71) <b>ITW New Zealand Limited</b> (51) <b>B65D 47/28</b> (11) 1 951 592 A1	(73) <b>JFE Engineering Corporation</b> (51) <b>B29B 17/00</b> (11) 1 550 536 B1
(73) <b>Invitrogen Corporation</b> (51) <b>C12Q 1/00</b> (11) 1 581 645 B1	(71) <b>Iut Industriell Ugnsteknik AB</b> (51) <b>B21C 29/04</b> (11) 1 951 454 A1	(71) <b>JFE Steel Corporation</b> (51) <b>B21B 45/02</b> (11) 1 952 902 A1 (51) <b>G01N 29/04</b> (11) 1 953 544 A1
(71) <b>IPR Licensing Inc.</b> (51) <b>H04L 12/28</b> (11) 1 953 970 A2	(71) <b>Ivera H.-P. Rück Textilhandel u. -verar- beitung GmbH</b> (51) <b>E04F 10/06</b> (11) 1 953 307 A2	(71) <b>JMS Co., Ltd.</b> (51) <b>A61M 1/36</b> (11) 1 952 833 A1
(73) <b>Ipsogen</b> (51) <b>C12Q 1/68</b> (11) 1 668 152 B1	(51) <b>IWS AS</b> (51) <b>G01G 5/00</b> (11) 1 952 101 A1	(71) <b>JOBS S.p.A.</b> (51) <b>B25B 11/00</b> (11) 1 728 594 A3
(71;73) <b>IPWireless, Inc.</b> (51) <b>H04B 1/707</b> (11) 1 472 803 B1 (51) <b>H04L 1/00</b> (11) 1 952 570 A1	(71) <b>J. Eberspächer GmbH &amp; Co. KG</b> (51) <b>F01N 7/00</b> (11) 1 953 359 A1	(73) <b>Johann Weiss Maschinenbau</b> (51) <b>F15B 15/28</b> (11) 1 701 043 B1
(71;73) <b>IRM LLC</b> (51) <b>B01L 3/02</b> (11) 1 358 012 B1 (51) <b>C07D 263/48</b> (11) 1 951 692 A1	(73) <b>J. Rettenmaier &amp; Söhne GmbH + Co.</b> (51) <b>A23K 1/16</b> (11) 1 333 728 B1	(71) <b>Johnson &amp; Johnson Consumer Companies, Inc.</b> (51) <b>G01N 33/50</b> (11) 1 953 548 A2
(71) <b>Irmiler, Günther</b> (51) <b>A01G 9/02</b> (11) 1 951 027 A1	(71) <b>J.A. WOOLLAM CO. INC.</b> (51) <b>G01J 4/00</b> (11) 1 952 107 A2	(73) <b>Johnson &amp; Johnson Medical Ltd.</b> (51) <b>A61L 15/24</b> (11) 1 620 138 B1
(71) <b>Iscar Ltd.</b> (51) <b>B23B 31/11</b> (11) 1 951 461 A1 (51) <b>B23D 77/00</b> (11) 1 951 466 A2	(71) <b>JAC Products Deutschland GmbH</b> (51) <b>B60R 9/04</b> (11) 1 953 041 A1 (51) <b>B60R 9/04</b> (11) 1 953 042 A1	(71) <b>JOHNSON &amp; JOHNSON RESEARCH PTY LIMITED</b> (51) <b>A61K 31/7088</b> (11) 1 951 263 A1 (51) <b>C07H 21/02</b> (11) 1 951 736 A1
(71) <b>iSense Corporation</b> (51) <b>A61B 5/05</b> (11) 1 951 116 A2 (51) <b>A61N 1/00</b> (11) 1 951 364 A2	(71) <b>Jahn, Alf</b> (51) <b>G01N 33/14</b> (11) 1 952 141 A2	(73) <b>Johnson &amp; Johnson Vision Care, Inc.</b> (51) <b>G02B 1/04</b> (11) 1 800 150 B1
(71) <b>Ishibashi, Michio</b> (51) <b>G01N 33/50</b> (11) 1 950 563 A3	(73) <b>Jahn, Axel, Dr.</b> (51) <b>F24D 3/16</b> (11) 1 306 624 B1	(71) <b>Johnson and Johnson Vision Care, Inc.</b> (51) <b>G02C 7/04</b> (11) 1 952 191 A1
(71) <b>ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.</b> (51) <b>A01N 43/56</b> (11) 1 952 689 A1	(71;73) <b>Janssen Pharmaceutica NV</b> (51) <b>A61K 31/4439</b> (11) 1 951 234 A2 (51) <b>C07D 241/42</b> (11) 1 651 621 B1 (51) <b>C07D 295/18</b> (11) 1 951 699 A2 (51) <b>C07D 295/18</b> (11) 1 951 700 A2 (51) <b>C07D 401/12</b> (11) 1 951 706 A1 (51) <b>C07D 401/12</b> (11) 1 951 707 A1 (51) <b>C07D 417/12</b> (11) 1 660 491 B1 (51) <b>G01N 33/68</b> (11) 1 952 160 A1	(71) <b>Johnson Controls Interiors GmbH &amp; Co. KG</b> (51) <b>B60R 21/215</b> (11) 1 951 558 A1
(71) <b>Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd.</b> (51) <b>C23C 26/00</b> (11) 1 953 265 A1	(71) <b>Janssens, Jaak Ph.</b> (51) <b>A61B 10/02</b> (11) 1 951 127 A1	(71) <b>Johnson Health Tech. Co., Ltd.</b> (51) <b>A63B 22/06</b> (11) 1 951 384 A1
(71;73) <b>ISIS INNOVATION LIMITED</b> (51) <b>C08G 83/00</b> (11) 1 534 769 B1 (51) <b>C12Q 1/68</b> (11) 1 951 898 A1	(71) <b>Japan as represented by President of National Center of Neurology and Psychia- try</b> (51) <b>A61K 31/7032</b> (11) 1 952 814 A1	(71) <b>Johnson Matthey Public Limited Company</b> (51) <b>G01N 23/06</b> (11) 1 952 132 A1
(71) <b>ISIS PHARMACEUTICALS, INC.</b> (51) <b>C07H 21/02</b> (11) 1 621 545 A3	(71;73) <b>Japan Science and Technology Agency</b> (51) <b>A61B 5/05</b> (11) 1 952 763 A1 (51) <b>C12Q 1/37</b> (11) 1 953 239 A1 (51) <b>G01N 13/12</b> (11) 1 460 410 B1 (51) <b>G01N 27/406</b> (11) 1 953 540 A1	(73) <b>Johnson, Michael</b> (51) <b>G01R 31/14</b> (11) 1 558 939 B1
(71) <b>Isoclima GmbH</b> (51) <b>F41H 5/04</b> (11) 1 953 492 A2	(71) <b>JAPAN SERVO CO., LTD.</b> (51) <b>H02P 8/16</b> (11) 1 519 479 A3	(71) <b>Joka-Werke Johann Kapsamer GmbH &amp; Co. KG</b> (51) <b>A47C 27/14</b> (11) 1 952 727 A2
(71) <b>ISP Investments LLC</b> (51) <b>C09K 8/02</b> (11) 1 951 839 A1	(71) <b>Japan Tobacco, Inc.</b> (51) <b>C07D 237/26</b> (11) 1 953 147 A1	(71) <b>Joma-Hydrmechanic GmbH</b> (51) <b>F04C 18/344</b> (11) 1 952 025 A1 (51) <b>F04C 18/344</b> (11) 1 952 026 A1 (51) <b>F04C 18/344</b> (11) 1 952 027 A1
(73) <b>ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI</b> (51) <b>C07D 491/22</b> (11) 1 719 775 B1	(71) <b>Jardin Imprevu</b> (51) <b>A01G 9/02</b> (11) 1 951 028 A1	(71) <b>Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH</b> (51) <b>B01D 29/15</b> (11) 1 951 398 A1
(71) <b>ISUZU GLASS CO., LTD.</b> (51) <b>C03C 4/08</b> (11) 1 953 122 A1	(73) <b>JATCO Ltd</b> (51) <b>F16H 61/04</b> (11) 1 188 965 B1	(71) <b>Jordan AS</b> (51) <b>A46B 5/02</b> (11) 1 951 084 A1
(71) <b>Isuzu Motors Limited</b> (51) <b>F01N 3/20</b> (11) 1 953 356 A1		(73) <b>JOT Automation Oy</b> (51) <b>G01R 31/01</b> (11) 1 257 833 B1



- (71) **JTEKT Corporation**  
(51) *B21L 9/06* (11) 1 952 907 A1  
(51) *B62D 5/04* (11) 1 953 066 A1  
(51) *C10M 169/02* (11) 1 953 212 A1  
(51) *F16G 5/18* (11) 1 953 413 A2  
(51) *F16G 5/18* (11) 1 953 414 A2
- (71) **JTEKT CORPORATION**  
(51) *F16G 5/18* (11) 1 953 412 A2  
(51) *F16H 48/06* (11) 1 953 421 A2
- (71) **Jubilant Organosys Limited**  
(51) *C07D 403/10* (11) 1 951 714 A1
- (71) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**  
(51) *B62D 51/04* (11) 1 953 069 A2  
(51) *B66F 9/08* (11) 1 772 419 A3  
(51) *B66F 9/24* (11) 1 953 115 A2  
(51) *H02G 11/00* (11) 1 953 889 A2
- (71) **Jurcic, Brian**  
(51) *A47B 3/14* (11) 1 951 086 A2
- (71) **K.U. Leuven Research and Development**  
(51) *G11C 29/50* (11) 1 953 762 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Bandai**  
(51) *G07F 17/32* (11) 1 628 271 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha FJC**  
(51) *B63H 1/18* (11) 1 953 083 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**  
(51) *B21C 25/08* (11) 1 952 903 A1  
(51) *H01B 13/00* (11) 1 953 769 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**  
(51) *B62D 25/06* (11) 1 775 199 B1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA OHARA**  
(51) *H01M 10/36* (11) 1 372 208 B1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO**  
(51) *B60R 22/34* (11) 1 757 498 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**  
(51) *A61B 6/03* (11) 1 952 766 A1  
(51) *C22C 27/04* (11) 1 953 254 A1  
(51) *G01S 1/02* (11) 1 953 562 A1  
(51) *G01S 15/89* (11) 1 953 566 A1  
(51) *G06F 19/00* (11) 1 953 661 A2  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 953 677 A2  
(51) *G06T 15/20* (11) 1 953 702 A2  
(51) *G11B 7/135* (11) 1 953 749 A1  
(51) *G11B 7/24* (11) 1 939 872 A3  
(51) *G11B 20/12* (11) 1 953 753 A1  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 952 472 A1  
(51) *H02K 1/32* (11) 1 953 896 A1  
(51) *H05G 1/02* (11) 1 952 679 A1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**  
(51) *G01S 13/78* (11) 1 953 565 A1  
(51) *G05B 19/048* (11) 1 939 702 A3  
(51) *H01L 29/06* (11) 1 202 352 B1  
(51) *H01L 29/739* (11) 1 608 024 A3  
(51) *H04B 7/08* (11) 1 659 708 B1  
(51) *H05K 1/02* (11) 1 298 967 B1  
(51) *H05K 9/00* (11) 1 705 978 A3
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**  
(51) *F04B 27/10* (11) 1 251 275 B1  
(51) *F04B 27/10* (11) 1 953 384 A2  
(51) *F04B 27/10* (11) 1 953 385 A2  
(51) *H05K 3/34* (11) 1 954 110 A1
- (71) **KAKEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**  
(51) *A61K 38/22* (11) 1 952 821 A1
- (71;73) **KANEKA CORPORATION**  
(51) *C08F 220/12* (11) 1 619 212 B1  
(51) *H01L 31/18* (11) 1 061 589 A3
- (73) **Kanfer, Joseph S.**  
(51) *B05B 11/00* (11) 1 792 661 B1
- (71) **Kansai Coke and Chemicals Co. Ltd.**  
(51) *H04N 7/18* (11) 1 954 053 A1
- (73) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**  
(51) *B62D 12/00* (11) 1 413 498 B1
- (71) **Kao Corporation**  
(51) *C11D 3/386* (11) 1 953 216 A1
- (71) **KAO CORPORATION**  
(51) *A61K 8/06* (11) 1 952 794 A2  
(51) *A61K 8/06* (11) 1 952 795 A2
- (71) **Kaonmedia Co., Ltd.**  
(51) *H04H 20/63* (11) 1 953 936 A2
- (71) **Karandonis, John Fotis**  
(51) *A43B 11/00* (11) 1 951 079 A1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**  
(51) *A61B 17/12* (11) 1 952 770 A1  
(51) *A61B 17/32* (11) 1 952 773 A2
- (71) **Katsogiannis, Ioannis**  
(51) *C02F 3/06* (11) 1 951 629 A1
- (71) **Kawaguchi, Masataka**  
(51) *B60K 6/28* (11) 1 953 022 A1
- (71) **KAWAKAMI SANGYO CO., LTD.**  
(51) *B32B 3/26* (11) 1 952 976 A1
- (71) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *G05B 19/418* (11) 1 705 541 A3
- (73) **KBA-GIORI S.A.**  
(51) *B41M 1/14* (11) 1 792 743 B1  
(51) *B65H 29/04* (11) 1 740 489 B1
- (71) **KBA-MetalPrint GmbH**  
(51) *F28D 17/04* (11) 1 953 489 A1
- (73) **Keihin Corporation**  
(51) *F02D 33/00* (11) 1 347 162 B1
- (71) **Keio University**  
(51) *G06F 17/50* (11) 1 953 657 A1
- (71) **Kemira Oyj**  
(51) *C11D 17/00* (11) 1 953 217 A1
- (71) **KEMMER, Josef, Dr.**  
(51) *G01N 23/223* (11) 1 953 537 A1
- (71) **Kenergy, Inc.**  
(51) *A61N 1/36* (11) 1 951 368 A1
- (71) **Kennedy, Roger**  
(51) *F02M 35/10* (11) 1 952 009 A1
- (71) **Kestrel Wireless, Inc.**  
(51) *G06K 19/06* (11) 1 952 310 A2
- (71) **Keurig, Incorporated**  
(51) *A47J 31/44* (11) 1 951 092 A1
- (71) **KH Chemicals Co., Ltd.**  
(51) *H04R 7/02* (11) 1 952 666 A1
- (71) **KHD Humboldt Wedag GmbH**  
(51) *B07B 7/083* (11) 1 951 446 A1
- (71) **Kilgus, Kurt**  
(51) *B60Q 1/52* (11) 1 951 550 A1
- (73) **Kim, Hyun-Soo**  
(51) *C12N 5/08* (11) 1 379 627 B1
- (71) **Kim, Jung Kook**  
(51) *C07K 14/705* (11) 1 951 752 A1
- (71) **Kim, Jung Moon**  
(51) *C07K 14/705* (11) 1 951 752 A1
- (71) **Kim, Min-Young**  
(51) *A61K 36/53* (11) 1 951 275 A1
- (71) **Kim, Tae Han**  
(51) *C07K 14/705* (11) 1 951 752 A1
- (71) **Kim, Tae Seong**  
(51) *A61B 5/053* (11) 1 952 764 A2
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**  
(51) *A61F 13/15* (11) 1 920 743 A3  
(51) *A61M 16/04* (11) 1 951 349 A1  
(51) *B01D 39/08* (11) 1 313 538 B1  
(51) *B31F 1/00* (11) 1 282 506 B1  
(51) *B65D 85/16* (11) 1 951 597 A1  
(51) *D21F 11/00* (11) 1 932 968 A3
- (71) **Kimura, Mitsuteru**  
(51) *G01K 15/00* (11) 1 953 513 A1
- (71) **King's College London**  
(51) *C12N 15/11* (11) 1 951 871 A1
- (71) **KIONIX, INC.**  
(51) *G01P 15/18* (11) 1 952 165 A2
- (71) **KIPP, Jens-Werner**  
(51) *B24C 1/00* (11) 1 951 475 A2
- (71) **Kiram AB**  
(51) *C11C 3/04* (11) 1 951 852 A1
- (71) **Kirin Pharma Kabushiki Kaisha**  
(51) *C07K 16/28* (11) 1 951 760 A2
- (71) **Kirnak, Michael W.**  
(51) *A63H 27/00* (11) 1 951 391 A2
- (73) **Kivi S.R.L.**  
(51) *B60W 10/18* (11) 1 808 349 B1
- (73) **KJT Enterprises, Inc.**  
(51) *G01V 3/24* (11) 1 780 558 B1
- (71) **KKS Ultraschall AG**  
(51) *B08B 3/12* (11) 1 951 449 A1
- (73) **Klingelberg AG**  
(51) *B21D 9/10* (11) 1 862 235 B1
- (71) **Klotzki, Ulrich**  
(51) *B08B 9/08* (11) 1 952 900 A1
- (71) **KMC Chain Industrial Co., Ltd.**  
(51) *F16G 13/06* (11) 1 953 416 A2
- (71) **KMW Inc.**  
(51) *H03K 17/00* (11) 1 952 534 A1
- (71) **Knauer, Dieter**  
(51) *E06B 9/262* (11) 1 951 983 A2
- (71) **Knickmeier, Helge, B.**  
(51) *A01G 9/02* (11) 1 951 027 A1
- (71) **Knoa Software, Inc.**  
(51) *G06F 3/00* (11) 1 952 219 A2
- (71;73) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**  
(51) *B60T 13/68* (11) 1 953 054 A1  
(51) *B60T 17/00* (11) 1 527 974 B1  
(51) *F16D 55/00* (11) 1 952 041 A1  
(51) *F16D 65/14* (11) 1 599 680 B1
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**  
(51) *G01D 1/18* (11) 1 625 356 B1
- (71) **Kobayashi, Susumu**  
(51) *G06F 17/10* (11) 1 953 650 A1
- (73) **KOBELCO ECO-SOLUTIONS CO., LTD.**  
(51) *C02F 3/34* (11) 1 659 171 B1
- (71) **KOBRA Formen GmbH**  
(51) *B28B 3/02* (11) 1 951 487 A1  
(51) *B28B 3/02* (11) 1 951 488 A1
- (71) **Koellensperger, Peter**  
(51) *H01L 23/051* (11) 1 952 439 A2

- (73) Koenig & Bauer AG  
(51) *B65H 5/16* (11) 1 740 488 B1
- (71:73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft  
(51) *B41F 13/22* (11) 1 952 984 A2  
(51) *B41F 31/08* (11) 1 707 360 A3  
(51) *H04N 1/32* (11) 1 829 357 B1
- (71) Kohler, Herbert B.  
(51) *B05D 5/00* (11) 1 951 442 A2
- (71) KOLLMORGEN CORPORATION  
(51) *H02K 37/20* (11) 1 887 678 A3
- (71) Komal, Vora  
(51) *A43B 11/00* (11) 1 952 715 A1
- (73) Komatsu Ltd  
(51) *E02F 9/02* (11) 1 479 832 B1
- (73) Komatsu Utility Co., Ltd.  
(51) *E02F 9/02* (11) 1 479 832 B1
- (73) Komax Holding AG  
(51) *H01R 43/28* (11) 1 653 576 B1
- (71) Komori Corporation  
(51) *B65H 29/04* (11) 1 489 031 A3
- (71:73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd.  
(51) *A63F 13/00* (11) 1 066 866 B1  
(51) *A63F 13/00* (11) 1 147 794 B1  
(51) *A63F 13/00* (11) 1 952 861 A1  
(51) *A63F 13/12* (11) 1 952 864 A1  
(51) *G06T 15/70* (11) 0 948 979 B1
- (71:73) Kone Corporation  
(51) *B66B 7/06* (11) 1 347 930 B1  
(51) *B66B 13/14* (11) 1 951 607 A1  
(51) *B66B 19/02* (11) 1 951 608 A1  
(51) *B66B 23/12* (11) 1 711 427 B1  
(51) *B66B 23/22* (11) 1 699 726 B1
- (71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.  
(51) *H01L 51/50* (11) 1 953 843 A1  
(51) *H05B 33/10* (11) 1 954 102 A1
- (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.  
(51) *G03C 1/498* (11) 1 953 592 A1  
(51) *G06F 19/00* (11) 1 953 660 A1
- (71) Koninklijke KPN N.V.  
(51) *H04H 9/00* (11) 1 953 935 A1  
(51) *H04L 29/08* (11) 1 954 005 A1  
(51) *H04L 29/08* (11) 1 954 006 A1  
(51) *H04L 29/08* (11) 1 954 007 A1  
(51) *H04L 29/12* (11) 1 954 009 A1  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 954 049 A1
- (71:73) Koninklijke Philips Electronics N.V.  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 951 107 A2  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 951 108 A2  
(51) *A61B 5/05* (11) 1 951 114 A1  
(51) *A61B 6/03* (11) 1 478 273 B1  
(51) *A61B 6/03* (11) 1 951 120 A2  
(51) *A61B 8/06* (11) 1 951 126 A2  
(51) *B01L 3/00* (11) 1 951 430 A2  
(51) *B81C 5/00* (11) 1 951 612 A2  
(51) *F21S 10/02* (11) 1 952 055 A1  
(51) *F21V 8/00* (11) 1 952 056 A1  
(51) *G01N 27/12* (11) 1 952 134 A1  
(51) *G01S 15/89* (11) 1 952 177 A2  
(51) *G06F 9/445* (11) 1 890 231 A3  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 281 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 282 A2  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 952 295 A2  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 952 296 A1  
(51) *G06T 1/00* (11) 1 952 339 A2  
(51) *G06T 3/00* (11) 1 952 341 A1  
(51) *G06T 3/40* (11) 1 952 342 A2  
(51) *G06T 5/00* (11) 1 952 346 A1  
(51) *G06T 5/20* (11) 1 952 348 A2  
(51) *G06T 15/50* (11) 1 952 357 A1  
(51) *G06T 17/40* (11) 1 952 359 A1
- (51) *G08C 17/02* (11) 1 952 370 A2  
(51) *G09G 3/34* (11) 1 952 373 A1  
(51) *G09G 3/34* (11) 1 952 374 A1  
(51) *G09G 3/36* (11) 1 952 375 A1  
(51) *G11B 7/0033* (11) 1 952 395 A1  
(51) *G11B 7/005* (11) 1 952 396 A1  
(51) *G11B 7/09* (11) 1 516 322 B1  
(51) *G11B 7/125* (11) 1 952 397 A2  
(51) *G11B 7/14* (11) 1 952 398 A1  
(51) *G11B 7/24* (11) 1 952 399 A2  
(51) *H01J 61/36* (11) 1 952 426 A2  
(51) *H01L 21/316* (11) 1 952 430 A1  
(51) *H01L 29/76* (11) 1 952 444 A1  
(51) *H02K 41/03* (11) 1 952 517 A1  
(51) *H03C 5/00* (11) 1 952 530 A1  
(51) *H03D 3/00* (11) 1 952 531 A1  
(51) *H03M 1/36* (11) 1 952 538 A1  
(51) *H04L 12/24* (11) 1 433 284 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 952 581 A2  
(51) *H04L 25/03* (11) 1 952 601 A2  
(51) *H04R 25/00* (11) 1 952 669 A1
- (71) Korea Atomic Energy Research Institute  
(51) *A61K 48/00* (11) 1 951 317 A1
- (71) Korea Basic Science Institute  
(51) *B82B 3/00* (11) 1 951 613 A1
- (71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology  
(51) *C12N 15/63* (11) 1 951 877 A1
- (71) Korn, Michael  
(51) *A43B 11/00* (11) 1 952 715 A1
- (71) Kosan Biosciences, Inc.  
(51) *A61K 31/395* (11) 1 951 222 A2  
(51) *A61K 31/395* (11) 1 951 223 A2
- (73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH  
(51) *A61K 8/41* (11) 1 598 049 B1
- (71:73) KRATON Polymers Research B.V.  
(51) *C08F 6/02* (11) 1 263 799 B1  
(51) *C08L 95/00* (11) 1 951 817 A1
- (71) Kratzmaier - Konstruktionen GmbH  
(51) *B64F 1/32* (11) 1 953 086 A1
- (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG  
(51) *B60G 17/04* (11) 1 786 639 B1  
(51) *B60J 9/02* (11) 1 679 216 B1
- (71) Kristen, Andre Dawson  
(51) *B65D 17/28* (11) 1 951 583 A1
- (71) KRKA  
(51) *C07D 205/08* (11) 1 953 140 A1
- (71) Kronospan Technical Company Ltd.  
(51) *B05C 1/14* (11) 1 951 436 A1
- (73) Krosaki Harima Corporation  
(51) *B22D 11/10* (11) 1 391 257 B1
- (71) KS Aluminium-Technologie Aktiengesellschaft  
(51) *B22D 17/24* (11) 1 952 914 A2
- (73) KS Gleitlager GmbH  
(51) *F16C 33/12* (11) 1 844 244 B1
- (71) KTB-Tumorforschungs GmbH  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 952 803 A1  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 952 805 A1
- (71) Kubota Corporation  
(51) *B01D 65/02* (11) 1 952 879 A1
- (73) KUHN S.A.  
(51) *A01D 34/66* (11) 1 843 653 B1
- (71) KUM Limited  
(51) *B43L 23/00* (11) 1 953 004 A1
- (73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.  
(51) *C07D 209/08* (11) 1 439 169 B1
- (71) Kunimine Industries Co., Ltd.  
(51) *F16L 5/00* (11) 1 953 438 A2
- (71) Kunming Institute of Botany, The Chinese Academy of Sciences  
(51) *A61K 31/352* (11) 1 952 811 A1
- (71) Kuraray Co., Ltd.  
(51) *B32B 27/00* (11) 1 952 979 A1  
(51) *C08L 67/04* (11) 1 953 191 A1
- (73) KURARAY CO., LTD.  
(51) *C08F 210/02* (11) 1 245 595 B1  
(51) *C08J 11/06* (11) 1 548 052 B1
- (71) Kuraray Europe GmbH  
(51) *H01L 31/0392* (11) 1 953 829 A1
- (71) Kurkayev, Abdula  
(51) *A61K 33/00* (11) 1 951 267 A2
- (73) Kwang Yang Motor Co., Ltd.  
(51) *B62K 11/10* (11) 1 813 521 B1
- (73) KWC AG  
(51) *B22D 18/04* (11) 1 270 115 B1
- (71) Kwon, Oh In  
(51) *A61B 5/053* (11) 1 952 764 A2
- (71) Kyocera Corporation  
(51) *C23C 16/30* (11) 1 953 260 A1  
(51) *H04N 5/232* (11) 1 954 030 A1
- (71) Kyodo Yushi Co., Ltd.  
(51) *C10M 169/02* (11) 1 953 212 A1  
(51) *C10M 169/02* (11) 1 953 213 A1
- (73) Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd  
(51) *C07K 14/535* (11) 0 744 409 B1
- (71) KYOWA MEDEX CO., LTD.  
(51) *C12Q 1/61* (11) 1 953 240 A1
- (73) L C 2  
(51) *B65B 31/08* (11) 1 657 158 B1
- (71) L&L Engineering LLC  
(51) *G05B 13/02* (11) 1 952 207 A2  
(51) *G05F 1/00* (11) 1 952 213 A2
- (73) LA TROBE UNIVERSITY  
(51) *A01N 37/44* (11) 1 385 379 B1
- (71) LAB SA  
(51) *F01N 3/04* (11) 1 951 996 A1
- (73) LABCATAL  
(51) *A61K 31/315* (11) 1 874 291 B1
- (71) Laboratoire de la Mer  
(51) *B05B 1/34* (11) 1 952 891 A2
- (71) Laboratoire Limotech  
(51) *A61Q 19/00* (11) 1 951 376 A2
- (71) LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL  
(51) *A61K 31/135* (11) 1 952 809 A2  
(51) *A61K 31/138* (11) 1 952 810 A1
- (73) Laboratoires Expanscience  
(51) *C07C 69/52* (11) 1 301 460 B1
- (71) LABORATOIRES SERONO S.A.  
(51) *C07D 217/08* (11) 1 951 674 A1
- (71) Laboratoires Serono SA  
(51) *C07D 241/04* (11) 1 951 687 A1
- (71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A.  
(51) *C07D 209/16* (11) 1 953 141 A1  
(51) *C07D 409/12* (11) 1 953 153 A1
- (71) Laing O'Rourke Plc  
(51) *E04B 1/41* (11) 1 764 448 A3

(71;73) <b>L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude</b>	(71) <b>Lee., Seong-ku</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(11) 1 953 628 A1
(51) <b>B23K 26/14</b>	(51) <b>C09J 5/06</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) 1 921 595 A3
(51) <b>C01B 3/32</b>	(73) <b>Legacy Good Samaritan Hospital and Medical Center</b>	(51) <b>G10L 11/02</b>	(11) 1 662 481 A3
(51) <b>C03B 5/235</b>	(51) <b>G01N 27/26</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) 1 952 391 A1
(51) <b>F17C 13/02</b>	(71) <b>Legrand S.p.A.</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) 1 952 392 A1
(51) <b>F25J 3/04</b>	(51) <b>H02G 3/06</b>	(51) <b>G11B 20/18</b>	(11) 1 952 402 A1
(51) <b>G01N 21/39</b>	(71) <b>Lehman Brothers Inc.</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(11) 1 952 569 A2
(71) <b>L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) 1 953 984 A2
(51) <b>C08G 69/18</b>	(71) <b>Lehrhuber, Konrad</b>	(51) <b>H04M 1/247</b>	(11) 1 954 013 A2
(71) <b>Lajolla Institute for Allergy and Immunology</b>	(51) <b>B29C 47/86</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) 1 954 015 A2
(51) <b>C07K 16/28</b>	(51) <b>E06B 3/96</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) 1 773 050 A3
(71) <b>Lakey, Jonathan</b>	(73) <b>Leica Biosystems Nussloch GmbH</b>	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(11) 1 952 654 A1
(51) <b>A61K 35/39</b>	(51) <b>G01N 1/06</b>	(51) <b>H04R 1/10</b>	(11) 1 954 095 A2
(73) <b>Lamec Majer di Majer Edoardo</b>	(71) <b>LEIFHEIT AG</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	(11) 1 952 670 A1
(51) <b>B60J 11/00</b>	(51) <b>A47K 10/38</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	(11) 1 952 671 A1
(71) <b>Lamigraf, S.A.</b>	(51) <b>D06F 81/00</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	(11) 1 952 672 A2
(51) <b>B44F 9/02</b>	(71) <b>LEK Pharmaceuticals d.d.</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	(11) 1 952 673 A1
(71) <b>Lane, Melinda Sue</b>	(51) <b>A61K 9/28</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	(11) 1 952 674 A1
(51) <b>A45D 40/26</b>	(51) <b>C07D 457/06</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	(11) 1 954 100 A1
(71) <b>Lang, Philipp</b>	(51) <b>C12P 7/42</b>	(71;73) <b>LG ELECTRONICS INC.</b>	
(51) <b>A61F 2/30</b>	(73) <b>Lenoir, Olivier</b>	(51) <b>F24C 15/00</b>	(11) 1 544 547 B1
(71) <b>Lange, Thomas</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	(11) 1 953 469 A2
(51) <b>E05C 17/20</b>	(73) <b>Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.</b>	(51) <b>H01L 23/552</b>	(11) 1 492 388 B1
(71) <b>Lankhorst Pure Composites B.V.</b>	(51) <b>G06F 1/30</b>	(51) <b>H04N 7/025</b>	(11) 1 848 211 A3
(51) <b>B32B 27/18</b>	(71) <b>LEONETTI, Philippe</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) 1 095 529 B1
(71) <b>LANXESS Deutschland GmbH</b>	(51) <b>G07F 11/08</b>	(71) <b>LG Electronics, Inc.</b>	
(51) <b>C07F 9/09</b>	(71) <b>Les Laboratoires Servier</b>	(51) <b>A01N 63/02</b>	(11) 1 951 055 A2
(51) <b>C08C 19/02</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) 1 952 218 A1
(51) <b>C09C 1/24</b>	(71) <b>Let it Wave</b>	(51) <b>G09G 3/288</b>	(11) 1 833 040 A3
(73) <b>Lanxess Inc.</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	(51) <b>H02H 7/20</b>	(11) 1 952 500 A1
(51) <b>C08K 5/00</b>	(71) <b>Level 3 Communications, Inc.</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) 1 952 602 A2
(73) <b>L'ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>	(51) <b>H05B 6/68</b>	(11) 1 954 099 A1
(51) <b>C12Q 1/24</b>	(71) <b>Levy, Jacob</b>	(71) <b>Li, Yun</b>	
(71) <b>Lassus, Marc</b>	(51) <b>A61C 19/04</b>	(51) <b>B60K 17/02</b>	(11) 1 953 025 A1
(51) <b>F24F 5/00</b>	(71) <b>Lexmark International, Inc., Intellectual Property Law Dept.</b>	(71) <b>Librizzi, Giuseppe</b>	
(71) <b>Lau, George Ka-kit</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>	(51) <b>F24F 13/02</b>	(11) 1 952 073 A1
(51) <b>C12Q 1/70</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>	(71) <b>Lichtblau, George Jay</b>	
(71) <b>Lauer, Vincent</b>	(71) <b>LG Chem, Ltd.</b>	(51) <b>G08B 1/00</b>	(11) 1 952 364 A2
(51) <b>G02B 21/00</b>	(51) <b>B01J 8/02</b>	(73) <b>Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH</b>	
(71) <b>Law, Jonathan Andrew</b>	(51) <b>C09J 133/08</b>	(51) <b>B64D 13/06</b>	(11) 1 752 377 B1
(51) <b>F03D 3/04</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	(71) <b>Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH</b>	
(71) <b>Layton Bioscience, Inc.</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>	(51) <b>F25B 21/00</b>	(11) 1 918 662 A3
(51) <b>A61K 35/30</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	(11) 1 952 080 A2
(71) <b>Lectra</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>	(51) <b>F25D 23/10</b>	(11) 1 953 484 A2
(51) <b>B26D 7/20</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>	(71) <b>Liebherr-Werk Nenzing GmbH</b>	
(71) <b>Lee, Byung Il</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>	(51) <b>B62D 55/30</b>	(11) 1 870 324 A3
(51) <b>A61B 5/053</b>	(51) <b>H01M 4/04</b>	(71) <b>Life Gear, LLC</b>	
(71) <b>Lee, Chang Ryul</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(51) <b>F24C 7/10</b>	(11) 1 952 068 A2
(51) <b>H04M 1/05</b>	(71) <b>LG Chem. Ltd.</b>	(51) <b>A61B 17/86</b>	(11) 1 951 135 A2
(71) <b>Lee, Hang Kyung</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(71) <b>Lifescience Plus, Inc.</b>	
(51) <b>G06Q 99/00</b>	(71) <b>LG Chemical Co. Ltd</b>	(51) <b>A61L 15/22</b>	(11) 1 951 326 A2
(71) <b>Lee, Jeung Su</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>	(71) <b>LIGAND PHARMACEUTICALS, INC.</b>	
(51) <b>E02D 29/02</b>	(73) <b>LG CHEMICAL LTD.</b>	(51) <b>C07D 207/44</b>	(11) 1 951 667 A2
(71) <b>Lee, Jong Suk</b>	(51) <b>B01D 39/04</b>	(71) <b>Light-Cut GmbH &amp; Co. KG</b>	
(51) <b>C07K 14/705</b>	(71) <b>LG Electronics Inc.</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	(11) 1 951 169 A1
(71) <b>Lee, Suk Ho</b>	(51) <b>D06F 39/08</b>	(73) <b>Lin, Yuan</b>	
(51) <b>A61B 5/053</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>	(11) 1 357 331 B1
	(51) <b>F24F 11/00</b>	(71) <b>Lindauer Dornier Gesellschaft mbH</b>	
	(51) <b>F24F 11/02</b>	(51) <b>B29C 47/08</b>	(11) 1 951 497 A1
	(51) <b>F24F 11/02</b>	(71) <b>Linde Aktiengesellschaft</b>	
	(51) <b>F24F 11/02</b>	(51) <b>C02F 1/66</b>	(11) 1 953 120 A1
	(51) <b>F24F 11/02</b>	(51) <b>C07C 4/12</b>	(11) 1 953 128 A1
	(51) <b>F25D 17/04</b>	(73) <b>LINPAC Materials Handling Germany GmbH</b>	
	(51) <b>G01L 19/00</b>	(51) <b>B65D 1/22</b>	(11) 1 582 470 B1
	(51) <b>G01L 19/00</b>		
	(51) <b>G01L 19/00</b>		



- (71) Linzmeier Bauelemente GmbH  
(51) *H02J 7/00* (11) 1 850 445 A3
- (71) Lion Apparel Deutschland GmbH  
(51) *A41D 13/01* (11) 1 951 075 A1
- (73) LITEF GmbH  
(51) *H04L 12/417* (11) 0 924 899 B1
- (71) Lodola, Giuseppe  
(51) *A61B 17/80* (11) 1 952 776 A1
- (71) Logotherm Regelsysteme GmbH  
(51) *F24D 19/10* (11) 1 953 460 A2
- (71) Lohocla Research Corporation  
(51) *A61K 31/4706* (11) 1 951 238 A2
- (73) LONATI S.P.A.  
(51) *D04B 1/10* (11) 1 371 766 B1
- (71) London Bridge Fertility, Gynaecology and Genetics Centre Ltd  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 951 897 A1
- (71) L'ORANGE GMBH  
(51) *F02M 47/02* (11) 1 952 012 A1
- (71) L'Oréal  
(51) *A61K 8/64* (11) 1 951 191 A1  
(51) *A61K 8/891* (11) 1 952 800 A2  
(51) *A61Q 19/00* (11) 1 951 375 A2  
(51) *A61Q 19/08* (11) 1 951 377 A2  
(51) *A61Q 19/08* (11) 1 951 378 A1
- (73) L'ORÉAL  
(51) *A45D 34/04* (11) 1 714 578 B1
- (71) Lothar A. Wolf Spezialmaschinen GmbH  
(51) *A23G 1/20* (11) 1 952 697 A2
- (71) LOTUS CARS LIMITED  
(51) *F02D 13/02* (11) 1 953 366 A1
- (73) LOUVER-LITE Ltd  
(51) *E06B 9/54* (11) 1 727 958 B1
- (73) Lube Corporation  
(51) *F16N 7/38* (11) 1 253 368 B1
- (71) Lucent Technologies Inc.  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 954 051 A1
- (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH  
(51) *C07D 239/48* (11) 1 951 683 A1
- (71;73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG  
(51) *B60W 40/10* (11) 1 953 060 A1  
(51) *F16D 13/58* (11) 1 503 098 B1  
(51) *F16D 13/75* (11) 1 710 461 A3  
(51) *F16D 48/08* (11) 1 485 632 B1  
(51) *F16F 15/134* (11) 1 953 411 A2  
(51) *F16L 33/207* (11) 1 953 441 A2
- (73) Lukas Hydraulik GmbH  
(51) *F15B 11/16* (11) 1 650 442 B1
- (71) Luminus Devices, Inc.  
(51) *H01L 29/00* (11) 1 952 443 A2
- (71) Lumsden, Barry Graham  
(51) *B03D 1/01* (11) 1 951 433 A1
- (71) Lupin Limited  
(51) *A61K 9/28* (11) 1 911 441 A3
- (73) Lurgi AG  
(51) *B01D 53/14* (11) 1 506 806 B1
- (71) Lutron Electronics Co., Inc.  
(51) *H02P 25/04* (11) 1 952 527 A2
- (71) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A.  
(51) *F16K 1/30* (11) 1 953 429 A1
- (71) M & C Corporation  
(51) *A47D 1/10* (11) 1 951 090 A2
- (71) M & G Polimeri Italia S.P.A.  
(51) *C08L 67/02* (11) 1 951 810 A1
- (71) M 2 Medical A/S  
(51) *A61M 5/142* (11) 1 951 340 A1
- (73) M.L.I.S. Projects Ltd.  
(51) *B65D 25/08* (11) 0 954 484 B2
- (71) Ma, Liguó  
(51) *C02F 11/04* (11) 1 953 121 A1
- (71) Maas, Martinus  
(51) *E04D 3/35* (11) 1 953 306 A1
- (71) Maasland N.V.  
(51) *A01J 5/007* (11) 1 951 032 A1  
(51) *A01J 5/017* (11) 1 951 033 A1  
(51) *A01K 1/00* (11) 1 951 034 A1
- (73) MacCreedy, Tyler  
(51) *F03B 13/12* (11) 1 423 605 B1
- (73) Mack Rides GmbH & Co. KG  
(51) *A63G 1/24* (11) 1 785 174 B1
- (71) Maco Pharma  
(51) *C12M 1/00* (11) 1 953 218 A1
- (73) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD.  
(51) *H03K 17/56* (11) 0 931 379 B1
- (71) Macrovision Europe Limited  
(51) *G11B 20/00* (11) 1 411 515 A3
- (71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG  
(51) *B60K 15/03* (11) 1 951 538 A1
- (71) Magnus Division of LV Ventures, Inc.  
(51) *F16N 7/12* (11) 1 952 053 A1
- (71) Magtronics Technology Inc.  
(51) *H02K 41/035* (11) 1 953 903 A1
- (73) Maioli, Franco  
(51) *G01B 5/255* (11) 1 361 412 B1
- (73) Makhteshim Chemical Works Ltd., IP Dept.  
(51) *A01N 25/04* (11) 1 482 790 B1
- (71) Malboeuf, Mathieu  
(51) *C09D 117/00* (11) 1 951 828 A1
- (71) Mammoet van Oord Holding B.V.  
(51) *B66C 1/48* (11) 1 953 111 A2
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG  
(51) *B41F 13/03* (11) 1 952 983 A1
- (71) MAN TURBO AG  
(51) *F04D 29/62* (11) 1 952 030 A1
- (71) MANAWATU BIOTECH INVESTMENTS LTD. (MBIL)  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 952 162 A2
- (71) MANITOU BF  
(51) *B60K 28/04* (11) 1 953 027 A1
- (73) MANN + HUMMEL GMBH  
(51) *B01D 35/30* (11) 1 761 321 B1
- (71) MANN+HUMMEL GmbH  
(51) *B01D 46/24* (11) 1 952 873 A1
- (71) MannKind Corporation  
(51) *B65B 1/30* (11) 1 951 575 A1
- (71) manroland AG  
(51) *B41F 33/00* (11) 1 952 987 A2  
(51) *B65H 35/08* (11) 1 953 105 A2  
(51) *B65H 35/08* (11) 1 953 106 A2  
(51) *B65H 45/16* (11) 1 878 682 A3
- (71) Mantovani, Marco  
(51) *H04M 3/42* (11) 1 954 017 A1
- (71) Mantra Energy Alternatives Ltd.  
(51) *C25B 1/00* (11) 1 951 933 A1
- (71) MAQUET GmbH & Co. KG  
(51) *A61G 13/04* (11) 1 785 121 A3
- (71) Margossian, Patrice  
(51) *A61C 19/045* (11) 1 952 783 A1
- (71) MARIO PINTO S.p.A.  
(51) *B23B 31/20* (11) 1 952 923 A1
- (71) MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS)  
(51) *B29C 45/16* (11) 1 952 965 A1
- (71) Markport Limited  
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 953 696 A1
- (71) Mars Incorporated  
(51) *A01N 43/16* (11) 1 951 048 A2
- (73) Martindale Electric Company Ltd.  
(51) *G01R 31/42* (11) 1 438 598 B1
- (71) Martinovitz, Uri  
(51) *A61L 15/28* (11) 1 952 828 A2
- (71) Marvell World Trade Ltd.  
(51) *H02M 3/158* (11) 1 598 927 A3
- (71) Marwala, Tshilidzi  
(51) *G01T 1/29* (11) 1 952 181 A2
- (73) Maschinenfabrik Gustav Eirich GmbH & Co KG  
(51) *B22C 5/04* (11) 1 294 506 B1
- (71) Maschinenfabrik Rieter AG  
(51) *D01H 5/72* (11) 1 953 275 A1
- (71) Masonite International Corporation  
(51) *B27N 3/08* (11) 1 951 485 A2
- (73) Mass Technology (H.K.) Ltd.  
(51) *F21K 2/00* (11) 1 600 687 B1
- (71) Massachusetts Institute of Technology  
(51) *A61F 2/02* (11) 1 951 149 A2  
(51) *G11B 5/64* (11) 1 952 394 A2
- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 951 104 A1  
(51) *A61K 31/7072* (11) 1 870 103 A3
- (71) Massachusetts Institute of Technology (MIT)  
(51) *H01S 5/32* (11) 1 952 495 A2
- (71) MASTERCARD INTERNATIONAL, INC.  
(51) *G06F 12/00* (11) 1 952 243 A2
- (71) Material Solutions Technology Co., Ltd.  
(51) *A61F 11/04* (11) 1 951 175 A1
- (71) Matrix Laboratories Ltd  
(51) *C07D 403/06* (11) 1 951 713 A1
- (71) Matrixview Limited  
(51) *H03M 7/00* (11) 1 952 539 A1
- (71) MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO., LTD.  
(51) *B01J 13/04* (11) 1 952 880 A1  
(51) *B01J 13/04* (11) 1 952 881 A1  
(51) *C08J 3/12* (11) 1 953 184 A1
- (71) Matsuoka, Yoichi  
(51) *H01L 23/12* (11) 1 953 818 A1
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.  
(51) *F04B 39/10* (11) 1 952 024 A1  
(51) *G09G 3/28* (11) 1 953 731 A1  
(51) *H01L 21/60* (11) 1 952 434 A1  
(51) *H01L 41/187* (11) 1 953 840 A2  
(51) *H02K 16/02* (11) 1 953 901 A1  
(51) *H04J 11/00* (11) 1 953 940 A1  
(51) *H05B 6/68* (11) 1 954 098 A1
- (71;73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.  
(51) *B01D 11/02* (11) 1 491 245 B1  
(51) *F01C 1/356* (11) 1 953 337 A1

- (51) **F01C 13/04** (11) 1 953 338 A1  
(51) **F25B 1/00** (11) 1 411 308 B1  
(51) **G01C 21/00** (11) 1 953 500 A1  
(51) **G01C 21/20** (11) 1 531 320 B1  
(51) **G01N 27/407** (11) 1 615 025 A3  
(51) **G03F 1/00** (11) 1 947 509 A3  
(51) **G06F 9/32** (11) 1 026 581 B1  
(51) **G06F 21/24** (11) 1 953 671 A1  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 107 166 A3  
(51) **G06K 17/00** (11) 1 953 682 A1  
(51) **G08B 5/36** (11) 1 484 726 B1  
(51) **G10L 19/00** (11) 1 953 736 A1  
(51) **G10L 19/02** (11) 1 953 737 A1  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 953 743 A1  
(51) **G11B 20/18** (11) 1 953 754 A2  
(51) **G11B 33/12** (11) 1 396 861 B1  
(51) **H01L 21/00** (11) 1 255 281 A3  
(51) **H01L 41/04** (11) 1 953 839 A1  
(51) **H01M 4/02** (11) 1 953 850 A1  
(51) **H01M 4/86** (11) 1 953 853 A1  
(51) **H01P 7/10** (11) 1 363 351 B1  
(51) **H03D 7/18** (11) 1 630 950 B1  
(51) **H03F 1/32** (11) 1 353 438 B1  
(51) **H03K 19/173** (11) 1 953 916 A1  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 730 859 B1  
(51) **H04J 15/00** (11) 1 953 942 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 953 991 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 953 992 A1  
(51) **H04M 11/00** (11) 1 052 839 B1  
(51) **H04N 5/60** (11) 1 954 038 A1  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 954 046 A1  
(51) **H04N 9/79** (11) 1 681 877 A3  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 954 067 A1
- (71) **Matsushita Electric Works, Ltd**  
(51) **G01J 5/04** (11) 1 952 108 A1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**  
(51) **A61B 5/022** (11) 1 952 759 A1  
(51) **A61H 33/12** (11) 1 607 080 B1  
(51) **C09D 183/00** (11) 0 989 169 B1  
(51) **G01J 5/08** (11) 1 952 109 A1  
(51) **H01H 50/30** (11) 1 953 784 A1  
(51) **H01L 23/02** (11) 1 953 814 A1  
(51) **H01L 23/02** (11) 1 953 815 A1  
(51) **H01L 23/02** (11) 1 953 816 A1  
(51) **H01L 23/02** (11) 1 953 817 A1  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 953 834 A1  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 953 835 A1
- (73) **Matsusita Electric Industrial Co., Ltd.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 797 677 B1
- (71) **Mattel Inc.**  
(51) **A63F 1/00** (11) 1 951 386 A2
- (71) **MATTEL, INC.**  
(51) **A63H 33/00** (11) 1 952 867 A1
- (73) **Maurer, Ulrich**  
(51) **A47J 37/12** (11) 1 579 795 B1
- (71) **MAX CO., LTD.**  
(51) **B25C 5/02** (11) 1 951 480 A1  
(51) **B25C 5/10** (11) 1 951 481 A1
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) **C09K 11/06** (11) 1 951 842 A1
- (71) **May, Amadeus Alexander**  
(51) **A23L 1/30** (11) 1 952 703 A1
- (71) **May-Ruben Technologies, Inc.**  
(51) **G01N 27/02** (11) 1 952 133 A1
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**  
(51) **B60J 5/04** (11) 1 953 020 A2  
(51) **B60R 5/04** (11) 1 813 475 B1  
(51) **B60R 19/18** (11) 1 873 019 A3  
(51) **F02D 41/30** (11) 1 953 375 A1  
(51) **F02N 15/04** (11) 1 491 764 A3
- (71) **McGill Technology Limited**  
(51) **A47J 43/08** (11) 1 952 738 A2
- (71) **McGill University**  
(51) **A23J 3/00** (11) 1 951 063 A1
- (71) **McNEIL-PPC, Inc.**  
(51) **A61K 9/50** (11) 1 951 209 A2
- (73) **MeadWestvaco Corporation**  
(51) **B65D 83/04** (11) 1 682 430 B1
- (73) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**  
(51) **B65D 71/00** (11) 1 476 367 B1
- (71) **MEC Holding GmbH**  
(51) **C23C 4/06** (11) 1 951 925 A1
- (71) **MECCANOTECNICA S.p.A.**  
(51) **B42B 2/02** (11) 1 953 001 A1
- (71) **Meccanotecnica Umbra S.p.A.**  
(51) **B28B 3/02** (11) 1 951 489 A1
- (71) **Medela Holding AG**  
(51) **A61M 1/06** (11) 1 951 334 A1
- (71) **Media Lario s.r.l.**  
(51) **G02B 7/00** (11) 1 953 578 A1
- (71) **Mediaguide, inc.**  
(51) **H04N 9/64** (11) 1 952 639 A2
- (71) **Mediapod LLC**  
(51) **H04N 5/228** (11) 1 952 623 A2
- (71) **Mediatech Inc.**  
(51) **A61K 35/39** (11) 1 951 271 A2
- (71) **Medical Research Council**  
(51) **A61K 31/557** (11) 1 951 259 A1  
(51) **A61K 49/00** (11) 1 951 320 A2
- (71) **Medicalgorithmics Sp. Z.O.O.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 952 291 A1
- (73) **Med-I-Dynamix Fluid Monitoring Ltd.**  
(51) **G01F 3/00** (11) 1 144 961 B1
- (71;73) **MEDTRONIC, INC.**  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 951 137 A1  
(51) **A61F 2/02** (11) 1 554 990 A3  
(51) **A61N 1/368** (11) 1 439 882 B1  
(51) **A61N 1/375** (11) 1 499 387 B1  
(51) **B81B 3/00** (11) 1 620 352 B1
- (73) **MELLER ANLAGENBAU GMBH**  
(51) **A01K 31/17** (11) 1 879 447 B1
- (71) **MEMBRANOTEC GMBH & CO**  
(51) **G01N 7/10** (11) 1 952 119 A2
- (71) **Memory Pharmaceuticals Corporation**  
(51) **A61K 45/06** (11) 1 952 824 A1
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**  
(51) **A01N 35/00** (11) 1 951 042 A2  
(51) **A01N 43/00** (11) 1 951 047 A2  
(51) **A01N 43/62** (11) 1 951 051 A2  
(51) **A01N 57/00** (11) 1 951 053 A2  
(51) **A61K 31/4188** (11) 1 951 228 A2  
(51) **A61K 31/55** (11) 1 951 251 A2  
(51) **A61K 31/551** (11) 1 951 252 A2  
(51) **C07D 209/08** (11) 1 951 669 A1  
(51) **C07D 213/30** (11) 1 951 672 A1  
(51) **C07D 401/12** (11) 1 648 882 B1  
(51) **C07D 403/00** (11) 1 951 709 A2
- (71) **Merck and Co., Inc.**  
(51) **A61K 31/55** (11) 1 951 249 A2
- (71) **Merck Frosst Canada Ltd.**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 951 722 A1  
(51) **C07D 513/04** (11) 1 951 731 A1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 455 824 B1  
(51) **A61Q 17/04** (11) 1 267 819 B1
- (51) **A61Q 17/04** (11) 1 952 843 A1  
(51) **B01L 3/00** (11) 1 358 011 B1  
(51) **B23K 26/00** (11) 1 802 420 B1  
(51) **C07D 285/08** (11) 1 951 697 A1  
(51) **C07F 7/18** (11) 1 951 734 A1  
(51) **C08G 61/12** (11) 1 951 786 A1  
(51) **C08G 61/12** (11) 1 951 787 A1  
(51) **C25D 3/54** (11) 1 951 934 A1
- (71) **Meredian, Inc.**  
(51) **C12N 15/52** (11) 1 951 875 A2
- (71) **Merete Medical GmbH**  
(51) **A61B 17/80** (11) 1 951 134 A1
- (71) **Merial Ltd.**  
(51) **C07K 14/51** (11) 1 951 751 A1
- (73) **Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited**  
(51) **F16D 65/22** (11) 1 650 464 B1
- (71) **MERKL, Rupert**  
(51) **F23J 15/04** (11) 1 952 063 A1
- (71) **Merlion Pharmaceuticals GmbH**  
(51) **A61K 47/40** (11) 1 951 311 A1
- (71) **Merten GmbH & Co. KG**  
(51) **H02M 5/293** (11) 1 952 521 A2
- (71) **MESSIER-BUGATTI**  
(51) **D04H 3/02** (11) 1 951 945 A1
- (71) **MESSIER-DOWTY S.A.**  
(51) **B29C 70/22** (11) 1 951 506 A1
- (71) **Metabowerke GmbH**  
(51) **B23D 45/04** (11) 1 952 926 A2
- (71) **Metabowerke GmbH & Co.**  
(51) **H02M 3/155** (11) 1 952 518 A1
- (71) **Metanomics GmbH**  
(51) **C12P 13/12** (11) 1 953 235 A2
- (71) **Metbro Distributing L.P.**  
(51) **A01N 37/52** (11) 1 951 044 A2
- (71) **METHANOL CASALE S.A.**  
(51) **F28D 9/00** (11) 1 952 083 A1
- (73) **Metso Minerals (MataMata) Limited**  
(51) **B02C 25/00** (11) 1 531 940 B1
- (71) **Metso Paper, Inc.**  
(51) **D21C 9/08** (11) 1 951 953 A1
- (71) **Mettler-Toledo Flexilab SAS**  
(51) **B65B 1/12** (11) 1 953 087 A1  
(51) **B65B 1/22** (11) 1 953 088 A1
- (73) **MeVis Research GmbH**  
(51) **G06T 5/30** (11) 1 826 722 B1
- (71) **Meyer Intellectual Properties Limited**  
(51) **A47J 36/02** (11) 1 952 735 A2
- (71) **M-I L.L.C.**  
(51) **E21B 33/12** (11) 1 951 989 A1
- (71) **Miartech, Inc.**  
(51) **H03L 7/00** (11) 1 953 917 A1  
(51) **H04B 1/69** (11) 1 953 924 A1
- (71) **Miba Sinter Austria GmbH**  
(51) **B05D 5/08** (11) 1 951 443 A1
- (71;73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**  
(51) **B29C 70/32** (11) 1 711 335 B1  
(51) **B60C 7/24** (11) 1 951 532 A2  
(51) **B60C 11/12** (11) 1 758 743 B1  
(51) **B60T 8/172** (11) 1 953 052 A1
- (71) **Micro Target Media Holdings Inc.**  
(51) **G09F 1/12** (11) 1 952 371 A2  
(51) **G09F 15/00** (11) 1 952 372 A2

- (73) **Micro Therapeutics, Inc.**  
(51) **A61P 7/00** (11) 1 599 258 B1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**  
(51) **G06F 1/28** (11) 1 952 217 A2
- (71) **Microflow Engineering SA**  
(51) **B05B 17/06** (11) 1 952 896 A1
- (71) **Microgen Energy Limited**  
(51) **F23D 14/06** (11) 1 952 061 A1
- (71;73) **Micromass UK Limited**  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 469 314 B1  
(51) **H01J 49/42** (11) 1 952 422 A2  
(51) **H01J 49/42** (11) 1 952 423 A2  
(51) **H01J 49/42** (11) 1 952 424 A2  
(51) **H01J 49/42** (11) 1 952 425 A2
- (71) **Micromol GmbH**  
(51) **C07K 14/72** (11) 1 951 753 A2
- (71) **Micron Technology, Inc.**  
(51) **B24B 37/04** (11) 1 875 987 A3
- (73) **Micronas GmbH**  
(51) **G11C 7/10** (11) 1 441 359 B1
- (71) **Micropyretics Heaters International, Inc.**  
(51) **C23C 4/00** (11) 1 951 924 A2
- (71) **Microsaic Systems Limited**  
(51) **H01J 49/06** (11) 1 953 799 A2
- (71) **Microsemi Corp. - Analog Mixed Signal Group Ltd.**  
(51) **H04L 12/10** (11) 1 952 577 A1
- (71) **Microsoft Corporation**  
(51) **A63F 13/06** (11) 1 951 390 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 952 222 A1  
(51) **G06F 15/00** (11) 1 952 251 A1  
(51) **G06F 17/00** (11) 1 952 263 A1  
(51) **G06F 17/00** (11) 1 952 264 A1  
(51) **G06F 17/20** (11) 1 952 270 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 952 277 A1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 952 318 A1  
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 952 321 A1  
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 952 331 A1  
(51) **G06T 7/20** (11) 1 952 355 A1  
(51) **H04B 7/14** (11) 1 952 552 A1
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**  
(51) **G06F 1/00** (11) 1 491 983 B1  
(51) **G06F 17/24** (11) 1 647 896 A3  
(51) **H04N 5/76** (11) 1 239 674 B1
- (71) **MicroUnity Systems Engineering, Inc.**  
(51) **G06F 15/76** (11) 1 873 654 A3
- (71) **MicroVention, Inc.**  
(51) **A61M 1/00** (11) 1 949 921 A3
- (71) **Microvision, Inc.**  
(51) **G02B 27/01** (11) 1 952 189 A2
- (73) **Midwest Research Institute**  
(51) **C12N 9/42** (11) 0 885 955 B1
- (71) **Miele & Cie. KG**  
(51) **D06F 37/26** (11) 1 767 685 A3
- (71) **MIKUNI CORPORATION**  
(51) **F16H 15/52** (11) 1 953 420 A1
- (71) **Milgard Manufacturing Incorporated**  
(51) **C08G 18/32** (11) 1 951 779 A1  
(51) **C08G 18/32** (11) 1 951 780 A1
- (71) **Millipore AB**  
(51) **F16K 41/10** (11) 1 953 436 A2
- (71) **MILLIPORE CORPORATION**  
(51) **G01N 33/538** (11) 1 953 552 A1
- (73) **MINEBEA Co., Ltd.**  
(51) **H01F 7/16** (11) 1 158 547 B1
- (73) **Ministerio De Defensa**  
(51) **H01L 31/18** (11) 1 852 920 B1
- (71) **MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY**  
(51) **A61K 9/12** (11) 1 815 845 A3
- (71) **Miskovich, Joseph S.**  
(51) **E02B 11/00** (11) 1 953 297 A2
- (71) **Mitsuba Corporation**  
(51) **E05F 15/14** (11) 1 953 324 A2  
(51) **H02P 29/00** (11) 1 953 912 A2
- (71;73) **mitsubishi denki kabushiki kaisha**  
(51) **B23H 7/02** (11) 1 952 928 A1  
(51) **B23K 26/20** (11) 1 537 939 B1  
(51) **C23C 26/00** (11) 1 953 265 A1  
(51) **F24F 1/00** (11) 1 321 721 B1  
(51) **G06K 9/46** (11) 1 612 721 B1  
(51) **H02K 37/24** (11) 0 978 931 B1  
(51) **H03M 13/29** (11) 1 152 542 B1  
(51) **H04N 5/00** (11) 1 555 830 B1  
(51) **H04R 1/02** (11) 1 954 094 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
(51) **B66B 5/02** (11) 1 953 107 A1  
(51) **B66B 7/00** (11) 1 953 109 A1  
(51) **B66B 7/06** (11) 1 953 110 A1  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 954 066 A1
- (73) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**  
(51) **G06K 9/46** (11) 1 612 721 B1
- (71) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**  
(51) **B01J 20/02** (11) 1 952 882 A1  
(51) **G01N 27/416** (11) 1 953 541 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**  
(51) **B60K 6/28** (11) 1 953 022 A1  
(51) **F16L 41/02** (11) 1 953 443 A1
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **A61N 5/10** (11) 1 952 841 A1  
(51) **F04C 23/00** (11) 1 953 388 A1
- (71) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**  
(51) **H01L 21/60** (11) 1 953 811 A1
- (71) **Mitsubishi Materials Silicon Corporation**  
(51) **H01M 8/06** (11) 1 953 858 A1
- (71) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**  
(51) **C07D 231/18** (11) 1 951 678 A1
- (71) **MITSUI & CO., LTD.**  
(51) **D01F 9/127** (11) 1 953 274 A1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**  
(51) **C07C 6/04** (11) 1 953 129 A1  
(51) **C08J 3/22** (11) 1 953 185 A1  
(51) **C08L 61/06** (11) 1 323 780 B1
- (71) **Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd**  
(51) **B60N 2/10** (11) 1 810 871 A3  
(51) **B60N 2/36** (11) 1 810 875 A3
- (71;73) **Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd**  
(51) **B60N 2/10** (11) 1 810 870 A3  
(51) **E05B 53/00** (11) 1 666 685 B1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**  
(51) **G11B 7/09** (11) 1 953 748 A1
- (71) **Mitutoyo Corporation**  
(51) **G01B 5/008** (11) 1 422 491 A3  
(51) **G01B 5/012** (11) 1 953 495 A2  
(51) **G01B 21/04** (11) 1 953 497 A1
- (71) **Mivitec GmbH**  
(51) **G01N 21/55** (11) 1 952 128 A1
- (71) **MKS Instruments, Inc.**  
(51) **H03H 7/40** (11) 1 952 533 A1
- (71) **Mobilev**  
(51) **B66C 23/48** (11) 1 953 112 A1
- (71) **Moeck, Gerhard**  
(51) **B43K 23/10** (11) 1 953 003 A2
- (73) **Moeller GmbH**  
(51) **F21S 8/10** (11) 1 086 337 B1
- (73) **Mohawk Brands, Inc.**  
(51) **B32B 3/02** (11) 1 453 666 B1
- (71) **Molander Tech AB**  
(51) **B65D 6/18** (11) 1 951 582 A1
- (73) **Mold-Masters (2007) Limited**  
(51) **B29C 45/27** (11) 1 418 036 B1
- (71) **MOLD-MASTERS LIMITED**  
(51) **B29C 45/74** (11) 1 951 495 A1
- (71) **MOLEX INCORPORATED**  
(51) **H01R 13/658** (11) 1 952 489 A1
- (71) **MöllerTech GmbH**  
(51) **B29C 59/00** (11) 1 598 170 A3
- (71) **Mologen AG**  
(51) **C12N 15/11** (11) 1 951 870 A1
- (71) **Momentive Performance Materials Inc.**  
(51) **C07F 7/08** (11) 1 951 732 A1  
(51) **C07F 7/08** (11) 1 951 733 A1  
(51) **C08G 18/38** (11) 1 951 781 A2
- (73) **MONDEX INTERNATIONAL LIMITED**  
(51) **G07F 7/10** (11) 0 981 807 B1
- (73) **Mondo Minerals Oy**  
(51) **D21H 19/58** (11) 0 892 111 B1
- (71) **Monica Healthcare Limited**  
(51) **A61B 5/024** (11) 1 952 760 A2
- (71) **MORGAN CONSTRUCTION COMPANY**  
(51) **B21B 31/07** (11) 1 952 901 A1
- (71) **MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) **A61K 36/896** (11) 1 952 817 A1
- (71) **Morsettitalia S.p.A.**  
(51) **H01H 69/02** (11) 1 953 786 A2  
(51) **H01R 9/26** (11) 1 953 869 A2
- (71) **Morvus Technology Ltd.**  
(51) **A61K 31/045** (11) 1 951 213 A1
- (71) **Mosella Angelgeräte GmbH**  
(51) **A01K 97/08** (11) 1 952 685 A1
- (71) **MOTEURS LEROY-SOMER**  
(51) **H02P 9/36** (11) 1 952 525 A2
- (71) **Motorola, Inc.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 952 593 A2  
(51) **H04N 5/76** (11) 1 952 628 A2
- (73) **MOTOROLA, INC.**  
(51) **H04J 3/16** (11) 1 282 950 B1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 571 868 B1
- (73) **M-Phasys GmbH**  
(51) **C07K 1/113** (11) 1 550 669 B1
- (71) **MS Oberflächentechnik AG**  
(51) **B05B 5/10** (11) 1 897 621 A3
- (71) **M's Science Corporation**  
(51) **A61K 31/495** (11) 1 951 241 A2
- (73) **MSK-VERPACKUNGS-SYSTEME GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAF-TUNG**  
(51) **B65H 31/34** (11) 1 716 063 B1
- (71) **MTS SYSTEMS CORPORATION**  
(51) **G01N 3/04** (11) 1 952 118 A2
- (71;73) **MTU Aero Engines GmbH**  
(51) **F01D 5/00** (11) 1 951 990 A1



- (51) **F01D 5/14** (11) 1 724 440 B1  
(51) **F01D 5/30** (11) 1 951 992 A1
- (71) **Mühlbauer AG**  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 952 314 A1
- (71) **Mulargia, Fabio**  
(51) **A61K 8/49** (11) 1 952 798 A1
- (71) **Müller Martini Holding AG**  
(51) **B26D 1/24** (11) 1 952 956 A1  
(51) **B41F 33/00** (11) 1 952 986 A1  
(51) **G06M 1/10** (11) 1 953 685 A1
- (73) **Müller, Rita**  
(51) **F23G 7/06** (11) 1 628 073 B1
- (73) **Multi-Fill Inc.**  
(51) **B65B 19/34** (11) 1 268 279 B1
- (71) **Munhwa Broadcasting Corp.**  
(51) **H04N 7/025** (11) 1 848 211 A3
- (73) **Munters Euroform GmbH**  
(51) **B01D 45/08** (11) 1 545 743 B1
- (71) **Murakami Corporation**  
(51) **C23C 30/00** (11) 1 953 266 A1
- (71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **H04N 1/32** (11) 1 798 949 A3
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**  
(51) **B23K 35/14** (11) 1 952 934 A1
- (71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**  
(51) **G01C 19/56** (11) 1 953 498 A1  
(51) **H01G 4/30** (11) 1 953 776 A1  
(51) **H01G 4/30** (11) 1 953 777 A1  
(51) **H01L 31/109** (11) 1 953 833 A1  
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 953 862 A1  
(51) **H05K 3/46** (11) 1 954 111 A1
- (71) **Murex S.A.S.**  
(51) **G06F** (11) 1 952 216 A2
- (73) **Murray, Nicholas John**  
(51) **B41M 7/00** (11) 1 328 407 B1
- (71) **M-U-T MASCHINEN-UMWELTECHNIK-TRANSPORTANLAGEN GESELLSCHAFT M. B.H.**  
(51) **E01H 1/08** (11) 1 882 778 A3
- (71) **Mydata Automation AB**  
(51) **G01F 23/26** (11) 1 952 099 A1
- (71) **N.E.S.S. Neuromuscular Electrical Stimulation Systems Ltd.**  
(51) **A61N 1/18** (11) 1 951 365 A2
- (73) **N.V. H&O Equipments**  
(51) **A61B 18/02** (11) 1 258 226 B1
- (73) **N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP**  
(51) **H03C 1/36** (11) 1 388 932 B1
- (71) **Naandan Jain Irrigation C.S. Ltd.**  
(51) **B05D 1/02** (11) 1 951 438 A2
- (73) **Nagares, S.A.**  
(51) **F02M 31/13** (11) 1 852 597 B1
- (71) **NAGOYA OILCHEMICAL CO., LTD.**  
(51) **B05B 15/04** (11) 1 952 895 A2
- (71) **Nakamura, Yusuke**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 953 244 A1
- (71) **Nakanishi, Yukio Calsonic Kansei Corp.**  
(51) **F01P 11/00** (11) 1 953 360 A1
- (73) **NALCO CHEMICAL COMPANY**  
(51) **C08J 3/12** (11) 1 142 934 B1
- (73) **Namco Bandai Games Inc.**  
(51) **G07F 17/32** (11) 1 628 271 B1
- (71) **NAN YA PLASTICS CORPORATION**  
(51) **C07C 67/08** (11) 1 953 135 A1
- (71) **Nanobio Corporation**  
(51) **A61K 9/107** (11) 1 951 200 A2
- (73) **Nanobiotix**  
(51) **A61K 51/12** (11) 1 744 789 B1
- (71) **Nanoconduction, Inc.**  
(51) **H05K 7/20** (11) 1 952 682 A2
- (71) **NANO KEM S.A.**  
(51) **C07K 7/23** (11) 1 951 746 A1
- (71) **Nanoscale Corporation**  
(51) **B01D 39/02** (11) 1 951 402 A2
- (73) **Nanosphere, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 466 015 B1
- (71) **Nanosys, Inc.**  
(51) **H01M 4/86** (11) 1 952 467 A2
- (71) **Nanotec Solution**  
(51) **G01D 5/241** (11) 1 952 097 A1
- (71) **Nanya Technology Corporation**  
(51) **H01L 45/00** (11) 1 953 842 A2
- (73) **NASA/Johnson Space Center**  
(51) **A61K 9/50** (11) 1 077 686 B1
- (71) **Nastech Pharmaceutical Company Inc.**  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 951 198 A2
- (71) **National Electronics & Watch Co. Ltd.**  
(51) **G04G 1/02** (11) 1 953 613 A2
- (71;73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**  
(51) **C03C 4/08** (11) 1 953 122 A1  
(51) **C12N 15/31** (11) 1 344 827 B1  
(51) **G02B 5/22** (11) 1 953 575 A1  
(51) **H02N 1/00** (11) 1 195 887 B1
- (71) **National Oilwell Varco, L.P.**  
(51) **E21B 19/14** (11) 1 953 334 A2
- (71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**  
(51) **A61Q 17/04** (11) 1 952 842 A2
- (71) **National University of Corporation Hiroshima University**  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 953 549 A1  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 953 550 A1
- (73) **Navarro Salomo, David**  
(51) **B27J 5/00** (11) 1 772 240 B1
- (71) **Navitas Pharma, Inc.**  
(51) **A61K 31/724** (11) 1 951 264 A2
- (71) **NCR Corporation**  
(51) **G06K 13/08** (11) 1 901 205 A3
- (73) **NCR INTERNATIONAL INC.**  
(51) **G07F 19/00** (11) 1 453 024 B1
- (71) **ND INDUSTRIES, INC.**  
(51) **B65D 25/08** (11) 1 951 587 A2
- (71;73) **NEC Corporation**  
(51) **G10L 19/00** (11) 1 717 796 A3  
(51) **H01L 23/12** (11) 1 953 819 A1  
(51) **H03L 7/14** (11) 1 953 918 A1  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 953 926 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 1 953 943 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 953 985 A2  
(51) **H04M 1/2745** (11) 1 954 014 A1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 954 057 A2  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 954 085 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 954 086 A1  
(51) **H05K 1/18** (11) 1 670 296 B1
- (73) **NEC CORPORATION**  
(51) **G10L 19/00** (11) 1 501 227 B1
- (51) **H04L 7/033** (11) 1 024 625 B1  
(51) **H04N 7/14** (11) 1 420 588 B1
- (71) **NEC Electronics Corporation**  
(51) **G01J 5/20** (11) 1 953 509 A1  
(51) **G01R 19/00** (11) 1 953 557 A1
- (71) **Nec Tokin Corporation**  
(51) **H01H 50/02** (11) 1 953 783 A1
- (71;73) **Nederlandse Organisatie voor Toegestap-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**  
(51) **C06B 23/02** (11) 1 218 318 B1  
(51) **C07K 14/75** (11) 1 495 051 B1  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 953 467 A1
- (73) **Nellcor Puritan Bennett Incorporated**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 722 675 B1
- (71) **Nemerix SA**  
(51) **G01S 1/00** (11) 1 953 561 A2
- (71) **Neoconix, Inc.**  
(51) **H05K 1/00** (11) 1 952 680 A2
- (71) **Neodiagnostic Labs. Inc.**  
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 951 915 A2
- (71) **Neomax Co., Ltd.**  
(51) **C04B 35/40** (11) 1 953 123 A1
- (71) **Neopost Technologies**  
(51) **B65H 3/06** (11) 1 953 102 A1  
(51) **B65H 29/12** (11) 1 953 104 A1  
(51) **G06F 17/24** (11) 1 953 651 A1  
(51) **G07B 17/00** (11) 1 953 703 A1  
(51) **G07B 17/00** (11) 1 953 704 A1
- (71) **NEOPOST TECHNOLOGIES**  
(51) **G07B 17/00** (11) 1 953 706 A1
- (73) **Neopost Technologies SA**  
(51) **B65H 1/02** (11) 1 803 667 B1
- (71) **NEOSID Pemetzrieder GmbH & Co. KG**  
(51) **H01Q 1/32** (11) 1 953 865 A1  
(51) **H01Q 7/08** (11) 1 953 866 A1
- (71) **Neovista, Inc.**  
(51) **A61N 5/00** (11) 1 951 372 A2
- (71) **Neq Lab Holding Inc.**  
(51) **F02P 23/00** (11) 1 953 382 A2
- (71) **Nereus Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/409** (11) 1 951 226 A2
- (71) **NERVANA, INC.**  
(51) **G06F 17/00** (11) 1 952 266 A2  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 952 286 A2
- (71) **Nestec S.A.**  
(51) **A23G 1/20** (11) 1 952 696 A1  
(51) **A23J 3/00** (11) 1 951 064 A1  
(51) **A23K 1/165** (11) 1 952 700 A1  
(51) **A23K 1/18** (11) 1 952 701 A2  
(51) **B65D 81/00** (11) 1 951 593 A1  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 951 880 A2
- (71) **Netshape Energy Management LLC**  
(51) **B60R 21/045** (11) 1 951 556 A2
- (71) **Neuftec Limited**  
(51) **C10L 1/10** (11) 1 953 209 A1
- (73) **Neukermans, Armand P.**  
(51) **H04R 25/00** (11) 0 880 870 B1
- (71) **NeuroSearch A/S**  
(51) **C07D 239/88** (11) 1 951 685 A1
- (71) **NeuroTherapeutics Pharma, Inc.**  
(51) **C07D 307/52** (11) 1 951 702 A2
- (71) **Newayceutical Inc**  
(51) **A23L 1/236** (11) 1 951 069 A2

- (71) **Newell, Gregory James**  
(51) **B65D 81/32** (11) 1 951 594 A1
- (71) **Nexans**  
(51) **G01M 3/28** (11) 1 953 517 A1
- (71) **NEXTER Munitions**  
(51) **F42B 10/16** (11) 1 953 494 A1
- (71) **Nextio, Inc.**  
(51) **G06F 13/40** (11) 1 950 666 A3
- (71) **NGK INSULATORS, LTD.**  
(51) **G02F 1/035** (11) 1 953 585 A1  
(51) **H01L 21/205** (11) 1 197 996 A3
- (71;73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**  
(51) **F23Q 7/00** (11) 1 262 716 B1  
(51) **G01N 15/06** (11) 1 953 524 A2
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**  
(51) **G01N 27/12** (11) 1 953 539 A1  
(51) **H03H 7/01** (11) 1 953 914 A2  
(51) **H03H 9/58** (11) 1 187 325 A3
- (71) **Nichia Corporation**  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 953 838 A2
- (73) **Nichicon Corporation**  
(51) **H01G 9/028** (11) 1 100 097 B1
- (71) **NICHOLSON MACHINERY LIMITED**  
(51) **A01D 23/04** (11) 1 951 025 A1
- (71) **Nicolai, Alain**  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 952 071 A1
- (71) **Nicolai, Lionel**  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 952 071 A1
- (73) **Nicolas Correa, S.A.**  
(51) **B23Q 16/10** (11) 1 386 693 B1
- (71) **Nicoullaud, Alain Yves**  
(51) **A47C 17/13** (11) 1 952 725 A1
- (71) **NicOx S.A.**  
(51) **C07C 203/04** (11) 1 951 653 A1
- (71;73) **Nidek Co., Ltd.**  
(51) **A61B 3/10** (11) 1 707 108 B1  
(51) **A61B 3/14** (11) 1 952 755 A1  
(51) **B24B 9/14** (11) 1 952 943 A2
- (71) **Nightgear LLC**  
(51) **B60N 2/60** (11) 1 951 547 A1
- (73) **Niiigata Seimitsu Co., Ltd.**  
(51) **H01F 17/00** (11) 1 195 780 B1
- (71) **NIKKISO CO., LTD.**  
(51) **A61M 1/14** (11) 1 952 832 A1
- (71) **NIKON CORPORATION**  
(51) **G09G 5/00** (11) 1 953 732 A1  
(51) **H01L 21/027** (11) 1 953 805 A1  
(51) **H01L 21/027** (11) 1 953 806 A1  
(51) **H01L 21/027** (11) 1 953 807 A1  
(51) **H01L 41/09** (11) 1 739 762 A3  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 954 031 A1
- (73) **Niles Parts Co., Ltd.**  
(51) **B60R 16/06** (11) 1 375 260 B1
- (71) **NILES Werkzeugmaschinen GmbH**  
(51) **B23F 23/06** (11) 1 952 927 A1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**  
(51) **G10H 1/043** (11) 1 953 733 A2
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**  
(51) **A63F 13/00** (11) 1 952 862 A2
- (71) **Nippon Carbide Industries Co., Inc.**  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 953 836 A1
- (73) **NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 411 465 B1
- (73) **Nippon Gohsei Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **C08K 5/098** (11) 1 022 305 B1
- (71) **Nippon Oil Corporation**  
(51) **C10G 65/10** (11) 1 953 208 A1
- (71) **Nippon Rokaki Co., Ltd.**  
(51) **B01D 29/07** (11) 1 952 869 A1
- (73) **NIPPON SEIKI CO., LTD.**  
(51) **G01F 23/36** (11) 1 630 530 B1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company Limited**  
(51) **H01B 1/06** (11) 1 953 765 A1
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**  
(51) **C23C 16/38** (11) 1 951 929 A1
- (73) **NIPPON SODA CO., LTD.**  
(51) **C07C 63/331** (11) 1 120 391 B1
- (71) **Nippon Steel Chemical Co., Ltd.**  
(51) **H01L 51/50** (11) 1 953 844 A1
- (71) **Nippon Steel Corporation**  
(51) **B22D 11/00** (11) 1 952 913 A1  
(51) **B32B 15/01** (11) 1 951 519 A2  
(51) **C04B 35/66** (11) 1 953 125 A1  
(51) **C21D 8/12** (11) 1 953 249 A1  
(51) **F27D 1/16** (11) 1 952 082 A1
- (71;73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**  
(51) **G06F 3/02** (11) 1 406 154 B1  
(51) **H04B 10/04** (11) 1 953 931 A1
- (73) **NIPPON VALQUA INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **B62D 55/08** (11) 1 375 316 B1
- (73) **Nipro Corporation**  
(51) **A61L 2/08** (11) 1 518 564 B1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**  
(51) **B62D 5/00** (11) 1 953 065 A1  
(51) **C10M 169/04** (11) 1 953 214 A1  
(51) **H01M 8/00** (11) 1 952 470 A2  
(51) **H02K 1/24** (11) 1 953 895 A2
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**  
(51) **B01D 53/94** (11) 1 952 876 A1  
(51) **B01D 53/94** (11) 1 952 877 A2  
(51) **B01D 53/94** (11) 1 952 878 A2  
(51) **H01M 2/02** (11) 1 453 118 A3  
(51) **H01M 4/02** (11) 1 953 851 A1  
(51) **H01M 10/40** (11) 1 953 861 A1  
(51) **H04N 7/18** (11) 1 725 035 B1
- (73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**  
(51) **G01C 21/36** (11) 1 275 936 B1
- (73) **Nissan Motor Ltd.**  
(51) **B62D 21/11** (11) 1 718 514 B1
- (71) **Nisshinbo Industries, Inc.**  
(51) **D04H 13/00** (11) 1 953 286 A1
- (71) **NISSIN KOGYO CO., LTD.**  
(51) **F16K 31/06** (11) 1 953 434 A2
- (71) **Nitto Denko Corporation**  
(51) **H01L 23/498** (11) 1 953 822 A1
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**  
(51) **C09J 7/00** (11) 1 953 203 A2  
(51) **C09J 7/00** (11) 1 953 204 A1  
(51) **G01N 3/08** (11) 1 953 522 A2  
(51) **G02B 5/30** (11) 1 158 320 B1  
(51) **G06F 3/042** (11) 1 953 627 A2  
(51) **G11B 5/48** (11) 1 926 089 A3
- (71) **Nitzozot Ltd.**  
(51) **A61K 31/12** (11) 1 951 214 A2
- (73) **NIVELL SYSTEM AKTIEBOLAG**  
(51) **E04F 15/024** (11) 1 171 678 B2
- (71) **Njette AB**  
(51) **A24B 15/18** (11) 1 951 074 A1
- (71) **Nobel Biocare Services AG**  
(51) **A61C 8/00** (11) 1 952 781 A2
- (71) **Nobili, Fabrizio**  
(51) **G01F 15/06** (11) 1 953 506 A1
- (73) **NOF CORPORATION**  
(51) **C07C 271/16** (11) 1 652 838 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 428 890 B1
- (71) **NOK CORPORATION**  
(51) **C08L 27/12** (11) 1 953 190 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**  
(51) **G03B 35/08** (11) 1 952 199 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 952 223 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 952 224 A1  
(51) **G10L 19/00** (11) 1 952 393 A2  
(51) **H04B 1/707** (11) 0 857 376 B1  
(51) **H04B 7/04** (11) 1 044 515 B1  
(51) **H04B 7/15** (11) 1 952 555 A2  
(51) **H04B 17/00** (11) 1 952 564 A2  
(51) **H04L 1/16** (11) 1 952 571 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 952 607 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 954 000 A2  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 952 613 A2  
(51) **H04M 1/247** (11) 1 168 147 B1  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 952 624 A1  
(51) **H04N 7/167** (11) 1 150 506 B1  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 952 634 A1  
(51) **H04Q 11/02** (11) 1 952 662 A1  
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 188 347 B1  
(51) **H04R 3/00** (11) 1 952 665 A1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 953 928 A1  
(51) **H04L 5/02** (11) 1 953 947 A1  
(51) **H04L 12/42** (11) 1 859 579 B1  
(51) **H04L 12/46** (11) 1 952 584 A1  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 953 979 A1  
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 954 079 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 954 087 A1  
(51) **H04Q 11/04** (11) 0 942 620 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**  
(51) **H04B 1/713** (11) 1 471 660 A3  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 954 088 A2
- (71) **Noloh, LLC**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 952 274 A1
- (71) **NORDSON CORPORATION**  
(51) **B05C 5/02** (11) 1 916 038 A3
- (73) **NORITAKE CO., LIMITED**  
(51) **C04B 35/50** (11) 1 452 507 B1
- (71;73) **NORITSU KOKI CO., LTD.**  
(51) **B41J 2/32** (11) 1 336 500 B1  
(51) **G11B 15/62** (11) 1 437 728 A3
- (71) **Norrish, Ronald Francis**  
(51) **B62D 55/26** (11) 1 951 566 A1
- (71) **Norsk Hydro ASA**  
(51) **E06B 3/263** (11) 1 953 326 A1
- (71) **NORSK HYDRO ASA**  
(51) **E06B 3/263** (11) 1 953 327 A1  
(51) **F23C 13/06** (11) 1 952 060 A1
- (73) **Nortel Networks Limited**  
(51) **H01Q 25/00** (11) 1 609 214 B1
- (71) **NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY**  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 953 551 A2
- (73) **Northpoint Technology, Ltd.**  
(51) **H04H 1/00** (11) 1 044 523 B1

- (73) Northwest University  
(51) **G01N 30/60** (11) 1 396 721 B1
- (71) Northwestern University  
(51) **B01D 57/02** (11) 1 951 413 A2  
(51) **G03H 3/00** (11) 1 952 204 A1
- (71) Noryeen Systems International Co.  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 953 653 A1
- (71) Nova Chemicals (International) S.A.  
(51) **C08J 9/00** (11) 1 951 793 A2
- (71) Novadaq Technologies Inc.  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 731 087 A3
- (71) Novadel Pharma Inc.  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 952 802 A2
- (71) NOVAMEDIX DISTRIBUTION LIMITED  
(51) **A61H 23/04** (11) 1 951 181 A2
- (73) Novance  
(51) **C07J 9/00** (11) 1 644 400 B1
- (71;73) Novartis AG  
(51) **A61K 9/28** (11) 1 951 207 A2  
(51) **A61K 31/506** (11) 1 951 243 A2  
(51) **A61K 45/06** (11) 1 951 309 A2  
(51) **C07D 211/26** (11) 1 951 670 A2  
(51) **C07K 14/435** (11) 1 397 382 B1  
(51) **G01M 11/02** (11) 1 952 115 A1  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 952 147 A2
- (71) Novartis Pharma GmbH  
(51) **G01M 11/02** (11) 1 952 115 A1
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH & Co. KG  
(51) **A61K 39/13** (11) 1 951 296 A2
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.  
(51) **A61K 39/145** (11) 1 951 298 A1  
(51) **A61K 39/145** (11) 1 951 299 A1  
(51) **A61K 39/145** (11) 1 951 300 A2  
(51) **A61K 39/39** (11) 1 951 301 A2  
(51) **A61K 39/39** (11) 1 951 302 A2  
(51) **C12P 19/04** (11) 1 951 886 A2  
(51) **G01N 33/536** (11) 1 952 151 A2
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 953 229 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 953 243 A2
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH  
(51) **A61K 9/28** (11) 1 951 207 A2  
(51) **A61K 31/553** (11) 1 951 255 A1  
(51) **A61K 45/06** (11) 1 951 309 A2  
(51) **C07D 211/26** (11) 1 951 670 A2
- (71) Novatec SA  
(51) **E05B 39/00** (11) 1 951 974 A1
- (71) Novem Car Interior Design GmbH  
(51) **B29C 45/00** (11) 1 952 963 A1
- (71) NOVO NORDISK A/S  
(51) **A61K 38/36** (11) 1 952 822 A1
- (71) Novozymes A/S  
(51) **C12N 9/24** (11) 1 951 867 A2
- (71) Novus International, Inc.  
(51) **C10L 1/18** (11) 1 951 847 A2
- (71) NSK Ltd.  
(51) **F16C 33/41** (11) 1 953 400 A1
- (73) NSK LTD.  
(51) **F16H 25/24** (11) 1 323 952 B1
- (71) NTN Corporation  
(51) **C10M 169/02** (11) 1 953 213 A1
- (71) NTT DoCoMo Inc.  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 953 927 A1  
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 954 081 A1
- (71;73) NTT DoCoMo INC.  
(51) **H01P 1/201** (11) 1 760 823 B1  
(51) **H04L 25/03** (11) 1 806 890 A3
- (71;73) NTT DoCoMo, Inc.  
(51) **H04B 7/08** (11) 1 158 695 B1  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 494 372 B1  
(51) **H04L 27/00** (11) 1 953 977 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 954 003 A1  
(51) **H04N 7/32** (11) 1 954 060 A1  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 954 068 A1  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 954 069 A1  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 954 070 A1  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 954 071 A1  
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 954 080 A1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 954 084 A1
- (71) NTT ELECTRONICS CORPORATION  
(51) **H04B 10/04** (11) 1 953 931 A1
- (73) NTT Power and Building Facilities Inc.  
(51) **G01R 31/36** (11) 0 977 047 B1
- (71) Nuctech Company Limited  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 953 700 A1
- (73) NUFARM AUSTRALIA LIMITED  
(51) **A01N 37/44** (11) 1 385 379 B1
- (71) Nukem Limited  
(51) **B08B 9/093** (11) 1 800 767 A3
- (73) Nutrichem Diät + Pharma GmbH  
(51) **B65B 3/02** (11) 1 790 569 B1
- (71) NVIDIA Corporation  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 708 089 A3
- (71;73) NXP B.V.  
(51) **G01R 31/3185** (11) 1 952 168 A2  
(51) **G01S 1/00** (11) 1 952 172 A2  
(51) **G01S 3/48** (11) 1 046 054 B1  
(51) **G06F 7/58** (11) 1 537 474 B1  
(51) **G06F 9/38** (11) 1 952 231 A2  
(51) **G06F 13/38** (11) 1 516 261 B1  
(51) **H01L 21/768** (11) 1 952 438 A1  
(51) **H02P 25/02** (11) 1 952 526 A2  
(51) **H03C 3/09** (11) 1 952 529 A2  
(51) **H03H 7/06** (11) 1 634 371 B1  
(51) **H03K 19/00** (11) 1 397 863 B1  
(51) **H04B 1/38** (11) 1 120 917 B1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 430 724 B1  
(51) **H04R 17/00** (11) 1 952 667 A1
- (71;73) Nycomed GmbH  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 673 371 B1  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 953 159 A1
- (71) Nymox Pharmaceutical Corporation  
(51) **A61K 38/17** (11) 1 857 115 A3
- (71) Obrist Closures Switzerland GmbH  
(51) **B65D 41/34** (11) 1 953 091 A1
- (71) OC Oerlikon Balzers AG  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 953 794 A1  
(51) **H01L 21/687** (11) 1 952 437 A1
- (71) OCV Intellectual Capital, LLC  
(51) **B32B 7/08** (11) 1 951 513 A1  
(51) **C03C 13/00** (11) 1 951 633 A2  
(51) **C03C 13/06** (11) 1 951 634 A2
- (71) ODS Technologies GmbH  
(51) **G11B 7/013** (11) 1 953 745 A1
- (71;73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG  
(51) **B65H 54/38** (11) 1 951 605 A1  
(51) **D01D 5/08** (11) 1 486 592 B1  
(51) **D01D 5/088** (11) 1 951 936 A1  
(51) **D01G 19/26** (11) 1 951 940 A1  
(51) **G01N 33/36** (11) 1 238 273 B1  
(51) **G06F 13/14** (11) 1 953 648 A1
- (71) OFA Bamberg GmbH  
(51) **D04B 1/18** (11) 1 953 284 A2
- (71) OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A.  
(51) **A23C 3/033** (11) 1 951 059 A1
- (71) O'Hare, Mark S.  
(51) **H04L 9/28** (11) 1 952 575 A2
- (71) Ohba, Ryoji  
(51) **H04N 7/18** (11) 1 954 053 A1
- (71) Ohnishi, Yasuyuki  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 953 244 A1
- (71) OKAMURA CORPORATION  
(51) **A47C 7/38** (11) 1 952 723 A1
- (71;73) Olympus Corporation  
(51) **A61B 1/05** (11) 1 952 753 A1  
(51) **A61B 1/05** (11) 1 952 754 A1  
(51) **A61B 17/128** (11) 1 493 392 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 953 241 A1  
(51) **G02B 21/00** (11) 1 953 579 A1  
(51) **G02B 21/02** (11) 1 953 581 A1
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.  
(51) **A61B 1/00** (11) 1 952 750 A1  
(51) **A61B 1/00** (11) 1 952 751 A1
- (71) Omniture, Inc.  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 952 284 A2  
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 952 325 A2  
(51) **G06Q 99/00** (11) 1 952 337 A2
- (71;73) OMRON CORPORATION  
(51) **G01N 21/35** (11) 1 953 534 A1  
(51) **G06F 3/02** (11) 1 953 621 A1  
(51) **H04L 12/46** (11) 1 517 483 B1
- (71) OMRON Corporation, a corporation of Japan  
(51) **G06Q 50/00** (11) 1 953 697 A1
- (71) Omron Healthcare Co., Ltd.  
(51) **A61B 5/022** (11) 1 952 758 A1
- (71) Oniris  
(51) **A47C 21/04** (11) 1 951 089 A2
- (71) Onkyo Corporation  
(51) **H03K 7/08** (11) 1 947 767 A3
- (71) Openconnect Systems Incorporated  
(51) **G06F 15/173** (11) 1 952 261 A2
- (71) Opta Periph  
(51) **B04B 1/10** (11) 1 952 889 A1
- (73) Optrex Corporation  
(51) **G09G 3/36** (11) 0 835 503 B1
- (71) Oracle International Corporation  
(51) **G06F 11/36** (11) 1 952 241 A1
- (71) Oranjedak B.V.  
(51) **F24J 2/04** (11) 1 953 476 A1
- (73) Orbitech Engineering S.r.l.  
(51) **F16H 23/04** (11) 1 766 264 B1
- (71) ORBOTECH LTD.  
(51) **B41J 2/44** (11) 1 872 956 A3
- (71) OREGON HEALTH SCIENCE UNIVERSITY  
(51) **A61K 39/00** (11) 1 951 294 A1
- (71) Orexigen Therapeutics, Inc.  
(51) **A61K 31/00** (11) 1 951 212 A2
- (71) Organogenesis, Inc.  
(51) **A61K 35/37** (11) 1 951 270 A2
- (73) ORMCO CORPORATION  
(51) **A61C 7/28** (11) 1 679 048 B1
- (71) Oro Clean Chemie AG  
(51) **A61C 19/00** (11) 1 952 782 A1



- (71) Orsini, Rick L.  
(51) **H04L 9/28** (11) 1 952 575 A2
- (71) Ortho Clinical Diagnostics Inc.  
(51) **B04B 5/04** (11) 1 952 890 A2
- (73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.  
(51) **G01N 35/04** (11) 1 464 963 B1  
(51) **G05D 7/00** (11) 1 316 869 B1
- (71) Orthodata Technologies LLC  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 951 109 A1
- (71) Ortho-Pro-Teknica Limited  
(51) **A61B 5/11** (11) 1 951 118 A1
- (71) Orthosoft, Inc.  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 951 140 A1
- (71) OSAKA UNIVERSITY  
(51) **A61K 38/22** (11) 1 952 821 A1
- (71) OSI Pharmaceuticals, Inc.  
(51) **C07D 487/04** (11) 1 951 724 A2
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung  
(51) **H03K 17/0412** (11) 1 952 535 A1  
(51) **H03K 17/687** (11) 1 952 536 A1
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH  
(51) **H01L 21/20** (11) 1 770 766 A3  
(51) **H01L 21/20** (11) 1 770 767 A3  
(51) **H01L 21/20** (11) 1 770 795 A3  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 953 837 A2  
(51) **H01L 51/56** (11) 1 953 846 A1
- (73) Ossur HF  
(51) **A61F 13/04** (11) 1 555 975 B1
- (71) Osterwalder AG  
(51) **B30B 11/02** (11) 1 952 975 A1
- (71) OTB Group B.V.  
(51) **G02B 5/20** (11) 1 952 185 A1
- (71) Oth Consult  
(51) **F03G 5/04** (11) 1 952 019 A1
- (71;73) Otis Elevator Company  
(51) **B05D 3/00** (11) 1 951 439 A1  
(51) **B66B 1/30** (11) 1 843 962 B1
- (71) Otsuka Pharmaceutical Company, Limited  
(51) **A61K 31/55** (11) 1 902 717 A3
- (71) Ott, Renaud  
(51) **E04B 2/86** (11) 1 951 967 A1
- (71) Otto Nussbaum GmbH & Co. KG  
(51) **B66F 7/28** (11) 1 953 113 A2
- (71) OTV SA  
(51) **C02F 9/00** (11) 1 951 630 A1
- (71;73) OVD Kinegram AG  
(51) **B42D 15/00** (11) 1 953 002 A2  
(51) **B42D 15/10** (11) 1 776 241 B1
- (71) Oviv Security Technologies  
(51) **G08B 13/196** (11) 1 952 366 A1
- (73) Owens Corning Composites S.P.R.L.  
(51) **F01N 1/04** (11) 1 421 266 B1
- (73) Oxycom Beheer B.V.  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 552 223 B1
- (71) Oy Elkamo Ab  
(51) **H02B 1/28** (11) 1 763 118 A3
- (71) OY SHIPPAX LTD  
(51) **B21D 47/00** (11) 1 951 456 A1
- (73) P + L GmbH & Co. Kg  
(51) **G05B 19/406** (11) 1 671 193 B1
- (71) P.E.I. Protezioni Elaborazioni Industriali S. r.l.  
(51) **B23Q 11/08** (11) 1 952 941 A1
- (71) P.S.P.-Progetti, Sistemi, Packaging S.r.l.  
(51) **C08J 7/04** (11) 1 951 792 A2
- (73) Pacific Biometrics, Inc.  
(51) **C07H 21/02** (11) 1 404 697 B1
- (71) Pacific Data Images LLC  
(51) **G06T 15/00** (11) 1 953 701 A1
- (71) Pacific Industrial Co., Ltd.  
(51) **B60C 23/04** (11) 1 803 590 A3
- (71) Pacific Pharmaceutical Co., Ltd.  
(51) **A61K 9/70** (11) 1 951 211 A1
- (71) Packcenter S.r.l.  
(51) **E03C 1/06** (11) 1 793 051 A3
- (73) Paik Kwang Industrial Co., Ltd.  
(51) **C12N 15/52** (11) 1 444 351 B1
- (71) PAIOLI S.p.A.  
(51) **F15B 15/14** (11) 1 953 394 A1  
(51) **F16F 9/32** (11) 1 953 409 A1
- (71) Palladio Systeme GmbH  
(51) **E05B 47/06** (11) 1 951 976 A2
- (71;73) Palo Alto Research Center Incorporated  
(51) **G01N 21/03** (11) 1 953 528 A1  
(51) **G01N 21/03** (11) 1 953 529 A1  
(51) **G01N 21/03** (11) 1 953 530 A1  
(51) **G01N 21/03** (11) 1 953 531 A1  
(51) **G01N 21/03** (11) 1 953 532 A2  
(51) **G01N 21/03** (11) 1 953 533 A1  
(51) **G01N 21/39** (11) 1 953 535 A2  
(51) **H01S 5/343** (11) 1 544 968 B1
- (71) PANDUIT CORPORATION  
(51) **H01R 24/04** (11) 1 953 879 A1
- (71) Panomics, Inc.  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 905 A2
- (71) Pantarhei Bioscience B.V.  
(51) **A61K 38/17** (11) 1 951 283 A1
- (73) Pap Star Vertriebsgesellschaft mit Beschränkter Haftung & Co Produktions-KG;  
(51) **B32B 3/30** (11) 1 451 006 B1
- (73) PARKER HANNIFIN OY  
(51) **B01D 29/11** (11) 1 225 963 B1
- (71) Parker, Julian  
(51) **B65D 17/28** (11) 1 951 583 A1
- (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION  
(51) **H01L 21/00** (11) 1 953 802 A2
- (71) Parker-Hannifin S.p.A.  
(51) **F16K 31/06** (11) 1 953 435 A1
- (71) Parquetterie Berrichonne  
(51) **E04F 13/08** (11) 1 898 023 A3  
(51) **E04F 13/08** (11) 1 898 027 A3
- (71) Passport Systems, Inc.  
(51) **G06F 7/00** (11) 1 952 229 A2
- (71) Patek, Philippe SA  
(51) **G04F 7/08** (11) 1 953 612 A2
- (71;73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH  
(51) **H01J 5/54** (11) 1 624 473 A3  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 151 639 B1  
(51) **H05B 41/38** (11) 1 476 003 B1
- (71) Pathogen Removal and Diagnostic Technologies, Inc.  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 953 551 A2
- (71) Paul & Charlene Investment Inc.  
(51) **G02B 3/12** (11) 1 953 573 A1
- (71) Paul Hettich GmbH & Co. KG  
(51) **A47B 88/08** (11) 1 951 088 A1
- (71;73) PAUL SCHERRER INSTITUT  
(51) **G02B 7/182** (11) 1 810 066 B1  
(51) **H01L 27/146** (11) 1 952 442 A1
- (73) Paul Vahle GmbH & Co. KG  
(51) **B60M 1/30** (11) 1 436 163 B1
- (71) Paulson, James  
(51) **C07K 1/00** (11) 1 951 740 A2
- (71) Pbl. di Bonera Gianluigi & C. S.N.C.  
(51) **F01N 7/16** (11) 1 951 998 A1
- (71) PBS Biotech, Inc  
(51) **B01F 13/00** (11) 1 951 415 A2
- (71) PCTEL Inc.  
(51) **H04L 27/00** (11) 1 953 978 A1
- (73) PE Redskaber A/S  
(51) **A63B 6/00** (11) 1 609 509 B1
- (71) PEDDINGHAUS CORPORATION  
(51) **B23P 23/02** (11) 1 952 936 A2
- (71) Pedrali S.p.A.  
(51) **A47C 1/124** (11) 1 952 721 A1
- (73) PEGUFORM GMBH  
(51) **B60R 21/01** (11) 1 651 473 B1
- (71) Pele Nova Biotecnologia S.A.  
(51) **A61K 8/06** (11) 1 951 185 A1
- (71) Pellegrini Meccanica S.p.A.  
(51) **B23D 57/00** (11) 1 951 464 A1
- (71) Pennetti Parquets S.r.l.  
(51) **E04F 15/04** (11) 1 728 941 A3
- (73) Pennig, Dietmar, Prof. Dr.  
(51) **A61B 17/72** (11) 1 398 001 B1
- (71) Peplin Research Pty Ltd.  
(51) **A61K 31/22** (11) 1 951 221 A1
- (73) PEPSCAN SYSTEMS B.V.  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 129 354 B1
- (71) Peptide Door Co., Ltd.  
(51) **C12N 15/09** (11) 1 953 227 A1
- (71) Perez Ferrero, Jose  
(51) **E04G 21/20** (11) 1 953 310 A2
- (71) PERSSON, Anders  
(51) **E03F 5/10** (11) 1 951 964 A1
- (71) Peters, Burkhard  
(51) **A61F 2/00** (11) 1 951 146 A1
- (73) Petrotechnik Limited  
(51) **F16L 5/02** (11) 1 432 940 B1
- (71;73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.  
(51) **B60P 3/42** (11) 1 868 845 B1  
(51) **B62D 25/10** (11) 1 953 067 A1  
(51) **B62D 25/20** (11) 1 806 273 B1  
(51) **E05B 65/12** (11) 1 953 316 A1  
(51) **F02D 41/22** (11) 1 953 373 A1
- (73) Pfeifer Holding GmbH & Co. KG  
(51) **E04H 12/22** (11) 1 057 950 B1
- (73) Pfizer Italia S.r.l.  
(51) **A61K 31/404** (11) 1 536 783 B1
- (71) Pfizer Limited  
(51) **C07C 229/08** (11) 1 951 655 A2
- (73) Pfizer Products Inc.  
(51) **A61K 31/437** (11) 1 641 455 B1  
(51) **A61K 31/4706** (11) 1 474 144 B1

- (71) **Pfizer Products Incorporated**  
(51) **C07C 237/24** (11) 1 951 660 A1
- (71) **P-Group SRL Italia**  
(51) **B29C 45/00** (11) 1 952 964 A1
- (71) **PHARES PHARMACEUTICAL RESEARCH N. V.**  
(51) **G01N 33/15** (11) 1 952 142 A1
- (71) **PHARMA MAR, S.A.**  
(51) **C07D 403/04** (11) 1 951 711 A1
- (71) **Pharma Pacific Pty. Ltd.**  
(51) **A61K 38/32** (11) 1 951 288 A2
- (71) **Phase One Medical LLC**  
(51) **A61M 1/06** (11) 1 951 335 A2
- (71) **Philip Morris Products S.A.**  
(51) **A47F 1/06** (11) 1 952 730 A1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**  
(51) **A61B 6/03** (11) 1 478 273 B1  
(51) **A61B 6/03** (11) 1 951 120 A2  
(51) **B81C 5/00** (11) 1 951 612 A2  
(51) **G06T 3/00** (11) 1 952 341 A1  
(51) **G06T 3/40** (11) 1 952 342 A2
- (71) **Phoenix Precision Technology Corporation**  
(51) **H01L 23/498** (11) 1 953 821 A2
- (71) **Phonak AG**  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 952 668 A1
- (73) **PHONAK AG**  
(51) **A61F 11/00** (11) 0 901 779 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 0 831 673 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 0 984 665 B1
- (71) **PHYSICAL OPTICS CORPORATION**  
(51) **H01R 13/24** (11) 1 952 488 A2
- (73) **PI R & D Co., Ltd.**  
(51) **C08L 79/08** (11) 1 469 037 B1
- (71) **Pianu, Virgilio**  
(51) **F01N 3/021** (11) 1 953 355 A1
- (71) **Picanol N.V.**  
(51) **D03C 9/06** (11) 1 953 278 A2  
(51) **D03D 47/30** (11) 1 951 941 A1
- (71) **Picchio International Inc.**  
(51) **A61K 8/00** (11) 1 951 184 A2
- (71) **Pierburg GmbH**  
(51) **F04C 29/12** (11) 1 953 389 A2
- (71) **PINKSKY, Mark A.**  
(51) **C08B 37/08** (11) 1 951 762 A1
- (71) **Pintango GmbH**  
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 952 322 A1
- (71;73) **Pioneer Corporation**  
(51) **G11B 7/24** (11) 1 260 972 B1  
(51) **G11B 27/00** (11) 1 482 509 B1  
(51) **H04N 5/91** (11) 1 954 041 A1  
(51) **H04N 5/91** (11) 1 954 042 A1  
(51) **H04N 13/04** (11) 1 439 718 A3  
(51) **H04R 7/10** (11) 1 694 093 A3
- (71) **Piramed Limited**  
(51) **C07D 239/48** (11) 1 951 683 A1
- (73) **Pirelli & C. S.p.A.**  
(51) **G02B 6/12** (11) 1 334 385 B1
- (71) **Pitco Frialator, Inc.**  
(51) **A47J 37/12** (11) 1 951 093 A2
- (73) **PITNEY BOWES INC.**  
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 536 389 B1
- (71) **Pitney Bowes, Inc.**  
(51) **B41J 3/60** (11) 1 952 995 A2  
(51) **B41J 3/60** (11) 1 952 996 A2
- (51) **G07B 17/00** (11) 1 953 705 A2  
(51) **G09B 29/12** (11) 1 953 730 A1
- (71) **Pittsburgh Mineral & Environmental Technology, Inc**  
(51) **C01G 49/08** (11) 1 951 623 A2
- (73) **Piuri, Pietro**  
(51) **A47J 43/08** (11) 1 787 557 B1
- (73) **PlainSense Wheelchairs, Inc.**  
(51) **A61G 5/10** (11) 1 156 958 B1
- (71) **Planar Systems, Inc.**  
(51) **G09G 3/36** (11) 1 952 376 A2
- (71) **Planscriber Limited**  
(51) **G01C 15/00** (11) 1 731 872 A3
- (71) **Plastomeccanica S.p.A.**  
(51) **B65G 17/08** (11) 1 752 394 A3
- (71) **Platform Diagnostics Limited**  
(51) **G01N 33/58** (11) 1 952 158 A2
- (71) **Platinum Intellectual Property, LP**  
(51) **C10M 125/18** (11) 1 951 850 A2
- (73) **Plümat Plate & Lübeck GmbH & Co.**  
(51) **B65B 3/02** (11) 1 790 569 B1
- (71) **Plurion Limited**  
(51) **H01M 8/20** (11) 1 952 474 A2
- (71) **PNN Medical SA**  
(51) **A61F 2/04** (11) 1 951 150 A1
- (73) **Politecnico Di Milano**  
(51) **D01F 6/70** (11) 1 676 941 B1
- (71) **PolyOne Corporation**  
(51) **C08L 27/06** (11) 1 951 807 A1
- (73) **Polyplastics Co., Ltd.**  
(51) **C08L 59/00** (11) 1 595 918 B1
- (71) **Portola Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/5513** (11) 1 951 254 A2
- (71;73) **Posco**  
(51) **C21B 13/00** (11) 1 297 190 B1  
(51) **C22C 38/02** (11) 1 951 922 A1
- (71) **Posnansky, André**  
(51) **E04D 1/12** (11) 1 953 305 A1
- (71) **Posnansky, Frank**  
(51) **E04D 1/12** (11) 1 953 305 A1
- (71) **Postech Academy-Industry Foundation**  
(51) **C07D 487/04** (11) 1 951 723 A1
- (73) **Postech Foundation**  
(51) **C07H 19/06** (11) 1 397 377 B1
- (71) **Potato Valley Co., Ltd.**  
(51) **A21D 13/08** (11) 1 949 792 A3
- (73) **Potencia Medical AG**  
(51) **A61F 2/00** (11) 1 582 175 B1
- (71) **Potentia Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 38/08** (11) 1 951 279 A2
- (73) **Pourrahimi, Nadder**  
(51) **H01L 39/24** (11) 1 447 858 B1
- (73) **Pourrahimi, Shahin**  
(51) **H01L 39/24** (11) 1 447 858 B1
- (71) **Power Integrations, Inc.**  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 521 307 A3  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 528 600 A3  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 536 464 A3  
(51) **H03K 17/082** (11) 1 521 366 A3
- (71) **Powercast Corporation**  
(51) **H02M 3/24** (11) 1 952 520 A2
- (71) **Powerchip Semiconductor Corp.**  
(51) **H01L 45/00** (11) 1 953 842 A2
- (71) **Powerwave Technologies, Inc.**  
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 952 479 A2
- (71;73) **PPG Industries Ohio, Inc.**  
(51) **C08K 9/04** (11) 1 951 803 A1  
(51) **C08L 23/22** (11) 1 474 479 B1  
(51) **C09D 5/00** (11) 1 951 822 A2  
(51) **C09D 5/29** (11) 1 951 825 A2
- (71) **PRAD Research and Development N.V.**  
(51) **G01V 3/30** (11) 1 953 570 A1  
(51) **G01V 5/10** (11) 1 953 571 A1
- (71) **Pratt & Whitney Canada Corp.**  
(51) **F02C 9/28** (11) 1 953 365 A2  
(51) **H01B 7/30** (11) 1 953 767 A2
- (71) **Pratt & Whitney Rocketdyne, Inc.**  
(51) **G01N 3/00** (11) 1 953 521 A2
- (71;73) **Praxair S.T. Technology, Inc.**  
(51) **C23C 4/10** (11) 1 951 926 A1  
(51) **C23C 14/34** (11) 1 125 000 B1  
(51) **C23C 24/06** (11) 1 951 932 A1
- (71) **PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.**  
(51) **B01D 53/04** (11) 1 951 408 A1
- (71) **PRECIMED S.A.**  
(51) **A61B 17/16** (11) 1 951 131 A1
- (71) **Preh GmbH**  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 951 535 A1
- (71) **Prensoland, S.A.**  
(51) **B28B 1/08** (11) 1 952 960 A2
- (71) **Primera Biosystems, Inc.**  
(51) **C12P 19/34** (11) 1 951 888 A2
- (73) **Prince Sports, Inc.**  
(51) **A63B 49/02** (11) 1 790 393 B1
- (71) **PRL USA Holdings, Inc**  
(51) **A41D 27/28** (11) 1 952 709 A2
- (71) **Pro Natura Gesellschaft für Gesunde Ernährung mbH**  
(51) **A61K 38/44** (11) 1 951 289 A2  
(51) **A61K 38/44** (11) 1 951 290 A2  
(51) **A61K 38/54** (11) 1 951 293 A1
- (71) **Probelte Pharma, S.A.**  
(51) **C07C 37/01** (11) 1 953 133 A1
- (71) **PROBI AB**  
(51) **A61K 35/74** (11) 1 951 272 A1  
(51) **A61K 35/74** (11) 1 951 273 A1
- (71) **Process Conception Ingenierie S.A.**  
(51) **F01L 1/24** (11) 1 951 993 A1
- (71) **Pro-Cord S.P.A.**  
(51) **A47C 7/44** (11) 1 952 724 A1
- (71) **PROFACTOR Produktionsforschungs GmbH**  
(51) **H01L 21/683** (11) 1 953 812 A1
- (73) **PROMEGA CORPORATION**  
(51) **B01D 15/00** (11) 1 660 206 B1
- (71) **ProMetal RCT GmbH**  
(51) **B29C 67/00** (11) 1 951 505 A1
- (71) **PROMILES**  
(51) **B62K 25/28** (11) 1 953 078 A1
- (71) **ProMOS Technologies, Inc.**  
(51) **H01L 45/00** (11) 1 953 842 A2
- (73) **Prosport, Inc.**  
(51) **A63B 21/072** (11) 1 133 335 B1
- (71) **Prothesica AG**  
(51) **A61F 2/24** (11) 1 951 155 A2

(71) Proteogen Bio S.R.L. (51) <i>C12N 11/02</i> (11) 1 951 869 A1	(73) RANBAXY LABORATORIES, LTD. (51) <i>A61K 9/14</i> (11) 1 725 217 B1	(71) Rent-a-Toll, Ltd. (51) <i>H04M 3/42</i> (11) 1 952 618 A2
(71) Protube Ltd. (51) <i>F16L 21/00</i> (11) 1 953 439 A2	(71) Rasmussen, Karsten (51) <i>B09B 3/00</i> (11) 1 951 450 A1	(71;73) Research In Motion Limited (51) <i>G06F 3/023</i> (11) 1 953 622 A1
(71) Provigent Ltd. (51) <i>H04B 1/10</i> (11) 1 952 542 A2	(71) Rational AG (51) <i>F24C 14/00</i> (11) 1 953 457 A1	(51) <i>G06F 3/023</i> (11) 1 953 624 A1
(73) Prysmian Power Cables and Systems USA, LLC (51) <i>H01B 13/32</i> (11) 0 947 999 B1	(51) <i>F24C 14/00</i> (11) 1 953 458 A1	(51) <i>G06F 3/048</i> (11) 1 953 629 A1
(71) Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowe G.M. Michal Gryt (51) <i>A61G 3/06</i> (11) 1 894 552 A3	(71) Ratschiller, Erich (51) <i>A63C 11/00</i> (11) 1 952 857 A1	(51) <i>G06F 3/048</i> (11) 1 953 630 A1
(71) Pulsar Vascular, Incorporated (51) <i>A61B 17/08</i> (11) 1 951 129 A2	(71) Raumpluss GmbH & Co. KG (51) <i>E05D 15/06</i> (11) 1 951 979 A1	(51) <i>G06F 21/00</i> (11) 1 953 663 A1
(71) Purdue Pharma LP (51) <i>C07D 413/04</i> (11) 1 951 718 A1	(73) Raval A.C.S. LTD (51) <i>B60K 15/035</i> (11) 1 615 793 B1	(51) <i>G06F 21/20</i> (11) 1 936 530 A3
(71) Purecart Systems, LLC (51) <i>A61L 9/16</i> (11) 1 951 325 A1	(71) Ravensburger Spieleverlag GmbH (51) <i>D03D 29/00</i> (11) 1 953 281 A1	(51) <i>G06K 17/00</i> (11) 1 879 132 B1
(71) Q-Cells AG (51) <i>B65G 49/06</i> (11) 1 744 355 A3	(71) Raysat, Inc. (51) <i>H04L 1/00</i> (11) 1 928 116 A3	(51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 1 808 802 B1
(73) QinetiQ Limited (51) <i>G02B 6/30</i> (11) 1 336 880 B1	(71) Raytheon Company (51) <i>G06K 9/00</i> (11) 1 953 676 A1	(51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 1 953 688 A1
(71) QUADRI, Arshad (51) <i>A61M 25/10</i> (11) 1 951 352 A2	(73) RAYTHEON COMPANY (51) <i>H01Q 1/28</i> (11) 1 597 793 B1	(51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 1 953 689 A1
(71;73) Qualcomm Incorporated (51) <i>G06F 9/445</i> (11) 1 952 232 A1	(73) Raze Technologies, Inc. (51) <i>H04L 12/00</i> (11) 1 364 485 B1	(51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 1 953 691 A1
(51) <i>H04B 7/005</i> (11) 1 786 117 B1	(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG (51) <i>B64D 11/06</i> (11) 1 879 796 B1	(51) <i>H01H 13/803</i> (11) 1 953 781 A1
(51) <i>H04L 1/18</i> (11) 1 952 572 A1	(71) Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited (51) <i>B29C 45/56</i> (11) 1 951 494 A1	(51) <i>H04B 1/10</i> (11) 1 612 952 B1
(51) <i>H04Q 7/38</i> (11) 1 952 661 A2	(71) Reckitt Benckiser N.V. (51) <i>C11D 3/386</i> (11) 1 951 856 A1	(51) <i>H04B 7/08</i> (11) 1 953 925 A1
(71) QUALCOMM Incorporated (51) <i>G06F 9/30</i> (11) 1 952 230 A2	(71) Redpoint Bio Corporation (51) <i>A61K 31/165</i> (11) 1 951 215 A2	(51) <i>H04L 12/28</i> (11) 1 953 964 A1
(51) <i>G06F 17/14</i> (11) 1 952 269 A2	(51) <i>G01N 33/53</i> (11) 1 952 149 A2	(51) <i>H04L 12/56</i> (11) 1 953 975 A1
(51) <i>H04B 1/707</i> (11) 1 952 547 A2	(71) REGNIER, Florence (51) <i>D04H 3/03</i> (11) 1 951 946 A1	(51) <i>H04L 27/26</i> (11) 1 953 980 A1
(51) <i>H04L 12/56</i> (11) 1 952 596 A2	(71) REHAU AG + Co (51) <i>E06B 9/17</i> (11) 1 953 331 A1	(51) <i>H04L 27/26</i> (11) 1 953 981 A1
(51) <i>H04L 12/56</i> (11) 1 952 597 A2	(51) <i>E06B 9/17</i> (11) 1 953 332 A2	(51) <i>H04M 3/56</i> (11) 1 954 019 A1
(51) <i>H04L 29/06</i> (11) 1 952 610 A2	(71) REICH SPEZIALMASCHINEN GmbH (51) <i>B27B 5/07</i> (11) 1 952 957 A1	(51) <i>H04Q 7/32</i> (11) 1 954 076 A1
(51) <i>H04M 1/725</i> (11) 1 952 616 A2	(51) <i>B27B 5/07</i> (11) 1 952 958 A1	(51) <i>H04Q 7/32</i> (11) 1 954 077 A1
(71;73) QUALCOMM INCORPORATED (51) <i>G06F 21/02</i> (11) 1 952 298 A2	(73) Reiffel, Leonard (51) <i>G06K 7/10</i> (11) 1 301 892 B1	(51) <i>H04Q 7/34</i> (11) 1 952 656 A1
(51) <i>H04B 1/707</i> (11) 1 303 920 B1	(71) Relion, Inc. (51) <i>H01M 4/02</i> (11) 1 952 464 A2	(51) <i>H04Q 7/38</i> (11) 1 765 029 B1
(51) <i>H04B 1/707</i> (11) 1 360 775 B1	(71) REMS-WERK Christian Föll und Söhne GmbH & Co (51) <i>B25B 27/10</i> (11) 1 952 948 A2	(73) RESEARCH INSTITUTE OF INDUSTRIAL SCIENCE & TECHNOLOGY, INCORPORATED FOUNDATION (51) <i>C21B 13/00</i> (11) 1 297 190 B1
(51) <i>H04B 7/14</i> (11) 1 952 554 A2	(73) Renault (51) <i>B60R 9/05</i> (11) 1 533 187 B1	(71;73) ResMed Limited (51) <i>A61M 16/06</i> (11) 1 621 225 B1
(51) <i>H04B 7/216</i> (11) 1 230 750 B1	(51) <i>F16H 57/02</i> (11) 1 748 228 B1	(51) <i>A61M 16/20</i> (11) 1 625 868 B1
(51) <i>H04Q 7/38</i> (11) 1 806 946 B1	(71;73) RENAULT S.A.S. (51) <i>B62D 7/15</i> (11) 1 544 080 B1	(51) <i>G01N 33/68</i> (11) 1 952 159 A1
(73) Qualcomm, Incorporated (51) <i>H04B 7/185</i> (11) 1 523 815 B1	(51) <i>B62D 21/15</i> (11) 1 951 565 A1	(73) ResMed Ltd. (51) <i>A61M 16/00</i> (11) 1 231 966 B1
(51) <i>H04L 1/18</i> (11) 1 474 891 B1	(51) <i>F02M 25/07</i> (11) 1 952 008 A1	(71) RESTA S.R.L. (51) <i>D05B 35/06</i> (11) 1 953 288 A1
(71) Quantum Corporation (51) <i>G11B 20/14</i> (11) 1 950 760 A3	(51) <i>F02M 55/04</i> (11) 1 426 610 B1	(71) REV, Renewable Energy Ventures Inc. (51) <i>C01B 3/06</i> (11) 1 951 615 A1
(73) Quantum Design, Inc. (51) <i>G01N 33/558</i> (11) 1 552 306 B1	(51) <i>F16D 23/06</i> (11) 1 875 095 B1	(71) Rexam Dispensing SMT (51) <i>B05B 11/00</i> (11) 1 952 893 A1
(73) Quattrotti Dentech S.r.l. (51) <i>A63B 71/08</i> (11) 0 875 265 B1	(51) <i>H02M 7/537</i> (11) 1 952 523 A1	(71) Reynolds, Shawn-Kristin (51) <i>A61M 39/28</i> (11) 1 951 361 A1
(71) Quest Diagnostics Investments Incorporated (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 951 909 A1	(71;73) Renault SAS (51) <i>B60N 2/08</i> (11) 1 951 543 A1	(73) RHODIA CHIMIE (51) <i>C09D 7/12</i> (11) 1 483 344 B1
(73) R. Sanderson Management, Inc. (51) <i>F01B 23/10</i> (11) 1 495 226 B1	(51) <i>B60R 7/02</i> (11) 1 736 362 B1	(71) RHODIA INC. (51) <i>A01N 25/00</i> (11) 1 951 039 A2
(71) Ramenzoni, Daniele (51) <i>H04R 23/00</i> (11) 1 648 196 A3	(51) <i>B60R 13/02</i> (11) 1 744 933 B1	(71) RIC Investments, LLC. (51) <i>A61M 16/00</i> (11) 1 951 348 A2
(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd. (51) <i>G06F 19/00</i> (11) 1 952 290 A2	(51) <i>F02D 35/02</i> (11) 1 952 004 A1	(71) RICARDO UK LIMITED (51) <i>G05B 23/00</i> (11) 1 952 210 A1
(71) Ranbaxy Laboratories Limited (51) <i>C07H 15/00</i> (11) 1 953 170 A1	(71) Renesas Technology Corp. (51) <i>H01L 27/105</i> (11) 1 953 824 A1	(71) Richard Wolf GmbH (51) <i>A61B 1/04</i> (11) 1 952 752 A1
		(73) Ricoh Company (51) <i>G03G 5/043</i> (11) 1 376 243 B1
		(71) Ricoh Company, Ltd (51) <i>G06F 3/12</i> (11) 1 953 639 A1
		(71;73) Ricoh Company, Ltd. (51) <i>C09J 7/02</i> (11) 1 634 936 B1
		(51) <i>G03G 9/08</i> (11) 1 522 900 B1
		(51) <i>G03G 9/08</i> (11) 1 703 331 B1
		(51) <i>G03G 9/087</i> (11) 1 424 607 B1
		(51) <i>G03G 15/00</i> (11) 1 953 599 A1
		(51) <i>G03G 15/08</i> (11) 1 193 570 B1
		(51) <i>G03G 15/08</i> (11) 1 953 604 A1
		(51) <i>G03G 15/20</i> (11) 1 953 608 A1
		(51) <i>G06F 3/12</i> (11) 1 338 952 B1
		(51) <i>G06F 3/12</i> (11) 1 953 642 A2



(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) 1 801 729 A3	(51) <b>H01L 21/603</b>	(11) 1 080 491 B1	(71) <b>Rotem Company</b>	
(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) 1 953 679 A2	(51) <b>H01P 1/12</b>	(11) 1 350 281 B1	(51) <b>F23G 5/00</b>	(11) 1 952 062 A1
(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) 1 953 692 A1	(51) <b>H02M 7/48</b>	(11) 1 533 889 A3	(71) <b>Roth, Gundula</b>	
(51) <b>G11B 7/08</b>	(11) 1 953 746 A2	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) 1 952 551 A1	(51) <b>C09K 11/71</b>	(11) 1 951 843 A1
(51) <b>H01F 17/00</b>	(11) 1 195 780 B1	(71) <b>Robert Bürkle GmbH</b>		(71:73) <b>ROTO FRANK AG</b>	
(51) <b>H01L 21/66</b>	(11) 1 952 435 A1	(51) <b>B30B 5/02</b>	(11) 1 946 916 A3	(51) <b>E05B 9/04</b>	(11) 1 953 312 A1
(51) <b>H02M 3/155</b>	(11) 1 952 519 A1	(71) <b>ROBERTSHAW CONTROLS COMPANY</b>		(51) <b>E05B 13/00</b>	(11) 1 953 313 A1
(51) <b>H03L 7/14</b>	(11) 1 953 918 A1	(51) <b>G05D 23/12</b>	(11) 1 952 212 A2	(51) <b>E05C 9/00</b>	(11) 1 862 622 B1
(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) 1 954 023 A2	(71) <b>Robinson, Alan John</b>		(73) <b>ROTTAPHARM S.P.A.</b>	
(51) <b>H04N 1/46</b>	(11) 1 954 026 A2	(51) <b>A47G 25/20</b>	(11) 1 951 091 A2	(51) <b>C07C 279/36</b>	(11) 1 363 875 B1
(73) <b>Rieke Corporation</b>		(71) <b>Robopac S.A.</b>		(71) <b>Roulot, Maurice</b>	
(51) <b>B65D 51/18</b>	(11) 1 514 806 B1	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) 1 952 612 A1	(51) <b>B09B 3/00</b>	(11) 1 849 534 A3
(71) <b>Rigel Pharmaceuticals, Inc.</b>		(71) <b>ROBUST Electronics GmbH</b>		(71) <b>Roux, Didier</b>	
(51) <b>A61K 31/70</b>	(11) 1 951 261 A2	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) 1 954 055 A2	(51) <b>H02G 1/12</b>	(11) 1 953 884 A1
(71:73) <b>Riken</b>		(71) <b>Roche Diagnostics GmbH</b>		(71) <b>ROYAL COLLEGE OF ART</b>	
(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) 1 953 226 A1	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) 1 952 756 A1	(51) <b>A43B 11/00</b>	(11) 1 952 715 A1
(51) <b>G01B 5/012</b>	(11) 1 793 197 B1	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) 1 952 757 A1	(73) <b>Roy-G-Biv Corporation</b>	
(71) <b>Rist, Max</b>		(51) <b>A61M 5/145</b>	(11) 1 952 836 A1	(51) <b>G05B 19/416</b>	(11) 1 560 093 B1
(51) <b>A61M 16/14</b>	(11) 1 949 931 A3	(51) <b>A61M 5/178</b>	(11) 1 952 837 A1	(73) <b>RPE S.R.L.</b>	
(73) <b>Rittal Electronic Systems GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) 1 951 895 A1	(51) <b>F16K 31/40</b>	(11) 1 271 030 B1
(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) 1 314 344 B1	(51) <b>G01N 33/487</b>	(11) 1 953 546 A1	(71) <b>Rubin, David Milton</b>	
(71) <b>Rittal Res Electronic Systems GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) 1 953 662 A1	(51) <b>G01T 1/29</b>	(11) 1 952 181 A2
(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) 1 791 412 A3	(71) <b>Rochier, Dominique</b>		(71) <b>Rui Jin Hospital Affiliated to Shanghai Second Medical University</b>	
(73) <b>Ritter, Wolfgang</b>		(51) <b>F24J 2/54</b>	(11) 1 952 074 A2	(51) <b>A61K 31/352</b>	(11) 1 952 811 A1
(51) <b>H01B 1/22</b>	(11) 1 654 739 B1	(71) <b>Röchling Automotive AG &amp; Co. KG</b>		(73) <b>Rutgers, The State University</b>	
(71) <b>RITZ Pumpenfabrik GmbH &amp; Co. KG</b>		(51) <b>B29C 49/72</b>	(11) 1 889 707 A3	(51) <b>A61M 31/00</b>	(11) 1 484 080 B1
(51) <b>F04D 29/041</b>	(11) 1 953 390 A1	(71) <b>Rockwell Automation Technologies, Inc.</b>		(71) <b>Ryltsev, Vladimir Valentinovich</b>	
(71) <b>Ritzer, Josef</b>		(51) <b>B66C 13/06</b>	(11) 1 757 554 A3	(51) <b>A61L 15/28</b>	(11) 1 952 828 A2
(51) <b>B08B 3/04</b>	(11) 1 905 520 A3	(51) <b>H01R 13/629</b>	(11) 1 852 944 A3	(71) <b>S &amp; B Industrial Minerals GmbH</b>	
(71) <b>Roamware, Inc.</b>		(51) <b>H02B 1/21</b>	(11) 1 952 496 A1	(51) <b>A01N 59/16</b>	(11) 1 952 692 A1
(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) 1 952 652 A2	(51) <b>H02M 5/45</b>	(11) 1 953 907 A1	(71) <b>S &amp; C Polymer Silicon- und Composite-Spezialitäten GmbH</b>	
(71) <b>Robert Bosch GmbH</b>		(51) <b>H02M 7/162</b>	(11) 1 953 910 A1	(51) <b>A61K 6/027</b>	(11) 1 951 183 A2
(51) <b>H05K 5/00</b>	(11) 1 954 113 A2	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) 1 952 681 A2	(71) <b>S*Bio Pte Ltd</b>	
(71:73) <b>ROBERT BOSCH GMBH</b>		(71) <b>Rockwool International A/S</b>		(51) <b>C07D 498/02</b>	(11) 1 951 729 A1
(51) <b>A61J 3/07</b>	(11) 1 951 182 A1	(51) <b>C03B 37/05</b>	(11) 1 950 184 A3	(51) <b>C07D 498/02</b>	(11) 1 951 730 A1
(51) <b>B23B 47/28</b>	(11) 1 951 462 A1	(71) <b>Rodenstock GmbH</b>		(71) <b>S.C. Johnson &amp; Son, Inc.</b>	
(51) <b>B23D 59/00</b>	(11) 1 951 465 A1	(51) <b>G01B 7/16</b>	(11) 1 952 089 A1	(51) <b>F21V 33/00</b>	(11) 1 952 059 A1
(51) <b>B24D 5/12</b>	(11) 1 951 476 A1	(73) <b>ROHM AND HAAS COMPANY</b>		(71) <b>S.E.P.P.I.C., SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES</b>	
(51) <b>B60K 15/077</b>	(11) 1 953 024 A1	(51) <b>B05D 7/08</b>	(11) 1 550 513 B1	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) 1 951 189 A1
(51) <b>B60Q 1/08</b>	(11) 1 951 549 A1	(51) <b>C09D 5/02</b>	(11) 1 302 515 B1	(73) <b>S.S.T.-Schüttguttechnik GmbH</b>	
(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) 1 861 292 B1	(51) <b>C09J 201/00</b>	(11) 1 593 727 B1	(51) <b>B65B 39/00</b>	(11) 1 783 054 B1
(51) <b>B60R 21/0132</b>	(11) 1 951 555 A1	(73) <b>ROHM CO., LTD.</b>		(73) <b>Sächsische Bau GMBH</b>	
(51) <b>B60S 1/38</b>	(11) 1 951 561 A1	(51) <b>B42D 15/10</b>	(11) 1 514 698 B1	(51) <b>E02D 3/12</b>	(11) 1 604 067 B1
(51) <b>B60T 8/36</b>	(11) 1 817 216 B1	(71) <b>Roizen, Michael F.</b>		(71) <b>SAES GETTERS S.p.A.</b>	
(51) <b>B60W 50/08</b>	(11) 1 807 267 B1	(51) <b>A61K 47/00</b>	(11) 1 951 310 A2	(51) <b>H01J 61/24</b>	(11) 1 953 800 A1
(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) 1 951 997 A1	(73) <b>ROKE MANOR RESEARCH LIMITED</b>		(71) <b>Saia-Burgess Inc.</b>	
(51) <b>F02D 1/18</b>	(11) 1 312 782 B1	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) 1 238 496 B1	(51) <b>H01F 7/14</b>	(11) 1 953 774 A2
(51) <b>F02D 1/18</b>	(11) 1 314 873 B1	(71) <b>Rolls-Royce Deutschland Ltd &amp; Co KG</b>		(71) <b>Saig, Gabriel</b>	
(51) <b>F02M 25/00</b>	(11) 1 654 528 B1	(51) <b>F01D 5/14</b>	(11) 1 953 340 A2	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) 1 952 324 A2
(51) <b>F02M 45/08</b>	(11) 1 423 599 B1	(71) <b>Rolls-Royce plc</b>		(71) <b>Saint Simeon Lda.</b>	
(51) <b>F02M 47/02</b>	(11) 1 952 011 A1	(51) <b>B22F 7/06</b>	(11) 1 952 917 A2	(51) <b>A61K 38/47</b>	(11) 1 951 292 A2
(51) <b>F02M 61/14</b>	(11) 1 953 381 A1	(51) <b>C23C 22/02</b>	(11) 1 953 263 A2	(73) <b>SAINTE LIZAIGNE SA</b>	
(51) <b>F02M 61/16</b>	(11) 1 729 006 B1	(51) <b>F01D 5/14</b>	(11) 1 953 341 A2	(51) <b>F16K 35/06</b>	(11) 1 790 893 B1
(51) <b>F02M 61/20</b>	(11) 1 412 633 B1	(73) <b>ROLLS-ROYCE PLC</b>		(73) <b>Saint-Gobain Abrasives, Inc.</b>	
(51) <b>F04B 1/053</b>	(11) 1 952 020 A1	(51) <b>F01D 5/18</b>	(11) 1 197 636 B1	(51) <b>B24D 3/00</b>	(11) 1 393 859 B1
(51) <b>F16D 65/14</b>	(11) 1 582 763 B1	(51) <b>F03G 7/06</b>	(11) 1 612 416 B1	(73) <b>Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen</b>	
(51) <b>G01C 21/26</b>	(11) 1 952 094 A1	(51) <b>F16B 21/02</b>	(11) 1 333 186 B1	(51) <b>B01D 39/20</b>	(11) 1 877 157 B1
(51) <b>G01C 22/00</b>	(11) 1 952 096 A1	(51) <b>F23R 3/60</b>	(11) 1 662 203 B1		
(51) <b>G01M 11/06</b>	(11) 1 953 518 A2	(73) <b>Roquette Frères</b>			
(51) <b>G01M 11/06</b>	(11) 1 953 519 A2	(51) <b>C08J 3/03</b>	(11) 1 514 891 B1		
(51) <b>G01M 11/06</b>	(11) 1 953 520 A2	(71) <b>Rosemount Aerospace Inc.</b>			
(51) <b>G01N 27/406</b>	(11) 1 952 136 A1	(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) 1 953 583 A2		
(51) <b>G01P 15/12</b>	(11) 1 225 451 B1	(71) <b>Roskamp Research LLC</b>			
(51) <b>G01S 17/32</b>	(11) 1 952 178 A1	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) 1 951 750 A2		
(51) <b>G01S 17/42</b>	(11) 1 952 179 A2				
(51) <b>G01S 17/93</b>	(11) 1 953 568 A1				
(51) <b>G06F 11/14</b>	(11) 1 952 239 A1				
(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) 1 759 329 B1				
(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) 1 952 313 A1				
(51) <b>G08B 13/196</b>	(11) 1 729 269 B1				

(71:73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 722 524 B1	(71) sanofi-aventis
(51) <i>C03C 3/085</i>	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 1 953 983 A2	(51) <i>A61K 31/404</i>
(51) <i>G02F 1/15</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 954 016 A1	(73) Sanofi-Aventis
(73) Saint-Gobain Glass France S.A.	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 954 021 A1	(51) <i>C07C 217/74</i>
(51) <i>B29C 45/14</i>	(51) <i>H04N 1/50</i>	(11) 1 811 764 A3	(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
(73) Saint-Gobain IndustrieKeramik Rödental GmbH	(51) <i>H04N 5/00</i>	(11) 1 954 027 A2	(51) <i>A61M 5/315</i>
(51) <i>B01D 39/20</i>	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 954 032 A2	(51) <i>C12Q 1/00</i>
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 1 954 034 A2	(51) <i>G01N 33/52</i>
(51) <i>C08F 8/32</i>	(51) <i>H04N 5/765</i>	(11) 1 954 040 A2	(71) Sanoh Kogyo Kabushiki Kaisha
(73) Saint-Gobain PAM	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 1 954 044 A2	(51) <i>C23C 2/38</i>
(51) <i>E02D 29/14</i>	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 1 952 633 A1	(71) Santaris Pharma A/S
(73) Saint-Gobain Technical Fabrics Europe	(71:73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.	(71) <i>C12N 15/11</i>	(51) <i>C12N 15/11</i>
(51) <i>H01R 11/26</i>	(51) <i>G03G 5/07</i>	(11) 1 569 039 B1	(71) SANTONI S.p.A.
(71) SAIPEM S.A.	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 513 053 A3	(51) <i>D04B 35/34</i>
(51) <i>B04C 5/103</i>	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 953 638 A2	(73) Sanyo Denki Co., Ltd.
(71) Salis, Giuseppe	(51) <i>G06F 12/02</i>	(11) 1 818 829 A3	(51) <i>F04D 19/02</i>
(51) <i>B01D 25/127</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>	(11) 0 983 647 B1	(71) Sanyo Electric Co., Ltd.
(71) Salomon S.A.	(51) <i>H04B 7/24</i>	(11) 1 952 557 A1	(51) <i>F24F 3/16</i>
(51) <i>A63C 5/00</i>	(51) <i>H04L 7/04</i>	(11) 1 645 134 B1	(51) <i>F25D 19/02</i>
(71) SALTER LABS	(51) <i>H04L 9/30</i>	(11) 1 952 576 A1	(51) <i>G11B 7/135</i>
(51) <i>A62B 7/10</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 953 998 A1	(51) <i>H01L 23/12</i>
(71) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) 1 954 036 A2	(51) <i>H02J 3/38</i>
(51) <i>E06B 5/12</i>	(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) 1 182 879 A3	(51) <i>H04N 17/00</i>
(71) Samba Sensors AB	(71:73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.	(51) <i>A47L 9/00</i>	(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD.
(51) <i>A61B 1/07</i>	(51) <i>A47L 9/00</i>	(11) 1 797 808 A3	(51) <i>G11B 27/00</i>
(73) Sammet Dampers OY	(51) <i>A47L 9/14</i>	(11) 1 952 742 A2	(71) Sanyo Optec Design Co., Ltd.
(51) <i>F23L 13/08</i>	(51) <i>A47L 9/16</i>	(11) 1 779 758 A3	(51) <i>G11B 7/135</i>
(71) Samsung Electronics Co., Ltd	(51) <i>A47L 9/16</i>	(11) 1 952 743 A2	(71:73) SAP AG
(51) <i>G03G 15/01</i>	(51) <i>B04C 5/13</i>	(11) 1 952 745 A2	(51) <i>G06F 17/30</i>
(51) <i>G06F 3/048</i>	(71) Samsung Kwangju Electronics Co., Ltd.	(11) 1 688 184 B1	(51) <i>G06Q 10/00</i>
(51) <i>G11B 20/10</i>	(51) <i>A47L 9/16</i>	(11) 1 952 744 A1	(51) <i>G07C 9/00</i>
(51) <i>H04N 5/445</i>	(71:73) Samsung SDI Co., Ltd.	(71) Sapporo Breweries Limited	(51) <i>G07C 9/00</i>
(71:73) Samsung Electronics Co., Ltd.	(51) <i>B01D 53/22</i>	(11) 1 952 875 A1	(71) Sarnoff Corporation
(51) <i>A47L 5/28</i>	(51) <i>B29C 33/38</i>	(11) 1 938 937 A3	(51) <i>G06K 15/00</i>
(51) <i>A47L 9/00</i>	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 610 293 B1	(51) <i>H04N 17/00</i>
(51) <i>C07D 417/04</i>	(51) <i>H01J 17/49</i>	(11) 1 772 890 A3	(71) Sarong, S.P.A.
(51) <i>F16M 11/00</i>	(51) <i>H01J 31/12</i>	(11) 1 729 321 B1	(51) <i>A61L 9/03</i>
(51) <i>F24F 11/00</i>	(51) <i>H01J 31/12</i>	(11) 1 783 808 B1	(71) SARTORIUS AG
(51) <i>F25D 23/02</i>	(51) <i>H01L 21/336</i>	(11) 1 953 810 A2	(51) <i>G01C 19/06</i>
(51) <i>G02B 6/00</i>	(51) <i>H01M 2/00</i>	(11) 1 717 878 B1	(71) Satmap Systems Ltd.
(51) <i>G02F 1/1362</i>	(51) <i>H01M 2/02</i>	(11) 1 953 848 A1	(51) <i>G01C 21/26</i>
(51) <i>G03G 15/23</i>	(51) <i>H01M 2/20</i>	(11) 1 953 849 A2	(73) Sauter Feinmechanik GmbH
(51) <i>G03G 21/12</i>	(51) <i>H01R 12/38</i>	(11) 1 791 219 B1	(51) <i>B23Q 11/00</i>
(51) <i>G06F 3/023</i>	(71) San-Apro Ltd.	(71) Sandisk 3D LLC	(71) Saxo Bank A/S
(51) <i>G06F 3/048</i>	(51) <i>C07C 381/12</i>	(11) 1 953 139 A1	(51) <i>G06Q 40/00</i>
(51) <i>G06F 17/21</i>	(71) Sandisk IL Ltd	(71) Sandisk IL Ltd	(71) SC2N
(51) <i>G06F 21/00</i>	(51) <i>G06F 12/00</i>	(11) 1 952 242 A2	(51) <i>G01K 1/14</i>
(51) <i>G06F 21/00</i>	(51) <i>H01L 49/00</i>	(11) 1 952 452 A2	(51) <i>G01N 27/06</i>
(51) <i>G06F 21/00</i>	(71) Sandler, Martin	(71) SANDOZ AG	(71) SCA Hygiene Products AB
(51) <i>G06K 7/00</i>	(51) <i>A41D 13/005</i>	(11) 1 952 708 A2	(51) <i>A61F 13/56</i>
(51) <i>G11B 5/48</i>	(71) SANDOZ AG	(71) Sandoz AG	(71:73) SCA Hygiene Products GmbH
(51) <i>G11B 7/095</i>	(51) <i>C07D 231/14</i>	(11) 1 953 144 A1	(51) <i>D21F 11/14</i>
(51) <i>G11B 7/135</i>	(51) <i>C07K 7/56</i>	(11) 1 951 747 A1	(51) <i>D21H 21/22</i>
(51) <i>G11B 20/10</i>	(71) Sandvik Intellectual Property AB	(71) Sandvik Intellectual Property AB	(71) Scäfer, Frank H.
(51) <i>G11B 27/034</i>	(51) <i>B23C 5/22</i>	(11) 1 952 925 A2	(51) <i>G01B 11/22</i>
(51) <i>G11B 27/10</i>	(51) <i>G10D 3/10</i>	(11) 1 952 384 A1	(71) Scania CV AB (PUBL)
(51) <i>G11B 27/10</i>	(71) Sandvik Mining and Construction Oy	(71) Sandvik Mining and Construction Oy	(51) <i>G07C 5/08</i>
(51) <i>G11B 27/10</i>	(51) <i>B01D 46/02</i>	(11) 1 951 404 A1	(71) ScanScout Inc.
(51) <i>H01H 13/83</i>	(71) Sanofi Pasteur Limited	(71) Sanofi Pasteur Limited	(51) <i>G06Q 30/00</i>
(51) <i>H01L 21/768</i>	(51) <i>C07K 14/285</i>	(11) 1 903 055 A3	(73) SCAPA FRANCE
(51) <i>H01L 23/40</i>	(51) <i>C12N 7/00</i>	(11) 1 951 865 A1	(51) <i>C09J 7/02</i>
(51) <i>H01L 29/78</i>	(71) Scarzella, Cristina	(71) Scarzella, Cristina	(51) <i>F16L 53/00</i>
(51) <i>H01Q 21/00</i>	(51) <i>F16L 53/00</i>	(11) 1 953 444 A2	
(51) <i>H04B 1/38</i>			
(51) <i>H04B 7/24</i>			
(51) <i>H04B 7/26</i>			
(51) <i>H04L 1/16</i>			
(51) <i>H04L 12/18</i>			
(51) <i>H04L 12/28</i>			

- (71) **Scarzella, Luciano**  
(51) **F16L 53/00** (11) 1 953 444 A2
- (71) **Scarzella, Maria Grazia**  
(51) **F16L 53/00** (11) 1 953 444 A2
- (71) **Schaeffler KG**  
(51) **F16C 19/16** (11) 1 952 036 A2  
(51) **F16C 29/06** (11) 1 952 037 A1  
(51) **F16C 33/41** (11) 1 953 401 A2  
(51) **F16D 23/14** (11) 1 952 039 A1
- (71) **Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH**  
(51) **H01R 43/048** (11) 1 953 880 A2
- (71) **Scharenberg, Hans**  
(51) **E05C 17/20** (11) 1 951 977 A1
- (71) **Schering Aktiengesellschaft**  
(51) **A61L 29/16** (11) 1 951 332 A1
- (71) **Schering Corporation**  
(51) **C07D 401/14** (11) 1 951 708 A2  
(51) **C07D 451/02** (11) 1 951 720 A1  
(51) **C07D 451/02** (11) 1 951 721 A1  
(51) **C12N 15/861** (11) 1 951 883 A2
- (71) **Schering-Plough Ltd.**  
(51) **A61K 31/485** (11) 1 951 240 A2
- (71;73) **Schlumberger Holdings Limited**  
(51) **B01F 3/12** (11) 1 819 429 B1  
(51) **G01V 5/10** (11) 1 953 571 A1
- (71;73) **SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED**  
(51) **C09K 8/72** (11) 1 556 582 B1  
(51) **G01V 3/30** (11) 1 953 570 A1
- (71;73) **Schlumberger Technology B.V.**  
(51) **B01F 3/12** (11) 1 819 429 B1  
(51) **G01V 3/30** (11) 1 953 570 A1  
(51) **G01V 5/10** (11) 1 953 571 A1
- (73) **SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.**  
(51) **C09K 8/72** (11) 1 556 582 B1
- (71) **Schmidt, Christian**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 953 999 A2
- (71) **Schmidt, Heiko**  
(51) **B23P 19/06** (11) 1 951 473 A1
- (71) **Schneider + Fichtel GmbH**  
(51) **B32B 17/10** (11) 1 952 978 A1
- (71) **Schneider Electric Industries S.A.S.**  
(51) **H01H 83/10** (11) 1 953 787 A2  
(51) **H01H 83/10** (11) 1 953 788 A1  
(51) **H02K 35/02** (11) 1 952 516 A1
- (73) **SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**  
(51) **H01F 27/40** (11) 1 267 368 B1
- (71) **Schoeffler, Benoît**  
(51) **G01N 1/28** (11) 1 952 117 A1
- (71) **Schott AG**  
(51) **B32B 17/10** (11) 1 952 978 A1
- (71) **Schreder**  
(51) **G01N 21/47** (11) 1 952 126 A1
- (71) **Schulte, Reinhold**  
(51) **B66F 7/08** (11) 1 772 418 A3
- (71) **SCHULZ, Helmut**  
(51) **B29C 47/40** (11) 1 951 500 A1
- (71) **Schumag AG**  
(51) **B21F 1/02** (11) 1 952 906 A2
- (71) **Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik**  
(51) **B23B 31/16** (11) 1 886 751 A3
- (71) **Schur, Henry B.**  
(51) **A61K 9/14** (11) 1 951 201 A1
- (71) **Schwing GmbH**  
(51) **E04G 21/04** (11) 1 951 972 A1  
(51) **F15B 15/14** (11) 1 952 033 A1
- (71) **Schwörer Haus GmbH & Co.**  
(51) **E04C 2/04** (11) 1 780 348 A3
- (71) **Scinopharm Singapore Pte, Ltd.**  
(51) **A61K 31/445** (11) 1 951 235 A2
- (71) **SDC Technologies-Asia Ltd.**  
(51) **C08J 7/04** (11) 1 953 187 A1
- (71) **Searete LLC.**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 952 319 A2  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 952 320 A2
- (71) **SEB S.A.**  
(51) **A47J 27/21** (11) 1 952 733 A1
- (71) **SEB SA**  
(51) **A47J 45/07** (11) 1 951 095 A1
- (73) **Sec Envel S.à.r.l.**  
(51) **E01F 15/04** (11) 1 391 558 B1
- (71) **Seco Tools AB**  
(51) **C23C 30/00** (11) 1 953 269 A1
- (71) **Seco Tools AB (publ)**  
(51) **C23C 14/40** (11) 1 953 258 A1
- (71) **Second Sight Medical Products, Inc.**  
(51) **A61N 1/36** (11) 1 951 366 A1
- (71) **Sedus Systems GmbH**  
(51) **A47B 21/00** (11) 1 952 720 A1
- (71) **Seeker Wireless PTY Limited**  
(51) **H04L 12/12** (11) 1 952 578 A1
- (73) **SEELEN A/S**  
(51) **B65B 9/15** (11) 1 636 094 B1
- (71) **Segl, Theo**  
(51) **E04D 1/04** (11) 1 953 304 A1
- (71) **Seho Systemtechnik GmbH**  
(51) **B23K 1/008** (11) 1 952 929 A1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 859 945 A3  
(51) **B41J 2/45** (11) 1 952 994 A2  
(51) **B41J 11/00** (11) 1 666 265 B1  
(51) **B41J 11/42** (11) 1 834 798 A3  
(51) **B41M 5/00** (11) 1 953 000 A1  
(51) **B65H 1/04** (11) 1 707 515 B1  
(51) **C01G 1/02** (11) 1 876 146 A3  
(51) **C03G 15/00** (11) 1 225 484 B1  
(51) **G04C 10/00** (11) 1 033 634 B1  
(51) **G06F 3/041** (11) 1 953 626 A2  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 953 637 A1  
(51) **G06F 9/445** (11) 1 806 656 A3  
(51) **G06F 13/28** (11) 1 720 103 B1  
(51) **G06F 17/24** (11) 1 770 549 A3  
(51) **H01F 1/057** (11) 1 017 066 B1  
(51) **H01L 21/208** (11) 1 085 560 B1  
(51) **H01L 21/60** (11) 1 858 070 A3  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 953 995 A1  
(51) **H04N 9/31** (11) 1 489 854 B1  
(51) **H04N 9/31** (11) 1 954 061 A2  
(51) **H05B 41/24** (11) 1 954 106 A1
- (71) **Seiko Instruments Inc.**  
(51) **B41J 3/60** (11) 1 952 997 A2
- (71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**  
(51) **G02B 5/22** (11) 1 953 575 A1
- (73) **SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.**  
(51) **C09J 175/00** (11) 1 270 702 B1
- (71) **Selex Sensors and Airborne Systems Limited**  
(51) **H01Q 13/08** (11) 1 952 482 A2
- (71) **Sema**  
(51) **G01V 9/00** (11) 1 952 182 A1
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**  
(51) **G06K 19/07** (11) 1 952 312 A1  
(51) **H01L 21/77** (11) 1 953 813 A2
- (71) **Seminis Vegetable Seeds, Inc.**  
(51) **A01H 5/00** (11) 1 951 031 A2
- (71) **Sendai Nikon Corporation**  
(51) **G01D 5/347** (11) 1 953 505 A1
- (71) **SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) **B23K 35/14** (11) 1 952 934 A1
- (73) **Senomyx Inc.**  
(51) **C07K 1/00** (11) 1 309 606 B1
- (73) **SENSE PROTEOMIC LIMITED**  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 576 374 B1
- (71) **Sensicore, Inc.**  
(51) **G01F 23/00** (11) 1 952 098 A2
- (71) **Sensormatic Electronics Corporation**  
(51) **G08B 13/14** (11) 1 890 272 A3
- (71) **Seo, Jin Keun**  
(51) **A61B 5/053** (11) 1 952 764 A2
- (71) **Seoul National University Industry Foundation**  
(51) **A61L 27/46** (11) 1 951 331 A1
- (71) **SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD**  
(51) **C09K 11/71** (11) 1 951 843 A1
- (71) **SEPRACOR, INC.**  
(51) **C07C 215/64** (11) 1 953 136 A1
- (71) **Sequans Communications**  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 953 982 A1
- (71) **Sequeira Abreu, António Manuel**  
(51) **A61N 1/378** (11) 1 951 371 A1
- (71) **SERAC GROUP**  
(51) **F04B 7/00** (11) 1 952 021 A1
- (71) **Serapis Pharmaceuticals Limited**  
(51) **A61K 47/48** (11) 1 951 312 A1
- (71) **Serious Materials, LLC**  
(51) **H01R 4/00** (11) 1 952 486 A2
- (71) **Server Technology, Inc.**  
(51) **H02J 7/00** (11) 1 952 503 A2
- (71;73) **Services Pétroliers Schlumberger**  
(51) **B01F 3/12** (11) 1 819 429 B1  
(51) **C09K 8/72** (11) 1 556 582 B1  
(51) **G01V 3/30** (11) 1 953 570 A1  
(51) **G01V 5/10** (11) 1 953 571 A1
- (73) **SFC Smart Fuel Cell AG**  
(51) **H01M 8/00** (11) 1 349 223 B1
- (73) **SFS Handels Holding AG**  
(51) **G01G 19/415** (11) 1 211 492 B1
- (71) **Shacom.Com INC.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 953 693 A1
- (71) **SHANGHAI BIOCHIP CO., LTD.**  
(51) **A61K 36/16** (11) 1 952 815 A1
- (71) **SHANGHAI XINGLING SCI.&TECH. PHARMACEUTICAL CO.,...**  
(51) **A61K 36/16** (11) 1 952 815 A1
- (71) **Sharir, Mordechai**  
(51) **A61K 31/421** (11) 1 951 229 A2
- (73) **SHARP CORPORATION**  
(51) **G11B 27/00** (11) 1 482 509 B1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**  
(51) **C23C 16/40** (11) 1 184 485 B1



- (51) **G02F 1/133** (11) 1 953 586 A1  
(51) **G03G 9/08** (11) 1 249 736 B1  
(51) **H01L 27/24** (11) 1 555 693 B1  
(51) **H01L 31/04** (11) 1 816 683 B1  
(51) **H01L 31/075** (11) 1 953 831 A2  
(51) **H01L 31/075** (11) 1 953 832 A2  
(51) **H01M 10/40** (11) 1 265 307 B1  
(51) **H04J 11/00** (11) 1 953 939 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 953 989 A1  
(51) **H04M 1/00** (11) 1 954 011 A1  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 954 048 A2  
(51) **H04N 7/32** (11) 1 954 059 A1
- (71) **SHAW, Thomas J.**  
(51) **A61M 5/00** (11) 1 952 834 A2
- (71) **Shell Internationale Research Maatschap-  
pij B.V.**  
(51) **B01J 20/10** (11) 1 951 424 A1  
(51) **B01J 31/24** (11) 1 951 429 A1  
(51) **C07C 2/36** (11) 1 951 645 A1  
(51) **C08L 95/00** (11) 1 951 818 A1
- (71;73) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH  
MAATSCHAPPIJ B.V.**  
(51) **C07C 5/23** (11) 1 951 646 A1  
(51) **C08G 63/78** (11) 1 456 276 B1
- (71) **Sherpa Autodiagnostik GmbH**  
(51) **G01M 17/007** (11) 1 952 116 A1
- (71) **Shifrin, Edward G.**  
(51) **A61F 2/82** (11) 1 951 165 A2
- (71) **Shima Seiki Manufacturing., Ltd.**  
(51) **D04B 35/00** (11) 1 953 285 A1
- (73) **Shima Seiki Mfg., Ltd**  
(51) **D04B 7/30** (11) 1 375 718 B1
- (71;73) **SHIMANO INC.**  
(51) **B60B 27/02** (11) 1 391 325 B1  
(51) **B60B 27/02** (11) 1 953 007 A1  
(51) **B60B 27/02** (11) 1 953 008 A1
- (73) **Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd.**  
(51) **B62D 55/15** (11) 1 452 428 B1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**  
(51) **B29B 17/00** (11) 1 550 536 B1  
(51) **C08G 77/00** (11) 1 953 183 A2  
(51) **C09D 183/04** (11) 1 681 326 B1  
(51) **C09J 171/02** (11) 1 571 192 B1  
(51) **G03F 7/075** (11) 1 798 599 B1  
(51) **G03F 7/09** (11) 1 801 619 B1
- (71;73) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**  
(51) **H01L 21/205** (11) 1 475 823 B1  
(51) **H01L 21/205** (11) 1 953 808 A1
- (71) **Shiomi, Kakuichi**  
(51) **G06F 17/10** (11) 1 953 650 A1
- (71) **Shionogi & Co., Ltd.**  
(51) **C07D 231/18** (11) 1 953 145 A1
- (73) **SHIONOGI & CO., LTD.**  
(51) **A61K 38/17** (11) 1 205 185 B1
- (71) **Shiroki Kogyo Co., Ltd.**  
(51) **G01V 3/08** (11) 1 953 569 A1
- (71) **SHISEIDO COMPANY, LTD.**  
(51) **C10L 1/192** (11) 1 953 210 A1
- (73) **Shiva Biomedical, LLC**  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 173 757 B1
- (71) **ShockFish S.A.**  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 953 631 A1
- (71) **Showa Denko K.K.**  
(51) **F21V 8/00** (11) 1 952 057 A1
- (71) **SICK AG**  
(51) **G01D 5/30** (11) 1 953 504 A1
- (71) **SICK STEGMANN GmbH**  
(51) **G01D 5/04** (11) 1 953 503 A1
- (71) **Sico Incorporated**  
(51) **E04F 15/02** (11) 1 951 970 A1
- (71) **SIDNEY KIMMEL CANCER CENTER**  
(51) **C12N 5/00** (11) 1 951 862 A2
- (71) **Siemens AG Österreich**  
(51) **H01R 12/04** (11) 1 953 871 A2
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) **A61N 5/10** (11) 1 951 373 A1  
(51) **B07C 3/06** (11) 1 951 447 A1  
(51) **B07C 3/08** (11) 1 765 525 B1  
(51) **B07C 3/14** (11) 1 951 448 A1  
(51) **B23K 20/12** (11) 1 952 931 A1  
(51) **B65H 3/04** (11) 1 858 789 B1  
(51) **C04B 35/565** (11) 1 951 640 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 740 722 B1  
(51) **C23C 14/08** (11) 1 951 928 A1  
(51) **F01D 5/00** (11) 1 953 339 A1  
(51) **F01D 5/18** (11) 1 953 342 A1  
(51) **F01D 5/20** (11) 1 953 344 A1  
(51) **F01D 5/22** (11) 1 953 345 A1  
(51) **F01D 5/28** (11) 1 951 991 A1  
(51) **F01D 17/16** (11) 1 803 902 B1  
(51) **F01K 13/02** (11) 1 953 350 A2  
(51) **F01K 13/02** (11) 1 953 351 A1  
(51) **F23C 13/06** (11) 1 952 060 A1  
(51) **F23N 5/10** (11) 1 953 454 A1  
(51) **F23R 3/14** (11) 1 952 066 A1  
(51) **F23R 3/28** (11) 1 400 752 B1  
(51) **F28C 1/02** (11) 1 953 488 A1  
(51) **G01B 7/06** (11) 1 807 674 B1  
(51) **G05B 19/05** (11) 1 952 208 A1  
(51) **G05B 23/02** (11) 1 664 955 B1  
(51) **G06F 1/30** (11) 1 953 619 A1  
(51) **G06F 11/08** (11) 1 952 238 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 399 857 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 561 172 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 953 654 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 671 201 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 645 997 A3  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 953 686 A1  
(51) **G10L 15/06** (11) 1 677 285 B1  
(51) **G10L 19/14** (11) 1 953 739 A2  
(51) **H01B 3/00** (11) 1 952 407 A1  
(51) **H01H 33/66** (11) 1 952 414 A1  
(51) **H01L 23/40** (11) 1 953 820 A1  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 433 215 B1  
(51) **H02B 1/056** (11) 1 218 993 B1  
(51) **H02B 13/025** (11) 1 952 497 A2  
(51) **H02K 3/50** (11) 1 952 508 A1  
(51) **H02P 1/28** (11) 1 952 524 A1  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 465 358 B1  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 954 073 A2  
(51) **H05B 41/295** (11) 1 589 791 A3  
(51) **H05K 13/04** (11) 1 954 115 A2
- (73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 349 421 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 404 152 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 445 982 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 458 216 B1
- (71;73) **Siemens Enterprise Communications  
GmbH & Co. KG**  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 211 824 B1  
(51) **H04L 9/08** (11) 1 952 574 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 782 589 B1  
(51) **H04M 3/42** (11) 0 966 141 B1
- (71) **SIEMENS HEARING INSTRUMENTS, INC.**  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 571 882 A3
- (73) **Siemens Home and Office Communication  
Devices GmbH & Co. KG**  
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 759 537 B1  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 013 129 B1
- (71) **Siemens Networks S.p.A.**  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 953 965 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 953 966 A1
- (73) **Siemens Power Generation, Inc.**  
(51) **C09C 3/06** (11) 1 763 563 B1
- (73) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH &  
Co**  
(51) **C21B 13/00** (11) 1 297 190 B1
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies SAS**  
(51) **B21D 1/02** (11) 1 951 455 A1
- (71) **Siemens VDO Automotive**  
(51) **F02D 41/02** (11) 1 953 369 A1
- (71) **Sigma Tool & Machine, A Partnership of  
Sigma Tool & Machine Ltd. and Sigma  
Fasteners Ltd.**  
(51) **B25C 1/04** (11) 1 951 479 A1
- (71) **Sigma-Aldrich Corporation**  
(51) **C23C 16/448** (11) 1 951 930 A2
- (71;73) **SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche  
Riunite S.p.A.**  
(51) **C07D 491/22** (11) 1 719 775 B1  
(51) **C07J 17/00** (11) 1 951 738 A2
- (71) **Sika Technology AG**  
(51) **E04F 15/02** (11) 1 953 308 A1
- (71) **Silicon Laboratories, Inc.**  
(51) **H04B 15/00** (11) 1 952 563 A2
- (71) **Silver Spring Networks, Inc.**  
(51) **G06F 15/173** (11) 1 952 260 A2
- (71) **Simenhaus, Zidkiyahu**  
(51) **A61L 15/28** (11) 1 952 828 A2
- (71) **Sinclair Pharmaceuticals Limited**  
(51) **A61K 31/5375** (11) 1 951 246 A2  
(51) **A61P 31/02** (11) 1 951 374 A1
- (71) **Singapore Airlines Limited**  
(51) **B64D 11/06** (11) 1 951 571 A1
- (71) **Sintesi ScPa**  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 951 141 A1
- (71) **SINTOKOGIO, LTD.**  
(51) **B22C 7/00** (11) 1 952 908 A1  
(51) **B22C 11/00** (11) 1 952 912 A1
- (71) **Sipcam Inagra, S.A.**  
(51) **C05D 7/00** (11) 1 953 126 A2
- (71;73) **SiRF Technology, Inc.**  
(51) **G01S 1/00** (11) 1 952 173 A2  
(51) **G01S 1/04** (11) 1 301 803 B1
- (71) **Sirma Therapeutics, Inc.**  
(51) **C12N 15/11** (11) 1 951 873 A2
- (73) **Sistemi Sospensioni S.p.A.**  
(51) **B60G 21/05** (11) 1 567 371 B1
- (71) **Sit la Precisa S.p.a.**  
(51) **F23K 5/00** (11) 1 952 064 A1
- (71) **SK Energy Co., Ltd.**  
(51) **C10G 49/06** (11) 1 951 845 A1
- (71) **Skis Rossignol**  
(51) **A63C 5/00** (11) 1 952 852 A1
- (71) **Skyhook Wireless, Inc.**  
(51) **G06F 17/00** (11) 1 952 267 A2
- (71) **Sloan-Kettering Institute For Cancer  
Research**  
(51) **A61K 38/10** (11) 1 951 281 A2
- (71) **SMA Solar Technology AG**  
(51) **H05K 7/14** (11) 1 871 154 A3

- (71) **Smart Packaging Solutions (SPS)**  
(51) *G08B 17/10* (11) 1 952 368 A1
- (71) **Smith & Nephew, PLC**  
(51) *A61M 1/00* (11) 1 951 333 A1
- (71) **Smith, Leward Nile**  
(51) *B02C 18/18* (11) 1 952 888 A1
- (71) **Smithers-Oasis Company**  
(51) *C08J 9/14* (11) 1 953 188 A1
- (71) **SmithKline Beecham Corporation**  
(51) *A01N 27/00* (11) 1 951 041 A2  
(51) *A01N 37/00* (11) 1 951 043 A2  
(51) *A61K 31/192* (11) 1 951 216 A2  
(51) *A61K 31/192* (11) 1 951 217 A2  
(51) *A61K 31/513* (11) 1 951 244 A2  
(51) *A61K 31/55* (11) 1 951 250 A2  
(51) *C07D 495/04* (11) 1 951 728 A2
- (71;73) **SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION**  
(51) *C07D 419/00* (11) 1 951 719 A2  
(51) *C07D 487/04* (11) 1 432 714 B1
- (73) **SMITHKLINE BEECHAM PLC**  
(51) *C07D 405/04* (11) 1 423 383 B1  
(51) *C12Q 1/26* (11) 1 075 539 B1
- (71) **SMK Corporation**  
(51) *G06F 3/033* (11) 1 724 662 A3
- (71) **SMS Demag AG**  
(51) *B21B 31/10* (11) 1 951 452 A1  
(51) *B22D 41/50* (11) 1 951 459 A1
- (71) **SMS Demag Aktiengesellschaft**  
(51) *B21B 31/10* (11) 1 951 453 A1  
(51) *C21D 1/42* (11) 1 951 916 A2
- (71) **SMS EUMUCO GmbH**  
(51) *B21J 3/00* (11) 1 951 457 A1
- (71;73) **SNECMA**  
(51) *B64C 11/30* (11) 1 953 084 A1  
(51) *F01D 7/00* (11) 1 953 346 A1  
(51) *F01D 11/00* (11) 1 717 418 B1  
(51) *F23R 3/34* (11) 1 953 455 A1
- (71) **Snell & Wilcox Limited**  
(51) *H04N 17/00* (11) 1 744 565 A3
- (73) **Snowvolution Limited**  
(51) *A63C 19/10* (11) 1 292 370 B1
- (73) **Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S.)**  
(51) *C07D 233/64* (11) 1 638 943 B1
- (71;73) **Société de Technologie Michelin**  
(51) *B29C 70/32* (11) 1 711 335 B1  
(51) *B60T 8/172* (11) 1 953 052 A1
- (73) **Société de Technologie MICHELIN**  
(51) *B60C 11/12* (11) 1 758 743 B1
- (73) **SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**  
(51) *A23L 1/01* (11) 1 155 625 B1  
(51) *C12N 15/09* (11) 1 497 422 B1
- (73) **SOCIETE NOUVELLE OR EST, Société Anonyme**  
(51) *A44C 13/00* (11) 1 767 113 B1
- (73) **SOCOTHERM S.p.A.**  
(51) *F16L 59/20* (11) 1 504 214 B1
- (71) **Sodimac (SARL)**  
(51) *F24D 3/16* (11) 1 952 069 A1
- (73) **SOFITECH N.V.**  
(51) *C09K 8/72* (11) 1 556 582 B1
- (71) **Solarstructure Limited**  
(51) *H01L 31/052* (11) 1 952 448 A2
- (71) **Solarium Enterprises Limited**  
(51) *A61K 31/198* (11) 1 951 219 A1
- (71) **Solvay Advanced Polymers, L.L.C.**  
(51) *B29C 47/00* (11) 1 951 496 A1  
(51) *C08L 81/06* (11) 1 951 816 A1
- (71) **Solvay Pharmaceuticals GmbH**  
(51) *C07D 491/10* (11) 1 951 725 A1
- (73) **Solystic**  
(51) *B07C 3/00* (11) 1 618 969 B1
- (73) **Somalogic, Inc.**  
(51) *C12N 15/10* (11) 1 203 006 B1
- (71) **SOMMER, Jr. Edward J.**  
(51) *G01N 23/04* (11) 1 952 131 A2
- (71) **Somnaform Corporation**  
(51) *A61F 5/56* (11) 1 951 173 A1
- (73) **Sonnendorfer, Horst**  
(51) *B62B 5/06* (11) 1 458 604 B1
- (73) **Sony Computer Entertainment Inc.**  
(51) *G06F 13/28* (11) 1 782 220 B1
- (71;73) **Sony Corporation**  
(51) *C12N 9/02* (11) 1 953 221 A2  
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 925 971 A3  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 806 665 A3  
(51) *G06T 5/00* (11) 1 816 601 B1  
(51) *G10L 15/02* (11) 1 863 013 A3  
(51) *G10L 15/10* (11) 1 863 014 A3  
(51) *G11B 7/24* (11) 1 953 750 A1  
(51) *G11B 20/12* (11) 1 122 715 B1  
(51) *H01M 2/10* (11) 1 030 386 B1  
(51) *H02M 3/28* (11) 1 732 198 A3  
(51) *H02M 3/338* (11) 1 150 418 B1  
(51) *H04H 1/02* (11) 0 918 408 A3  
(51) *H04N 5/225* (11) 1 954 029 A1  
(51) *H04N 5/335* (11) 1 954 033 A1  
(51) *H04N 7/30* (11) 1 954 058 A2  
(51) *H04N 9/73* (11) 1 954 062 A1  
(51) *H04S 7/00* (11) 1 954 096 A1  
(51) *H05B 33/14* (11) 1 858 303 A3
- (73) **Sony Deutschland GmbH**  
(51) *G01C 21/20* (11) 1 598 639 B1
- (73) **SONY DEUTSCHLAND GMBH**  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 722 527 B1
- (71) **Sony Disc & Digital Solutions Inc.**  
(51) *G11B 7/007* (11) 1 953 744 A2
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 952 276 A1  
(51) *H04B 1/38* (11) 1 820 278 B1  
(51) *H04B 1/38* (11) 1 952 544 A1  
(51) *H04B 17/00* (11) 1 517 463 B1  
(51) *H04N 5/445* (11) 1 952 625 A1  
(51) *H04R 1/10* (11) 1 952 663 A2
- (71) **SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB**  
(51) *G06T 7/00* (11) 1 952 351 A1
- (73) **Soosung Machinery Co., Ltd.**  
(51) *F41A 29/02* (11) 1 845 330 B1
- (71) **Sorbent Therapeutics, Inc.**  
(51) *A61K 31/715* (11) 1 847 271 A3
- (73) **Sorin Group Italia S.r.l.**  
(51) *A61M 1/16* (11) 1 382 358 B1
- (71) **Sosei R&D Ltd.**  
(51) *A61K 31/445* (11) 1 951 236 A2
- (71) **Spannrit Schuhkomponenten GmbH**  
(51) *A43B 17/04* (11) 1 952 716 A1
- (71) **Specialist Process Technologies Limited**  
(51) *B01D 53/14* (11) 1 951 410 A2
- (71) **Specialty Vehicle Acquisition Corp.**  
(51) *B60N 2/02* (11) 1 593 544 A3
- (71) **Spectronics Corporation**  
(51) *F25B 39/02* (11) 1 895 249 A3
- (71) **Spectrum Dynamics LLC**  
(51) *G01T 1/161* (11) 1 952 180 A2
- (73) **Sperian Eye & Face Protection, Inc.**  
(51) *G02C 5/00* (11) 1 156 357 B1
- (73) **Spring, Gregson William Martin**  
(51) *H02K 49/04* (11) 1 386 387 B1
- (73) **Springpak Solutions Ltd.,**  
(51) *B65D 77/00* (11) 1 378 459 B1
- (73) **Spyder Navigations L.L.C.**  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 586 178 B1
- (71) **Squid Inc.**  
(51) *B64F 1/36* (11) 1 951 574 A2
- (71) **SRC COMPUTERS, INC.**  
(51) *G06F 13/38* (11) 1 952 250 A2
- (73) **SRJ Corporation**  
(51) *A61B 1/01* (11) 1 547 514 B1
- (73) **SSA System-Spann AG**  
(51) *B23Q 1/00* (11) 1 785 222 B1
- (71) **SSA Thibault**  
(51) *E05F 1/02* (11) 1 953 318 A1
- (71) **SSCP Co., Ltd.**  
(51) *C09D 133/08* (11) 1 951 830 A1
- (71) **ST MICROELECTRONICS S.A.**  
(51) *H01G 4/38* (11) 1 953 778 A1  
(51) *H02M 1/34* (11) 1 953 904 A1
- (71) **ST VINCENT'S HOSPITAL SYDNEY LIMITED**  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 914 554 A3
- (71) **St. Jude Medical, Inc.**  
(51) *A61F 2/24* (11) 1 951 154 A1
- (71) **ST. LOUIS UNIVERSITY**  
(51) *H01M 4/90* (11) 1 952 469 A2
- (71) **STAAKE Investment & Consulting GmbH & Co. KG**  
(51) *B65G 69/24* (11) 1 953 101 A1
- (71) **Stanley Electric Co., Ltd.**  
(51) *F21V 8/00* (11) 1 953 451 A2
- (71) **STAR MICRONICS CO., LTD.**  
(51) *G06F 3/12* (11) 1 764 680 A3
- (71) **STARDALE LTD.**  
(51) *B01F 11/00* (11) 1 951 414 A1
- (71) **Starfield, David Mark**  
(51) *G01T 1/29* (11) 1 952 181 A2
- (71) **Starikovskiy, Andrey Yurievich**  
(51) *F02P 23/00* (11) 1 953 382 A2
- (71) **StatoilHydro ASA**  
(51) *F03D 7/04* (11) 1 952 017 A1
- (71) **STAUBLI FAVERGES**  
(51) *D03C 5/00* (11) 1 953 276 A1  
(51) *F16L 29/04* (11) 1 953 440 A1
- (71) **STAUBLI LYON**  
(51) *D03D 49/62* (11) 1 953 283 A1
- (71) **Stauffer, Rolf**  
(51) *G09B 23/10* (11) 1 953 729 A1
- (71) **Stefan, Viorel**  
(51) *F16K 15/08* (11) 1 952 048 A1
- (73) **Steinfurt, John James**  
(51) *A01K 11/00* (11) 1 553 821 B1

- (73) **Stella Chemifa Kabushiki Kaisha**  
(51) **H01L 21/311** (11) 1 075 018 B1
- (71) **STEPAN COMPANY**  
(51) **C09K 8/08** (11) 1 951 840 A1
- (73) **Steritalia S.p.A.**  
(51) **A61L 2/00** (11) 1 812 083 B1
- (73) **Sterling Commerce, Inc.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 440 548 B1
- (73) **Sterrenveld Biotechnologie North America, Inc.**  
(51) **C07K 1/14** (11) 1 127 063 B1
- (71) **Steyr Mannlicher Holding GmbH**  
(51) **F41A 9/70** (11) 1 952 085 A1
- (71) **Stichting Dutch Polymer Institute**  
(51) **C09D 5/03** (11) 1 953 199 A1
- (71) **STILL WAGNER GmbH**  
(51) **B66F 9/22** (11) 1 953 114 A2
- (71) **STMicronics (Beijing) R&D Co. Ltd.**  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 953 987 A2  
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 954 078 A1
- (73) **STMicronics Limited**  
(51) **H03K 19/00** (11) 1 126 611 B1  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 608 153 B1
- (73) **STMicronics S.A.**  
(51) **B81B 3/00** (11) 1 468 960 B1
- (71;73) **STMicronics S.r.l.**  
(51) **H01M 8/10** (11) 1 722 434 B1  
(51) **H02M 3/158** (11) 1 650 858 A3
- (71) **STMICROELECTRONICS SA**  
(51) **H01F 17/00** (11) 1 953 775 A1  
(51) **H01L 27/02** (11) 1 953 823 A1  
(51) **H02M 3/157** (11) 1 953 906 A1
- (71;73) **STMicronics, Inc.**  
(51) **G06F 9/38** (11) 1 416 377 B1  
(51) **G06K 19/07** (11) 1 513 098 A3
- (71) **STOCKO Contact GmbH & Co. KG**  
(51) **H01R 13/115** (11) 1 923 960 A3
- (73) **Stork Fokker AESP B.V.**  
(51) **B32B 15/08** (11) 1 431 026 B1
- (71) **Stoviclean S.r.l.**  
(51) **A47L 15/22** (11) 1 952 747 A1
- (71) **Strämke, Siegfried, Dr.**  
(51) **C23C 16/458** (11) 1 857 569 A3
- (71) **Strategic Solutions International, LLC**  
(51) **A47J 41/00** (11) 1 951 094 A1
- (71) **Streamezzo**  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 952 636 A1
- (71) **STRYKER CORPORATION**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 951 111 A2
- (71) **STS Elettronica S.p.A.**  
(51) **G08B 3/10** (11) 1 953 719 A2
- (71) **Stuecker, Barry**  
(51) **G06T 7/20** (11) 1 952 353 A2
- (71) **STUPNISEK, Mladen**  
(51) **C21D 9/00** (11) 1 951 918 A1
- (71) **Sturman, Andy**  
(51) **C12M 1/34** (11) 1 951 858 A1
- (71) **Stylis, Daphne Ann**  
(51) **A43B 11/00** (11) 1 951 079 A1
- (71) **Stylis, Stanley Chris**  
(51) **A43B 11/00** (11) 1 951 079 A1
- (71) **Su, Ruitian**  
(51) **H02J 3/18** (11) 1 953 891 A1
- (71) **Subas, Petrica**  
(51) **F16K 15/08** (11) 1 952 048 A1
- (71) **Sud-Chemie, Inc.**  
(51) **A61L 9/04** (11) 1 951 324 A2
- (71) **SUEDMO HOLDING GMBH**  
(51) **F16K 1/44** (11) 1 952 046 A1
- (71) **Suh, Kwang Suck**  
(51) **G02F 1/1333** (11) 1 952 192 A1
- (73) **Suisaku Co., Ltd.**  
(51) **A01K 63/04** (11) 1 415 533 B1
- (71) **Sultex AG**  
(51) **D03D 47/34** (11) 1 953 282 A1
- (71) **Sumitomo (Sei) Steel Wire Corp.**  
(51) **D07B 1/06** (11) 1 953 293 A1
- (71) **Sumitomo Bakelite Company, Ltd.**  
(51) **C08G 73/22** (11) 1 953 181 A1  
(51) **H05K 3/46** (11) 1 954 112 A1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**  
(51) **C07C 317/44** (11) 1 951 664 A1  
(51) **C07D 401/04** (11) 1 953 150 A1  
(51) **C12N 9/02** (11) 1 378 566 B1  
(51) **H05B 33/00** (11) 1 954 101 A1
- (71) **Sumitomo Electric Hardmetal Corp.**  
(51) **B23B 27/14** (11) 1 952 920 A1  
(51) **C25B 11/03** (11) 1 953 271 A1
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**  
(51) **C08L 75/04** (11) 1 953 193 A1  
(51) **H01B 13/32** (11) 1 953 770 A1  
(51) **H01R 11/01** (11) 1 953 870 A1
- (71) **Sumitomo Electric Tochigi Co. Ltd.**  
(51) **D07B 1/06** (11) 1 953 293 A1
- (71) **SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **B29C 45/50** (11) 1 952 966 A1
- (71) **Sumitomo Metal Industries Limited**  
(51) **G01N 27/90** (11) 1 953 543 A1
- (71) **SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD.**  
(51) **G02F 1/035** (11) 1 953 584 A1
- (73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**  
(51) **D07B 1/06** (11) 1 314 812 B1
- (71) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **B60B 9/12** (11) 1 953 006 A1
- (71) **SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.**  
(51) **C08F 220/06** (11) 1 953 176 A1
- (71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**  
(51) **H01B 13/32** (11) 1 953 770 A1  
(51) **H01R 13/11** (11) 1 919 036 A3  
(51) **H01R 13/629** (11) 1 923 964 A3  
(51) **H01R 13/73** (11) 1 793 458 B1  
(51) **H01R 43/042** (11) 1 821 375 A3
- (71) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**  
(51) **G06F 9/50** (11) 1 594 061 A3
- (71) **Sun, Jia-Lin**  
(51) **B28B 1/00** (11) 1 951 486 A2
- (71) **Sunnybrook and Women's College Health Sciences Centre**  
(51) **B06B 1/06** (11) 1 951 445 A2
- (71) **SUNNYBROOK HEALTH SCIENCE CENTRE**  
(51) **G01S 7/52** (11) 1 953 563 A1
- (71) **Sunpak Pty Ltd ATF**  
(51) **B23D 21/14** (11) 1 951 463 A1
- (71) **SUNSTAR INC.**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 952 818 A1
- (71) **Sunvison Scientific Inc.**  
(51) **G06T 5/30** (11) 1 953 699 A1
- (71) **Suomalaiset Raha-Automaatit Payazzo Finland Oy Ab**  
(51) **G07F 7/10** (11) 1 953 715 A1
- (73) **SurModics, Inc.**  
(51) **A61L 31/00** (11) 1 610 836 B1
- (71) **Susilo, Gisela**  
(51) **A61K 45/06** (11) 1 951 308 A1
- (71) **Suzuki, Masahiko**  
(51) **B63H 1/18** (11) 1 953 083 A1
- (73) **Suzuki, Yutaka**  
(51) **A61M 25/01** (11) 0 980 692 B1
- (71) **SVM Schultz Verwaltungs-GmbH & Co. KG**  
(51) **H01F 7/08** (11) 1 953 773 A2
- (71) **Swelite AB**  
(51) **E04B 1/26** (11) 1 953 300 A2  
(51) **E04B 1/48** (11) 1 953 302 A2
- (71) **Swiss Medical Technology GmbH**  
(51) **F21K 7/00** (11) 1 953 446 A1
- (71) **Swiss Reinsurance Company**  
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 952 332 A1
- (71) **Swisslog Telelift GmbH**  
(51) **E01B 25/22** (11) 1 951 958 A1
- (71) **Swissray International Inc.**  
(51) **A61B 6/10** (11) 1 951 121 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 952 350 A1
- (71) **Syantec Operating Corporation**  
(51) **G06F 11/00** (11) 1 952 236 A2
- (71;73) **Symbol Technologies, Inc.**  
(51) **G10L 15/14** (11) 1 952 390 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 1 193 933 B1
- (71) **Synergens Bioscience Limited**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 902 A1
- (71) **Syngenta Limited**  
(51) **A01N 43/00** (11) 1 951 045 A2
- (71) **Syngenta Participations AG**  
(51) **C07D 231/14** (11) 1 951 677 A1
- (71) **Synkrona AG**  
(51) **A47J 27/09** (11) 1 952 732 A2
- (71) **Synta Pharmaceuticals Corporation**  
(51) **C07D 233/70** (11) 1 951 679 A1
- (71) **SYSTEMEX CORPORATION**  
(51) **G01N 15/12** (11) 1 953 525 A2  
(51) **G01N 15/12** (11) 1 953 526 A2  
(51) **G01N 15/12** (11) 1 953 527 A2  
(51) **G01N 33/49** (11) 1 953 547 A1
- (71) **SZONYI, François**  
(51) **A62D 1/00** (11) 1 951 381 A1
- (71) **SZONYI, Istvan**  
(51) **A62D 1/00** (11) 1 951 381 A1
- (71) **SZONYI, Stéphane**  
(51) **A62D 1/00** (11) 1 951 381 A1
- (71) **T.G. Eakin Limited**  
(51) **A61F 5/445** (11) 1 951 172 A1
- (71) **T/J TECHNOLOGIES, INC.**  
(51) **H01M 4/00** (11) 1 952 458 A2
- (71) **Tachibana Eletech Co., Ltd.**  
(51) **G01V 3/08** (11) 1 953 569 A1
- (71) **TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 953 160 A1
- (71) **Taiwan Fulgent Ent. Co., Ltd.**  
(51) **A63F 1/12** (11) 1 952 859 A1
- (71) **Takata Corporation**  
(51) **B60N 2/28** (11) 1 953 033 A1



- (71) **TAKATA CORPORATION**  
(51) *B60N 2/28* (11) 1 953 034 A2  
(51) *B60N 2/28* (11) 1 953 035 A2  
(51) *B60R 21/20* (11) 1 953 046 A1  
(51) *B60R 21/20* (11) 1 953 047 A1
- (71) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**  
(51) *C07D 239/90* (11) 1 953 148 A1
- (73) **Tamfelt Filtration Oy**  
(51) *B01D 39/08* (11) 1 732 663 B1
- (71) **Tamfelt PMC Oy**  
(51) *D21F 1/10* (11) 1 951 954 A1
- (71) **Taminco**  
(51) *A01N 25/00* (11) 1 951 038 A2
- (73) **TANITA CORPORATION**  
(51) *A01K 29/00* (11) 1 537 778 B1  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 452 130 B1
- (71) **Targegen, Inc.**  
(51) *C07D 239/48* (11) 1 951 684 A1
- (73) **TARGETED GENETICS CORPORATION**  
(51) *C12N 15/00* (11) 1 204 739 B1
- (73) **TARGETTI SANKEY S.p.A.**  
(51) *F21V 21/04* (11) 1 664 623 B1
- (71) **Tarkett SAS**  
(51) *C09D 125/00* (11) 1 953 202 A1
- (71) **TAYLOR HOBSON LIMITED**  
(51) *G01B 9/02* (11) 1 952 090 A1
- (73) **TCL & ALCATEL MOBILE PHONES LIMITED**  
(51) *H03L 7/16* (11) 1 482 635 B1
- (71;73) **TDK Corporation**  
(51) *H01G 4/12* (11) 1 536 438 A3  
(51) *H01G 4/232* (11) 1 115 129 B1  
(51) *H01Q 17/00* (11) 1 603 192 B1
- (73) **TEAFLEX S.p.A.**  
(51) *F16L 25/00* (11) 1 801 482 B1
- (71) **Teagasc Dairy Products Research Centre**  
(51) *C07K 7/06* (11) 1 951 745 A2
- (71) **Techniku Holding B.V.**  
(51) *G05B 19/42* (11) 1 952 209 A1
- (71) **Technische Universität Berlin**  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 953 974 A1  
(51) *H04L 29/08* (11) 1 954 004 A1
- (71) **Technische Universität München**  
(51) *G21C 21/02* (11) 1 952 406 A1
- (71) **Technische Universiteit Delft**  
(51) *H01L 29/93* (11) 1 952 445 A1
- (71) **Technology Properties Limited**  
(51) *G06F 21/02* (11) 1 953 668 A2  
(51) *G06F 21/02* (11) 1 953 669 A2  
(51) *G06F 21/02* (11) 1 953 670 A2
- (71) **TechnoTrend AG**  
(51) *H04N 5/765* (11) 1 892 942 A3
- (71) **Techtronic Industries Company Limited**  
(51) *A47L 13/22* (11) 1 834 566 A3
- (71) **TECNICA SpA**  
(51) *A43B 5/04* (11) 1 952 713 A1
- (71) **Tecnocarbur S.r.L.**  
(51) *B62M 23/02* (11) 1 953 079 A1
- (71) **Tecres S.P.A.**  
(51) *A61F 2/38* (11) 1 952 787 A1
- (73) **TECSOR**  
(51) *B65B 3/02* (11) 1 660 371 B1
- (73) **Teijin Fibers Limited**  
(51) *C08G 63/86* (11) 1 690 881 B1
- (71) **Teijin Pharma Limited**  
(51) *A61K 9/20* (11) 1 951 203 A1
- (71) **TEKTRONIX, INC.**  
(51) *G01R 19/00* (11) 1 952 166 A2
- (71) **Telcont Oy**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 952 605 A1
- (71) **Telcordia Technologies, Inc.**  
(51) *G06F 15/16* (11) 1 952 255 A2  
(51) *H04B 7/14* (11) 1 952 553 A2  
(51) *H04B 7/15* (11) 1 952 556 A2
- (71) **Telecom Italia S.p.A.**  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 952 587 A1  
(51) *H04M 3/56* (11) 1 952 619 A1  
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 952 658 A1
- (71) **Teleflex Medical Incorporated**  
(51) *A61B 17/04* (11) 1 951 128 A2
- (73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson**  
(51) *H04L 12/18* (11) 1 566 013 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**  
(51) *H04B 1/707* (11) 1 952 546 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**  
(51) *G05F 1/46* (11) 1 952 215 A1  
(51) *H04B 3/23* (11) 1 952 548 A1  
(51) *H04L 12/26* (11) 1 952 579 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)**  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 952 560 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 952 603 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**  
(51) *H01Q 21/06* (11) 1 751 826 B1  
(51) *H03D 7/12* (11) 1 952 532 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 234 391 B1  
(51) *H04J 3/06* (11) 1 198 910 B1  
(51) *H04J 14/02* (11) 1 295 422 B1  
(51) *H04L 1/18* (11) 1 190 520 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 952 586 A1  
(51) *H04M 3/42* (11) 1 952 617 A1  
(51) *H04M 7/30* (11) 1 952 655 A1
- (71) **Teletech Holdings Inc.**  
(51) *G06F 17/00* (11) 1 952 265 A2
- (71) **Telezgyology Inc.**  
(51) *G06F 17/40* (11) 1 952 288 A1
- (71) **TELLABS OPERATIONS INC.**  
(51) *H04J 3/06* (11) 1 952 567 A1
- (71) **Tellabs Operations, Inc.**  
(51) *H04J 3/14* (11) 1 953 938 A1
- (73) **Temple University of the Commonwealth System of Higher Education**  
(51) *A61K 31/18* (11) 1 476 149 B1
- (71) **Temptime Corporation**  
(51) *G01K 3/14* (11) 1 952 110 A2
- (71) **Termo Organika Sp. z o.o.**  
(51) *C08K 5/00* (11) 1 951 797 A1
- (73) **Terumo Corporation of Japan**  
(51) *A61M 5/315* (11) 1 799 286 B1
- (71;73) **tesa AG**  
(51) *B65H 19/10* (11) 1 645 533 B1  
(51) *C09J 7/02* (11) 1 951 833 A1  
(51) *C09J 133/06* (11) 1 570 018 B1
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**  
(51) *B65G 47/08* (11) 1 688 375 B1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**  
(51) *C07D 401/04* (11) 1 951 703 A2
- (71) **Tews, Walter**  
(51) *C09K 11/71* (11) 1 951 843 A1
- (71;73) **TEXAS INSTRUMENTS FRANCE**  
(51) *G06F 9/32* (11) 1 387 255 A3  
(51) *H04B 1/16* (11) 1 361 664 B1
- (71;73) **Texas Instruments Incorporated**  
(51) *G01R 31/28* (11) 1 952 167 A2  
(51) *G01S 5/14* (11) 1 952 174 A2  
(51) *G06F 9/32* (11) 1 387 255 A3  
(51) *G06F 11/00* (11) 1 952 235 A2  
(51) *G06F 21/00* (11) 1 273 996 B1  
(51) *H01L 21/768* (11) 1 427 012 A3  
(51) *H01L 23/12* (11) 1 952 440 A2  
(51) *H03M 13/03* (11) 1 952 541 A2  
(51) *H04B 1/16* (11) 1 361 664 B1  
(51) *H04L 12/66* (11) 1 952 600 A2
- (73) **TEXAS TECH UNIVERSITY**  
(51) *G01N 21/45* (11) 1 535 048 B1
- (73) **TGW Mechanics GmbH**  
(51) *B66F 9/14* (11) 1 831 096 B1
- (73) **Thales**  
(51) *G01S 13/76* (11) 1 436 641 B1  
(51) *H01S 3/06* (11) 1 564 852 B1
- (73) **Thales Optronique Canada Inc.**  
(51) *G01J 5/04* (11) 0 992 772 B1
- (71) **The Acrobot Company Limited**  
(51) *A61B 19/00* (11) 1 951 139 A2
- (71) **THE ARIZONA BOARD OF REGENTS, a body corporate acting on behalf of ARIZONA STATE UNIVERSITY**  
(51) *C01B 6/06* (11) 1 951 617 A2
- (71) **The Board of Regents of the University of Nebraska**  
(51) *C07D 235/06* (11) 1 953 146 A1
- (71) **The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University**  
(51) *A61B 1/018* (11) 1 870 018 A3  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 951 908 A2
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**  
(51) *A61K 38/10* (11) 1 951 280 A2
- (71) **The Board of Trustees of the University of Alabama**  
(51) *A61K 31/7048* (11) 1 951 262 A2
- (73) **The Board of Trustees of the University of Illinois**  
(51) *H04R 25/00* (11) 1 133 899 B1
- (71;73) **The Boeing Company**  
(51) *B64C 1/00* (11) 1 549 545 B1  
(51) *B64C 9/14* (11) 1 951 568 A2  
(51) *G01S 5/02* (11) 1 152 253 B1
- (71) **THE BOEING COMPANY**  
(51) *G01N 29/22* (11) 1 952 137 A1
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**  
(51) *G01S 7/52* (11) 1 952 176 A1
- (71;73) **The Burnham Institute**  
(51) *A61K 31/216* (11) 1 938 816 A3  
(51) *A61K 38/00* (11) 1 951 278 A2  
(51) *G01N 33/50* (11) 1 015 884 B1
- (71) **THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION**  
(51) *A61F 2/84* (11) 1 951 167 A1  
(51) *G01N 33/48* (11) 1 952 143 A2
- (71) **The Clock Spring Company L.P.**  
(51) *G01N 27/22* (11) 1 952 135 A2
- (71) **The Coleman Company, Inc.**  
(51) *B60D 1/18* (11) 1 953 010 A2
- (71) **THE COLEMAN COMPANY, INC.**  
(51) *F24C 3/14* (11) 1 952 067 A2

- (73) **THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI**  
(51) **A61K 31/41** (11) 1 485 088 B1
- (71:73) **The Dial Corporation**  
(51) **A61L 9/03** (11) 1 951 323 A2  
(51) **B65D 47/44** (11) 1 730 046 B1
- (71) **The Escher Group, Ltd.**  
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 952 323 A2
- (71) **The General Hospital Corporation**  
(51) **A61B 17/08** (11) 1 917 919 A3
- (71:73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**  
(51) **C07K 14/635** (11) 1 147 133 B1  
(51) **C12N 15/85** (11) 1 951 881 A1  
(51) **G01J 3/36** (11) 1 952 106 A1
- (73) **The Gov. of USA, as represented by the Secretary, Dept. of Health and Human services, National Institutes of Health**  
(51) **C12N 15/85** (11) 1 379 670 B1
- (71) **The Hillman Group, Inc.**  
(51) **B23C 3/35** (11) 1 952 924 A2
- (71) **The Institute of Cancer Research : The Royal Cancer Hospital**  
(51) **C07D 239/48** (11) 1 951 683 A1  
(51) **G06T 15/00** (11) 1 952 356 A1
- (71) **The J. Craig Venter Institute**  
(51) **C12N 15/31** (11) 1 951 874 A1
- (71:73) **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE**  
(51) **A61K 39/42** (11) 1 951 306 A2  
(51) **C07K 14/00** (11) 0 832 109 B1
- (73) **THE JOHNS-HOPKINS UNIVERSITY**  
(51) **C07C 39/12** (11) 0 783 474 B1
- (71) **The Jordanian Pharmaceutical Manufacturing Co.**  
(51) **A61K 36/258** (11) 1 952 816 A1
- (71) **THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC.**  
(51) **H01M 8/06** (11) 1 953 858 A1
- (73) **The Lubrizol Corporation**  
(51) **C09K 5/04** (11) 0 422 185 B2  
(51) **C10M 141/10** (11) 0 743 353 B2
- (71) **The Medipattern Corporation**  
(51) **A61B 5/055** (11) 1 951 117 A1
- (71) **THE MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE, OF THE CITY UNIVERSITY OF NEW YORK**  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 496 364 A3
- (71) **The National University of Singapore**  
(51) **G06F 17/14** (11) 1 952 268 A1
- (71) **The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd.**  
(51) **C10M 105/58** (11) 1 953 211 A1
- (71) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**  
(51) **A61F 13/49** (11) 1 951 177 A1  
(51) **A61F 13/56** (11) 1 951 179 A2
- (71) **The Procter and Gamble Company**  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 951 176 A1  
(51) **A61K 8/60** (11) 1 951 190 A2  
(51) **B65D 47/06** (11) 1 953 092 A1  
(51) **B65H 19/22** (11) 1 951 603 A1  
(51) **B65H 19/22** (11) 1 951 604 A1  
(51) **C11D 3/37** (11) 1 951 855 A1  
(51) **C11D 3/39** (11) 1 951 857 A1  
(51) **D06F 43/08** (11) 1 951 949 A1
- (71) **The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 899 A2
- (73) **THE QUAKER OATS COMPANY**  
(51) **A23L 1/164** (11) 1 166 647 B1
- (71:73) **The Regents of the University of California**  
(51) **A61K 31/409** (11) 1 951 226 A2  
(51) **C12N 9/64** (11) 0 938 548 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 0 757 723 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 906 A2  
(51) **H01L 27/148** (11) 1 855 321 A3
- (71) **The Regents of the University of Michigan**  
(51) **B01D 9/00** (11) 1 951 393 A2
- (71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**  
(51) **A01N 43/62** (11) 1 951 050 A2
- (71) **THE ROYAL MARSDEN NHS FOUNDATION TRUST**  
(51) **G06T 15/00** (11) 1 952 356 A1
- (73) **THE SAMUEL ROBERTS NOBLE FOUNDATION, INC.**  
(51) **C12N 15/29** (11) 1 546 335 B1
- (71) **The Science and Technology Facilities Council**  
(51) **G01N 21/65** (11) 1 952 129 A1
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**  
(51) **A01N 1/02** (11) 1 951 037 A1  
(51) **C07C 233/43** (11) 1 951 656 A1
- (73) **THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE**  
(51) **A61K 39/39** (11) 1 163 002 B1  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 468 284 B1
- (71) **The State of Oregon acting by and through the State Board of Higher Education on behalf of Oregon State University**  
(51) **G01N 21/25** (11) 1 952 124 A2
- (73) **The Technical University of Denmark**  
(51) **G01N 21/45** (11) 1 535 048 B1
- (71) **THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY**  
(51) **A61M 1/14** (11) 1 951 336 A2
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**  
(51) **A61B 1/00** (11) 1 951 101 A2  
(51) **A61K 31/47** (11) 1 951 237 A2  
(51) **C07D 403/02** (11) 1 951 710 A2  
(51) **C07K 16/28** (11) 1 903 058 A3  
(51) **G06F 11/22** (11) 1 952 240 A2
- (71) **THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY**  
(51) **H01L 51/42** (11) 1 952 455 A2
- (71) **The Trustees of the University of Pennsylvania**  
(51) **C12P 21/08** (11) 1 951 892 A1
- (73) **THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA**  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 257 298 B1
- (73) **THE UNITED STATES OF AMERICA**  
(51) **C07K 14/82** (11) 0 705 902 B2
- (71) **THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 896 A1
- (73) **The University Court of the University of St. Andrews**  
(51) **C08G 83/00** (11) 1 534 769 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**  
(51) **C23C 4/12** (11) 1 951 927 A1
- (73) **THE UNIVERSITY OF NEW SOUTH WALES**  
(51) **A61K 35/66** (11) 0 778 778 B2
- (71) **The University of North Carolina At Chapel Hill**  
(51) **A61K 9/14** (11) 1 951 202 A2  
(51) **A61K 31/155** (11) 1 949 896 A3  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 910 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL**  
(51) **C12N 15/11** (11) 1 951 872 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND**  
(51) **G01N 22/00** (11) 1 952 130 A1
- (71) **The University of Tromsø**  
(51) **A61K 9/00** (11) 1 952 805 A1
- (73) **The University of Utah Research Foundation**  
(51) **C07K 14/82** (11) 0 705 902 B2
- (71) **The University of Zurich**  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 952 147 A2
- (71) **THE VANGUARD COMPANY, LLC**  
(51) **B28B 1/00** (11) 1 951 486 A2
- (71) **The Vehicle Production Group LLC**  
(51) **B60P 1/00** (11) 1 951 548 A2
- (73) **THE WHITAKER CORPORATION**  
(51) **H01R 24/06** (11) 0 961 366 B1
- (71:73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**  
(51) **B60C 11/01** (11) 1 953 009 A2  
(51) **B60C 19/12** (11) 1 484 199 B1
- (71) **Theodor-Hymmen Holding GmbH**  
(51) **B05C 1/14** (11) 1 951 436 A1
- (73) **Theracos, Inc.**  
(51) **C07K 7/08** (11) 1 005 274 B1
- (71) **THERAKOS, INC.**  
(51) **A01N 1/02** (11) 1 951 036 A2
- (71) **Thermage, Inc.**  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 951 138 A1
- (71) **Thermo Fisher Scientific Inc.**  
(51) **H03L 7/06** (11) 1 952 537 A1
- (71) **Thermoplay S.p.A.**  
(51) **B29C 45/27** (11) 1 951 492 A2
- (71) **Thimon**  
(51) **B65B 9/13** (11) 1 951 577 A1
- (73) **THIRD WAVE TECHNOLOGIES, INC.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 385 996 B1
- (71) **THK CO., LTD.**  
(51) **F16C 29/06** (11) 1 953 399 A1
- (73) **THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 023 459 B1
- (71) **Thomas Magnete GmbH**  
(51) **F15B 13/04** (11) 1 952 032 A1
- (71) **Thomas, Susan Kay**  
(51) **A47B 3/14** (11) 1 951 086 A2
- (73) **THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC.**  
(51) **H04L 7/02** (11) 0 793 363 B1
- (71:73) **Thomson Licensing**  
(51) **G03C 11/02** (11) 1 952 200 A2  
(51) **H01J 9/24** (11) 1 354 331 B1  
(51) **H01J 17/49** (11) 1 952 418 A1  
(51) **H01Q 5/01** (11) 1 511 120 B1  
(51) **H01Q 21/00** (11) 1 952 484 A1  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 952 550 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 952 588 A1  
(51) **H04N 5/50** (11) 1 952 626 A1  
(51) **H04N 5/76** (11) 1 952 627 A1  
(51) **H04N 7/015** (11) 1 952 630 A1  
(51) **H04N 7/24** (11) 1 954 054 A1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 952 637 A1

- (51) **H04N 7/26** (11) 1 952 638 A2  
(51) **H04N 9/68** (11) 1 952 640 A1  
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 952 659 A1  
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 952 660 A1
- (73) **THOMSON Licensing**  
(51) **G09G 5/36** (11) 0 849 722 B1  
(51) **H04S 3/00** (11) 0 910 226 B1
- (71) **Thomson Licensing, Inc.**  
(51) **H04J 3/06** (11) 1 953 937 A1
- (71) **ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH**  
(51) **F16F 9/46** (11) 1 953 410 A1
- (73) **Tiama**  
(51) **G01N 21/88** (11) 1 676 125 B1
- (71) **Tibotec Pharmaceuticals Ltd.**  
(51) **C07D 401/06** (11) 1 951 704 A1
- (71) **tilo GmbH**  
(51) **E04F 15/04** (11) 1 589 160 A3
- (73) **TIME SPORT INTERNATIONAL**  
(51) **B62K 21/02** (11) 1 292 488 B1  
(51) **B62K 25/04** (11) 1 270 390 B1
- (71) **Tipica Salumeria Tullio Masè s.r.l.**  
(51) **A47J 37/06** (11) 1 952 737 A1
- (71) **TiVo, Inc.**  
(51) **G11B 27/034** (11) 1 953 758 A1
- (71) **T-MOBILE HRVATSKA D.O.O.**  
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 952 657 A2
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**  
(51) **H04R 7/10** (11) 1 694 093 A3
- (71) **TOHOKU UNIVERSITY**  
(51) **C23C 14/35** (11) 1 953 257 A1  
(51) **G01N 27/62** (11) 1 953 542 A1  
(51) **G11B 5/39** (11) 1 953 740 A2
- (71) **TOKAI RIKI CO., LTD.**  
(51) **B60R 25/02** (11) 1 953 049 A2  
(51) **B60R 25/02** (11) 1 953 050 A2
- (71;73) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **B32B 1/08** (11) 1 588 836 B1  
(51) **F16L 37/14** (11) 1 705 417 A3
- (73) **Tokumaru, Phillip T.**  
(51) **F03B 13/12** (11) 1 423 605 B1
- (73) **Tokushu Paper Manufacturing Co.**  
(51) **B41M 5/00** (11) 1 002 657 B2
- (71) **Tokyo Electron Ltd.**  
(51) **B08B 3/02** (11) 1 952 899 A1  
(51) **C23C 14/35** (11) 1 953 257 A1
- (71) **TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.**  
(51) **G03F 7/039** (11) 1 953 596 A1
- (73) **Tollgrade Communications, Inc.**  
(51) **H04M 3/00** (11) 1 192 788 B1
- (71) **Tomlinson, Rachel**  
(51) **A43B 11/00** (11) 1 952 715 A1
- (73) **TOMOEGAWA PAPER CO. LTD.**  
(51) **G03G 9/087** (11) 1 288 726 B1
- (71) **TOPP S.p.A.**  
(51) **E05F 15/12** (11) 1 953 322 A1  
(51) **E05F 15/12** (11) 1 953 323 A1
- (71) **Topy Industries, Ltd**  
(51) **B60B 9/12** (11) 1 953 006 A1
- (73) **Topy Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B62D 55/08** (11) 1 375 316 B1
- (71) **TORAY INDUSTRIES, INC.**  
(51) **C07D 489/00** (11) 1 953 164 A1
- (71) **TORNIER**  
(51) **A61B 17/16** (11) 1 952 771 A1  
(51) **A61F 2/40** (11) 1 952 788 A1
- (71) **TORREY PINES INSTITUTE FOR MOLECULAR STUDIES**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 951 278 A2
- (71) **Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.**  
(51) **H05G 1/02** (11) 1 952 679 A1
- (71) **Toshiba Industrial Products Manufacturing Corporation**  
(51) **H02K 1/32** (11) 1 953 896 A1
- (71) **Toshiba Materials Co., Ltd.**  
(51) **C22C 27/04** (11) 1 953 254 A1
- (71) **Toshiba Medical Systems Corporation**  
(51) **A61B 6/03** (11) 1 952 766 A1  
(51) **G01S 15/89** (11) 1 953 566 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 953 661 A2
- (71) **Tosoh Corporation**  
(51) **C08L 81/02** (11) 1 953 194 A1
- (71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**  
(51) **B29C 49/00** (11) 1 951 503 A1
- (71) **Totalförsvarets Forskningsinstitut**  
(51) **G02F 1/39** (11) 1 952 196 A1
- (71) **Tottori Sanyo Electric Co., Ltd.**  
(51) **H01L 23/12** (11) 1 953 818 A1
- (71) **Touchable, Inc.**  
(51) **G06F 3/041** (11) 1 952 221 A2
- (71) **TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **C09C 1/00** (11) 1 953 195 A1
- (73) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**  
(51) **C08J 5/18** (11) 0 962 484 B1  
(51) **D01F 6/04** (11) 1 445 356 B1
- (71) **Toyo Ink Mfg. Co., Ltd**  
(51) **B22F 9/24** (11) 1 952 918 A1
- (71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**  
(51) **C08G 63/553** (11) 1 953 180 A1
- (71) **TOYO TANSO CO., LTD.**  
(51) **C04B 35/52** (11) 1 953 124 A1
- (71) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**  
(51) **A47C 7/14** (11) 1 952 722 A1  
(51) **B60N 2/36** (11) 1 810 875 A3
- (71) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisya**  
(51) **B29C 63/16** (11) 1 952 972 A1  
(51) **B60N 2/10** (11) 1 810 870 A3
- (71) **Toyota Infotechnology Center Co., Ltd.**  
(51) **H04B 7/14** (11) 1 952 553 A2  
(51) **H04B 7/15** (11) 1 952 556 A2
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**  
(51) **A47C 7/14** (11) 1 952 722 A1  
(51) **B23K 26/20** (11) 1 537 939 B1  
(51) **B60K 13/04** (11) 1 953 023 A2  
(51) **B60R 16/02** (11) 1 645 475 B1  
(51) **B60W 30/14** (11) 1 953 057 A2  
(51) **F02D 21/08** (11) 1 431 546 B1  
(51) **F16H 61/00** (11) 1 158 215 A3  
(51) **H01R 12/18** (11) 1 863 132 A3
- (71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B60J 3/00** (11) 1 953 019 A1  
(51) **B60L 3/04** (11) 1 794 023 B1  
(51) **B60L 11/18** (11) 1 953 031 A1  
(51) **B60R 16/02** (11) 1 951 554 A2  
(51) **B60R 21/233** (11) 1 951 560 A1  
(51) **B60W 10/06** (11) 1 953 055 A1  
(51) **F01N 11/00** (11) 1 951 999 A1  
(51) **F01P 7/16** (11) 1 952 000 A1  
(51) **F02B 23/10** (11) 1 953 361 A1
- (51) **F02D 41/30** (11) 1 681 451 B1  
(51) **G10K 15/02** (11) 1 952 387 A2  
(51) **H01M 4/88** (11) 1 953 854 A1  
(51) **H01M 8/24** (11) 1 953 859 A1
- (71) **Toyota Shatai Kabushiki Kaisha**  
(51) **A47C 7/14** (11) 1 952 722 A1  
(51) **B60R 21/20** (11) 1 953 046 A1
- (73) **Toyota Steel Center Co., Ltd.**  
(51) **B65D 19/44** (11) 1 595 809 B1
- (71) **TPO Displays Corp.**  
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 953 587 A1
- (71) **Tracto-Technik GmbH**  
(51) **E21B 4/14** (11) 1 951 984 A1
- (71) **Traildec Limited**  
(51) **B60P 1/64** (11) 1 953 038 A1
- (71) **TRANSITIONS OPTICAL, INC.**  
(51) **G02B 3/10** (11) 1 952 184 A2
- (71) **Transocean Sedco Forex Ventures Ltd.**  
(51) **E21B 7/12** (11) 1 951 986 A2
- (71) **Treofan Germany GmbH & Co.KG**  
(51) **B29C 55/14** (11) 1 951 504 A1  
(51) **B65D 85/10** (11) 1 951 596 A2
- (71) **TridonicAtco GmbH & Co. KG**  
(51) **H05B 37/02** (11) 1 954 105 A1
- (71) **TridonicAtco Schweiz AG**  
(51) **H05B 37/02** (11) 1 954 104 A1
- (71) **Trinity Orthopedics**  
(51) **A61F 2/30** (11) 1 951 159 A2  
(51) **H05G 1/00** (11) 1 952 678 A2
- (73) **TRUMPF LASERTECHNIK GmbH**  
(51) **H01S 3/104** (11) 1 066 666 B1
- (71) **Trusted Logic**  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 952 297 A2
- (71) **Trustees of Boston University**  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 952 449 A2
- (73) **Trützschler Card Clothing GmbH**  
(51) **D01G 15/88** (11) 1 313 901 B1
- (71) **TRW Automotive U.S. LLC**  
(51) **B62D 5/04** (11) 1 951 564 A1
- (71;73) **TRW Limited**  
(51) **B62D 5/04** (11) 1 170 196 B1  
(51) **B62D 5/04** (11) 1 951 564 A1
- (71) **Tsinghua University**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 951 894 A1  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 953 700 A1
- (71) **Tsoy, Bronya**  
(51) **H01L 29/68** (11) 1 953 826 A1
- (71) **Tte Technology, Inc.**  
(51) **H04N 17/00** (11) 1 952 642 A1
- (71) **TurboChef Technologies, Inc.**  
(51) **H01H 9/22** (11) 1 952 412 A1
- (71) **Tyco Electronics AMP GmbH**  
(51) **H01R 13/639** (11) 1 953 878 A2
- (71) **Tyco Electronics AMP K.K.**  
(51) **H01R 12/18** (11) 1 863 132 A3
- (71) **Tyco Electronics Belgium EC N.V.**  
(51) **H01F 5/02** (11) 1 530 225 A3
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**  
(51) **A61B 17/072** (11) 1 952 769 A2
- (71) **Tymatic Ltd.**  
(51) **E04G 21/12** (11) 1 951 973 A2



- (71) TynTec Ltd.  
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 952 653 A1
- (71) U.S. Government, as represented by the Secretary of the Army  
(51) *A61K 8/96* (11) 1 951 194 A2
- (71) Ube Industries, Ltd.  
(51) *C08G 75/06* (11) 1 953 182 A1
- (73) u-blox AG  
(51) *H03G 3/30* (11) 1 271 770 B1
- (73) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd.  
(51) *C08G 63/00* (11) 1 686 144 B1
- (73) Uetax Corporation  
(51) *H04R 1/08* (11) 1 677 572 B1
- (73) Uhde GmbH  
(51) *B01J 19/12* (11) 1 624 960 B1
- (71) Uhlmann, Günter  
(51) *E05B 47/00* (11) 1 953 314 A1
- (71) Uhlmann, Martin  
(51) *E05B 47/00* (11) 1 953 314 A1
- (71) ULTRA AQUATIC TECHNOLOGY PTY LTD  
(51) *B01D 21/18* (11) 1 951 396 A1
- (73) Ultra Tec Manufacturing Inc.  
(51) *B24B 7/30* (11) 1 809 439 B1
- (71) Ultrafab, Inc.  
(51) *B23P 19/00* (11) 1 951 472 A1
- (71) Umicore AG & Co. KG  
(51) *H05K 7/20* (11) 1 954 114 A1
- (71) UNHWA  
(51) *C12N 5/04* (11) 1 951 863 A1
- (71;73) Unilever N.V.  
(51) *A23D 7/02* (11) 1 952 695 A1  
(51) *A23G 9/20* (11) 1 531 681 B1  
(51) *A23L 1/24* (11) 1 951 070 A1  
(51) *A23L 2/66* (11) 1 951 072 A1  
(51) *A23L 3/3481* (11) 1 951 073 A1  
(51) *A61K 8/41* (11) 1 299 071 B1  
(51) *B65D 21/02* (11) 1 951 585 A2  
(51) *B65D 21/02* (11) 1 951 586 A1  
(51) *B65D 83/08* (11) 1 278 687 B2  
(51) *C02F 1/52* (11) 1 953 119 A1  
(51) *C11D 3/39* (11) 1 741 774 B1
- (71;73) Unilever PLC  
(51) *A23G 9/20* (11) 1 531 681 B1  
(51) *A23L 1/24* (11) 1 951 070 A1  
(51) *A23L 2/66* (11) 1 951 072 A1  
(51) *A23L 3/3481* (11) 1 951 073 A1  
(51) *A61K 8/41* (11) 1 299 071 B1  
(51) *B65D 21/02* (11) 1 951 585 A2  
(51) *B65D 21/02* (11) 1 951 586 A1  
(51) *B65D 83/08* (11) 1 278 687 B2  
(51) *C02F 1/52* (11) 1 953 119 A1  
(51) *C11D 3/39* (11) 1 741 774 B1
- (73) UNISYS CORPORATION  
(51) *G06F 1/18* (11) 1 606 693 B1
- (71;73) United Technologies Corporation  
(51) *B22C 9/04* (11) 1 935 531 A3  
(51) *B22C 9/04* (11) 1 952 911 A1  
(51) *B23K 37/06* (11) 1 721 696 B1  
(51) *C23C 4/10* (11) 0 992 603 B1  
(51) *C23C 22/50* (11) 1 953 264 A2  
(51) *C23C 30/00* (11) 1 953 267 A1  
(51) *C23C 30/00* (11) 1 953 268 A1  
(51) *F01D 5/18* (11) 1 953 343 A2  
(51) *F01D 9/04* (11) 1 953 347 A2  
(51) *F01D 11/02* (11) 1 953 348 A2  
(51) *F01D 25/00* (11) 1 953 349 A2  
(51) *F02K 9/42* (11) 1 953 378 A2  
(51) *F02K 9/97* (11) 1 482 163 A3
- (71) United Video Properties, Inc.  
(51) *H04N 7/173* (11) 1 954 052 A2
- (71) Univation Technologies, LLC  
(51) *B29C 47/38* (11) 1 951 499 A1
- (71) UNIVER S.p.A.  
(51) *B25B 5/12* (11) 1 952 946 A2
- (73) Universidad De Salamanca (O.T.R.I.)  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 449 920 B1
- (71) Universidad del Pais Vasco  
(51) *C07D 207/16* (11) 1 951 665 A1
- (71) Universita' Degli Studi di Ferrara  
(51) *A61K 31/37* (11) 1 952 812 A1
- (71) Universita' Degli Studi Di Padova  
(51) *A61K 31/37* (11) 1 952 812 A1
- (71) UNIVERSITAT DE GIRONA  
(51) *G01N 33/50* (11) 1 952 145 A1
- (71) Universität Freiburg  
(51) *A61B 5/0452* (11) 1 952 762 A2
- (71) Universität Leipzig  
(51) *A61K 38/24* (11) 1 951 287 A2
- (71) Universität zu Lübeck  
(51) *H03M 7/30* (11) 1 952 540 A2
- (71) Universität Zürich  
(51) *A61K 31/553* (11) 1 951 255 A1  
(51) *C07H 15/232* (11) 1 953 171 A1
- (73) Université de Liège  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 485 718 B1
- (73) Université de Montréal  
(51) *H01M 4/58* (11) 1 134 826 B1
- (71) Université De Reims Champagne-Ardenne  
(51) *A61K 47/48* (11) 1 951 313 A1
- (71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER  
(51) *H05K 3/18* (11) 1 954 109 A1
- (71) Université Laval  
(51) *C12P 21/08* (11) 1 951 891 A1
- (73) UNIVERSITE RENE DESCARTES (PARIS V)  
(51) *C12Q 1/24* (11) 1 108 057 B1
- (73) UNIVERSITY OF CHICAGO  
(51) *H05H 3/04* (11) 1 382 231 B1
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc.  
(51) *H01L 31/00* (11) 1 952 446 A1
- (71) University of Geneva  
(51) *G01N 33/50* (11) 1 923 702 A3
- (71) University of Houston System  
(51) *C04B 35/01* (11) 1 951 638 A2
- (71) University of Kentucky  
(51) *G01N 33/574* (11) 1 952 157 A2
- (71) UNIVERSITY OF LEEDS  
(51) *A62C 35/02* (11) 1 951 380 A1
- (71) UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL  
(51) *C12N 15/85* (11) 1 951 881 A1
- (71) University of Pretoria  
(51) *C12N 15/62* (11) 1 951 876 A2
- (71) University of Rochester  
(51) *A61K 9/20* (11) 1 951 204 A2
- (71) UNIVERSITY OF THE WITWATERSRAND JOHANNESBURG  
(51) *G01T 1/29* (11) 1 952 181 A2
- (71) University-Industry Cooperation Group of Kyung Hee University  
(51) *A61B 5/053* (11) 1 952 764 A2
- (73) Unterhuber, Sebastian  
(51) *B65G 47/88* (11) 1 777 177 B1
- (71) Unterthurner, Reinhard  
(51) *A63C 11/00* (11) 1 952 857 A1
- (71) UOP LLC  
(51) *B01D 53/68* (11) 1 951 412 A2  
(51) *C10G 47/00* (11) 1 951 844 A1
- (71) Upaid Systems, Ltd.  
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 633 150 A3  
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 633 151 A3
- (71) UPEK, Inc.  
(51) *G06K 9/00* (11) 1 953 678 A2
- (71) UPLOGIX, INC.  
(51) *G06F 15/173* (11) 1 952 259 A2
- (71) Urban Aeronautics Ltd.  
(51) *B64C 1/38* (11) 1 951 567 A2
- (71) Urcan, Emil  
(51) *F16K 15/08* (11) 1 952 048 A1
- (71) UREA CASALE S.A.  
(51) *C07C 273/16* (11) 1 953 137 A1
- (71) USG INTERIORS, Inc.  
(51) *E04B 2/00* (11) 1 951 966 A2
- (71) UTC Fuel Cells, LLC  
(51) *H01M 4/90* (11) 1 952 468 A1
- (71) U-Tech Media Corp.  
(51) *C23C 18/16* (11) 1 953 261 A2
- (71) UToPS B.V. i.o.  
(51) *A01C 1/02* (11) 1 952 684 A1
- (71) Vala Sciences, Inc.  
(51) *G06T 7/00* (11) 1 952 352 A2
- (71) Vale Inco Limited  
(51) *B01D 39/20* (11) 1 951 403 A1
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR  
(51) *B60R 16/02* (11) 1 951 553 A2
- (71) Valeo Sicherheitssysteme GmbH  
(51) *B60R 25/02* (11) 1 953 048 A1
- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur  
(51) *F01L 9/04* (11) 1 951 994 A1
- (71) VALEO VISION  
(51) *B60Q 1/08* (11) 1 953 039 A2  
(51) *G06T 3/40* (11) 1 953 698 A1
- (71) Valio Ltd.  
(51) *A23C 9/12* (11) 1 951 061 A1
- (73) Valquest Limited  
(51) *G05D 23/13* (11) 1 607 819 B1
- (71) Valtera Corporation  
(51) *G06F 3/00* (11) 1 952 220 A2
- (71) VALVE-TEK MFG. CO., LTD.  
(51) *B22C 9/04* (11) 1 952 910 A2
- (73) Van Doorne's Transmissie B.V.  
(51) *B21D 53/14* (11) 1 569 766 B1
- (71) van Driesum, Anne Pieter  
(51) *E04B 1/30* (11) 1 953 301 A2
- (71) Van Kelst, Jan  
(51) *G10D 1/08* (11) 1 952 383 A2
- (73) VBI ONTWIKKELING B.V.  
(51) *E04B 5/02* (11) 1 380 703 B1

- (73) **Vectura Delivery Devices Limited**  
(51) **A61M 15/00** (11) 1 392 382 B1
- (71) **Vectura Group PLC**  
(51) **A61K 31/519** (11) 1 951 245 A2
- (71) **VEGA Grieshaber KG**  
(51) **G01F 23/284** (11) 1 952 100 A1  
(51) **G01F 23/296** (11) 1 750 104 A3
- (71) **Velcro Industries B.V. (NL)**  
(51) **E02B 3/12** (11) 1 795 654 A3
- (71) **Ventana Medical Systems, Inc.**  
(51) **A61K 47/48** (11) 1 951 316 A2
- (71) **Verbrugge N.V.**  
(51) **D03C 9/06** (11) 1 953 278 A2
- (71) **Vercai, Inc.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 952 328 A2
- (73) **Vereinigte Füllkörper-Fabriken GmbH & Co. KG**  
(51) **B01J 19/30** (11) 1 731 220 B1
- (71) **Vergence Entertainment LLC**  
(51) **G06F 19/00** (11) 1 952 294 A2
- (71) **Veridex, LLC**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 953 246 A2
- (73) **Verigy (Singapore) Pte. Ltd.**  
(51) **G01R 31/319** (11) 1 752 779 B1
- (71) **Verimatrix, Inc.**  
(51) **A63F 9/24** (11) 1 951 388 A2
- (73) **VERNALIS RESEARCH LIMITED**  
(51) **C07D 209/94** (11) 1 328 515 B1
- (71) **Verstallen, Adrian**  
(51) **F02M 25/022** (11) 1 952 006 A1
- (71;73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**  
(51) **A61K 31/4406** (11) 1 138 673 B1  
(51) **C07D 403/14** (11) 1 951 715 A2
- (71) **Vertex Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07D 403/14** (11) 1 951 716 A1  
(51) **C07K 14/18** (11) 1 951 748 A2
- (71) **Vesta Research, Ltd.**  
(51) **C01B 33/00** (11) 1 951 620 A2
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**  
(51) **F03D 1/06** (11) 1 952 015 A1  
(51) **F03D 11/04** (11) 1 952 018 A1
- (73) **VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY**  
(51) **B22D 41/18** (11) 1 687 108 B1
- (73) **Veterinary Laboratories Agency**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 478 777 B1
- (73) **Vicentelli, Claudio**  
(51) **A63H 33/26** (11) 1 742 715 B1
- (71) **Victor Company of Japan Ltd.**  
(51) **G11B 20/00** (11) 1 953 751 A2
- (73) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED**  
(51) **G11B 27/00** (11) 1 482 509 B1
- (71) **Vidyo, Inc.**  
(51) **H04N 7/12** (11) 1 952 631 A1
- (71) **Viessmann Werke GmbH & Co. KG**  
(51) **F23D 14/36** (11) 1 953 453 A1  
(51) **F24H 1/26** (11) 1 953 474 A1
- (71) **Vince, Heather Fairbairn**  
(51) **B23D 21/14** (11) 1 951 463 A1
- (71) **Vince, Roderic Henry**  
(51) **B23D 21/14** (11) 1 951 463 A1
- (71) **Vir2us, Inc.**  
(51) **G06F 9/46** (11) 1 952 233 A2
- (71) **VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC.**  
(51) **E04B 1/82** (11) 1 951 965 A2
- (71) **Virginio Nastri S.R.L.**  
(51) **B65G 41/00** (11) 1 953 097 A2
- (71) **Virtual Extension Ltd.**  
(51) **H04J 1/02** (11) 1 952 566 A2
- (73) **Virtual Mirrors Limited**  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 352 347 B1
- (71) **Visio Corp Sound GmbH**  
(51) **B60R 13/02** (11) 1 953 043 A2
- (71) **Visualsonics Inc.**  
(51) **B06B 1/06** (11) 1 951 445 A2
- (71) **Visualsonics, Inc.**  
(51) **G01S 7/52** (11) 1 952 175 A2
- (71) **Viventia Biotech Inc.**  
(51) **C12M 1/36** (11) 1 951 859 A1
- (71) **Vizionware, Inc.**  
(51) **H01R 13/66** (11) 1 952 490 A2
- (73) **VKR Holding A/S**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 598 991 B1
- (71) **Vodafone España, S.A.**  
(51) **G08B 25/08** (11) 1 953 723 A2
- (71) **Vodafone Group PLC**  
(51) **G08B 25/08** (11) 1 953 723 A2
- (71) **Vodafone Holding GmbH**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 953 997 A2  
(51) **H04M 3/436** (11) 1 954 018 A2
- (71) **Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co**  
(51) **B21B 1/46** (11) 1 951 451 A1
- (71) **Voice Signal Technologies Inc.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 952 279 A1
- (71) **VOICE.TRUST AG**  
(51) **G06F 21/24** (11) 1 953 672 A2
- (71;73) **Voith Patent GmbH**  
(51) **B65H 18/20** (11) 1 953 103 A2  
(51) **B65H 19/28** (11) 1 752 403 B1  
(51) **D21F 3/02** (11) 1 953 295 A1  
(51) **D21F 9/00** (11) 1 953 296 A1  
(51) **D21G 1/00** (11) 1 801 287 B1  
(51) **F16H 61/06** (11) 1 953 424 A2
- (73) **Voith Turbo GmbH & Co. KG**  
(51) **F16H 61/02** (11) 1 219 867 B1
- (71;73) **Volkswagen AG**  
(51) **B60J 5/10** (11) 1 535 778 B1  
(51) **B60R 25/02** (11) 1 814 765 B1  
(51) **F21S 8/10** (11) 1 953 450 A1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 535 768 B1  
(51) **B60K 35/00** (11) 1 953 028 A2  
(51) **B60K 35/00** (11) 1 953 029 A2  
(51) **B60R 25/00** (11) 1 733 937 B1
- (73) **Volvo Aero Corporation**  
(51) **F02C 9/28** (11) 1 639 248 B1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**  
(51) **F16H 61/26** (11) 1 952 045 A1
- (71) **Von Bismarck, Alexander**  
(51) **A01G 9/02** (11) 1 951 027 A1
- (71) **Voster, Jarl**  
(51) **F16K 11/074** (11) 1 952 047 A1
- (71) **Voz Corp Pty Ltd.**  
(51) **A42B 3/32** (11) 1 951 077 A1
- (71) **VRB Power Systems, Inc.**  
(51) **H02J 7/00** (11) 1 952 502 A1
- (71) **VTI TECHNOLOGIES OY**  
(51) **B81B 7/00** (11) 1 951 609 A1  
(51) **B81C 3/00** (11) 1 951 611 A1
- (73) **V-Zug AG**  
(51) **A47L 15/42** (11) 1 738 677 B1
- (71) **W. Döllken & Co. GmbH**  
(51) **E04F 19/04** (11) 1 719 855 A3  
(51) **E04F 19/04** (11) 1 748 123 A3
- (71) **W.C. Heraeus GmbH**  
(51) **C22B 11/02** (11) 1 951 919 A2
- (73) **Wacker Chemie AG**  
(51) **B01D 19/04** (11) 1 681 083 B1  
(51) **C08F 283/12** (11) 1 833 867 B1
- (71) **WACOH CORPORATION**  
(51) **G01C 19/56** (11) 1 953 499 A2
- (71) **Wahl Clipper Corporation**  
(51) **B26B 19/06** (11) 1 938 931 A3
- (71) **Wako Pure Chemical Industries, Ltd.**  
(51) **C07D 311/16** (11) 1 953 149 A2
- (71) **Walico Wireless Networking Solutions, SA**  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 954 008 A2
- (73) **WALLAC OY**  
(51) **G01N 33/58** (11) 1 673 634 B1
- (71) **Walsh-Barltrop, Sharon**  
(51) **A61F 5/37** (11) 1 951 171 A1
- (73) **Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG**  
(51) **G07D 5/00** (11) 1 844 450 B1
- (73) **Wang, Kenneth Kuk-Kei**  
(51) **A41H 1/00** (11) 1 487 290 B1
- (73) **Wang, Shiunn-Terny**  
(51) **B60Q 7/00** (11) 1 724 152 B1
- (73) **Wang, Wen-Tsan**  
(51) **B65D 37/00** (11) 1 873 075 B1
- (73) **Wang, Xuning**  
(51) **B02C 2/10** (11) 1 645 334 B1
- (71) **Waratah Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 38/22** (11) 1 951 286 A1
- (71;73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**  
(51) **A61B 17/70** (11) 1 951 133 A2  
(51) **A61F 2/30** (11) 1 951 160 A1  
(51) **A61F 2/44** (11) 1 420 725 B1  
(51) **A61F 2/44** (11) 1 951 164 A1  
(51) **A61L 27/40** (11) 1 952 829 A2
- (71) **Wärtsilä Finland Oy**  
(51) **F02M 59/26** (11) 1 952 013 A1
- (71) **Waste Stream Technologies, LLC**  
(51) **C02F 3/00** (11) 1 951 627 A2  
(51) **C02F 3/00** (11) 1 951 628 A2
- (73) **WEATHERFORD/LAMB, INC.**  
(51) **E21B 43/08** (11) 1 339 949 B1
- (71) **Webasto AG**  
(51) **B60J 7/00** (11) 1 951 536 A1  
(51) **B60R 5/04** (11) 1 951 551 A1
- (73) **WEBER, Gisela**  
(51) **F16K 17/30** (11) 1 564 462 B1
- (71) **WEBER-STEPHEN PRODUCTS CO.**  
(51) **A23B 4/03** (11) 1 951 057 A2
- (71) **Wecomm Limited**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 954 001 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 954 002 A2

(71) Weerulin GmbH (51) <i>F27D 1/00</i> (11) 1 953 487 A1	(51) <i>G01G 11/00</i> (11) 1 952 103 A1 (51) <i>G01G 21/28</i> (11) 1 952 104 A1	(71) Xylos Corporation (51) <i>C08B 15/02</i> (11) 1 953 174 A1
(71) Wein, Reinhold (51) <i>B60S 1/50</i> (11) 1 951 562 A1	(71) Wiconsin Alumini Research Foundation (51) <i>C07F 9/6584</i> (11) 1 849 790 A3	(71) Yale University (51) <i>A61K 38/44</i> (11) 1 951 291 A1
(73) Wella Aktiengesellschaft (51) <i>A45D 19/16</i> (11) 1 871 194 B1 (51) <i>A45D 20/20</i> (11) 1 863 367 B1 (51) <i>A61K 8/898</i> (11) 1 371 353 B1	(71) Wiconsin Alumni Research Foundation (51) <i>B05D</i> (11) 1 951 437 A2	(71) Yamagata Promotional Organization for Industrial Technology (51) <i>H05B 35/00</i> (11) 1 954 103 A2
(71) Wenger Automation & Engineering AG (51) <i>B23Q 7/04</i> (11) 1 952 939 A1	(73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (51) <i>A01N 57/12</i> (11) 1 267 624 B1 (51) <i>C12N 15/55</i> (11) 1 023 447 B1	(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (51) <i>B60W 40/10</i> (11) 1 953 061 A1 (51) <i>F02D 31/00</i> (11) 1 953 367 A2 (51) <i>F02D 41/22</i> (11) 1 953 374 A2 (51) <i>F02M 25/10</i> (11) 1 953 379 A2 (51) <i>F16H 61/662</i> (11) 1 953 426 A2 (51) <i>F16H 61/662</i> (11) 1 953 427 A2 (51) <i>F16H 63/06</i> (11) 1 953 428 A2
(71) Werbovetz, Karl (51) <i>A61K 31/155</i> (11) 1 949 896 A3	(71) WITec Wissenschaftliche Instrumente und Technologie GmbH (51) <i>G01N 13/16</i> (11) 1 952 120 A1	(71) Yamaichi Electronics Deutschland GmbH (51) <i>H01R 13/516</i> (11) 1 953 875 A1 (51) <i>H01R 13/52</i> (11) 1 953 876 A1
(71) Wetzel, Timothy (51) <i>C10L 1/18</i> (11) 1 951 848 A2	(71) Wittenstein AG (51) <i>A61B 5/00</i> (11) 1 951 106 A1	(71) Yamatake Corporation (51) <i>G01S 17/32</i> (11) 1 953 567 A2 (51) <i>H04N 7/18</i> (11) 1 954 053 A1
(73) WEYERHAEUSER COMPANY (51) <i>B65G 47/91</i> (11) 1 535 868 B1	(71) WJ Communications, Inc. (51) <i>H04B 1/28</i> (11) 1 952 543 A2	(71) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION (51) <i>B23Q 1/01</i> (11) 1 952 937 A1 (51) <i>B23Q 1/76</i> (11) 1 952 938 A1
(71;73) WHIRLPOOL CORPORATION (51) <i>A47L 15/42</i> (11) 1 952 748 A1 (51) <i>D06F 37/20</i> (11) 1 693 498 B1 (51) <i>F25D 29/00</i> (11) 1 953 485 A2	(71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY (51) <i>A61K 9/00</i> (11) 1 951 196 A1	(71) Yarayan, Ali (51) <i>G01B 11/22</i> (11) 1 952 092 A1
(71) WHIRLPOOL S.A. (51) <i>F04B 39/00</i> (11) 1 952 023 A1 (51) <i>F04D 29/04</i> (11) 1 952 028 A1	(71) WMS Gaming Inc. (51) <i>A63F 13/00</i> (11) 1 952 863 A2	(71) YAZAKI CORPORATION (51) <i>H01B 13/34</i> (11) 1 952 410 A1
(71) Widevine Technologies, Inc. (51) <i>G06F 12/14</i> (11) 1 952 245 A2	(73) Wobben, Aloys (51) <i>H02M 1/12</i> (11) 1 027 767 B2	(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD. (51) <i>A61K 38/18</i> (11) 1 951 284 A2
(73) Widex A/S (51) <i>H04R 25/00</i> (11) 1 867 207 B1	(73) Wong, Yan Kwong (51) <i>A47J 19/02</i> (11) 1 731 062 B1	(73) YKK Corporation (51) <i>D05B 19/00</i> (11) 1 428 920 B1
(71) Wiedenmann GmbH (51) <i>A01B 45/02</i> (11) 1 951 024 A1	(71) Woo, Eung Je (51) <i>A61B 5/053</i> (11) 1 952 764 A2	(71) Yokogawa Electric Corporation (51) <i>H01L 29/06</i> (11) 1 583 152 A3
(73) Wieth, Franz (51) <i>B62B 5/06</i> (11) 1 458 604 B1	(71) Worlds Apart LTD (51) <i>A63H 3/52</i> (11) 1 949 945 A3	(71) Yona, Alon (51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 1 952 324 A2
(71) Wilde, Helen (51) <i>A43B 11/00</i> (11) 1 952 715 A1	(73) Wörner, Helmut (51) <i>B65G 47/88</i> (11) 1 777 177 B1	(71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION (51) <i>F25B 49/02</i> (11) 1 952 077 A2
(73) Wilhelm Pudenz GmbH (51) <i>H01H 85/20</i> (11) 0 980 087 B1	(71) WRS Softwareentwicklung GmbH (51) <i>G06F 13/00</i> (11) 1 953 647 A1	(71;73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd. (51) <i>B29C 71/02</i> (11) 1 413 422 B1 (51) <i>B65D 47/06</i> (11) 1 953 092 A1
(71) WILinx Corporation (51) <i>H03B 21/00</i> (11) 1 952 528 A2	(71) Wu, NG Shun (51) <i>H01L 31/052</i> (11) 1 953 830 A2	(71) Young, Garrett J (51) <i>G03B 21/20</i> (11) 1 952 198 A2
(71) WILLIAM COOK EUROPE ApS (51) <i>A61F 2/84</i> (11) 1 951 167 A1	(71;73) Wyeth (51) <i>A61K 31/565</i> (11) 1 857 110 A3 (51) <i>A61K 39/395</i> (11) 1 951 305 A1 (51) <i>C07C 213/00</i> (11) 1 451 143 B1 (51) <i>C07C 233/75</i> (11) 1 397 341 B1	(71) Yttersian, Terje (51) <i>B65D 88/56</i> (11) 1 951 601 A1
(71) William, A. Cook Australia Pty. Ltd. (51) <i>A61F 2/84</i> (11) 1 951 167 A1	(71) Xanavi Informatics Corporation (51) <i>G01C 21/36</i> (11) 1 953 502 A2 (51) <i>G08G 1/0967</i> (11) 1 953 726 A2	(71) Yttersian, Torstein (51) <i>B65D 88/56</i> (11) 1 951 601 A1
(71) WILO AG (51) <i>H02P 27/00</i> (11) 1 648 083 A3	(73) XCounter AB (51) <i>H05G 1/64</i> (11) 1 029 427 B1	(73) Yugen Kaisha Houseki-No-Angel (51) <i>A44C 5/20</i> (11) 1 692 959 B1
(71) Wilson-Cook Medical Inc. (51) <i>A61M 25/01</i> (11) 1 951 350 A2	(71) XEDA INTERNATIONAL (51) <i>A23B 7/154</i> (11) 1 952 694 A1	(71) YUKSELIS MAKINA SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI (51) <i>B02C 4/32</i> (11) 1 951 432 A1
(71) WINBOND ELECTRONICS CORPORATION (51) <i>H01L 45/00</i> (11) 1 953 842 A2	(71) Xencor, Inc. (51) <i>C07K 16/28</i> (11) 1 951 757 A2	(71) Yupo Corporation (51) <i>G02B 5/08</i> (11) 1 953 574 A1
(71) Winch, Peter D. (51) <i>A61K 31/5415</i> (11) 1 951 248 A2	(71;73) Xerox Corporation (51) <i>G02B 6/35</i> (11) 1 460 462 B1 (51) <i>G03G 5/05</i> (11) 1 465 019 B1 (51) <i>G03G 15/16</i> (11) 1 209 539 B1 (51) <i>G06K 7/00</i> (11) 1 837 798 A3 (51) <i>G07D 7/20</i> (11) 1 953 710 A1 (51) <i>H04N 1/41</i> (11) 1 954 025 A1 (51) <i>H04N 1/60</i> (11) 1 152 598 B1	(73) Zambrano, Thomas (51) <i>F03B 13/12</i> (11) 1 423 605 B1
(71) Wincor Nixdorf International GmbH (51) <i>G07G 1/00</i> (11) 1 953 718 A2	(71) Xitronix Corporation (51) <i>G01N 21/00</i> (11) 1 952 122 A2	(71) ZEDEL (51) <i>H05B 33/08</i> (11) 1 952 676 A1
(71) Window Fabrication & Fixing Supplies Limited (51) <i>E05B 47/06</i> (11) 1 951 975 A2	(71) XIV Ltd. (51) <i>G06F 3/06</i> (11) 1 533 690 A3	(71) Zeng, Xiaolan (51) <i>G06T 5/00</i> (11) 1 952 347 A2
(73) Wingtec GmbH (51) <i>G08G 1/02</i> (11) 1 856 680 B1	(71) Xtraprise L.P. (51) <i>G06F 15/02</i> (11) 1 952 252 A2	(71) Zetex Semiconductors PLC (51) <i>H04Q 3/52</i> (11) 1 952 648 A1



III.2

- (71) **ZF Friedrichshafen AG**  
(51) **B60W 30/18** (11) 1 953 059 A1  
(51) **F15B 15/12** (11) 1 953 393 A2
- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**  
(51) **F16H 61/30** (11) 1 659 318 A3
- (71) **Zhang, Fan**  
(51) **F42B 4/00** (11) 1 953 493 A1
- (71) **Zhou, Xing**  
(51) **A61F 2/04** (11) 1 952 785 A1
- (71) **Zhu, Hong**  
(51) **A61K 47/48** (11) 1 952 825 A1
- (71) **Zhu, Ming**  
(51) **A61F 2/04** (11) 1 952 785 A1
- (71) **ZI Corporation of Canada, Inc.**  
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 952 651 A1
- (71) **Zimmer GmbH**  
(51) **A61F 2/40** (11) 1 951 161 A1
- (71) **Zimmer Spine, Inc.**  
(51) **A61F 2/44** (11) 1 951 163 A1
- (71) **Zimmer, Sebastian**  
(51) **B01D 46/04** (11) 1 951 405 A1
- (71) **Zinger, Menni Menashe**  
(51) **A61K 8/18** (11) 1 951 186 A2
- (71) **Zodiac International**  
(51) **B63C 9/22** (11) 1 953 080 A1
- (71) **Zolo Technologies, Inc.**  
(51) **F02C 7/00** (11) 1 952 003 A2
- (71) **Zoumpoulis, Anastasios**  
(51) **C02F 3/06** (11) 1 951 629 A1
- (71) **ZTE Corporation**  
(51) **H04L 12/24** (11) 1 953 955 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 953 971 A1  
(51) **H04N 7/14** (11) 1 954 043 A1  
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 954 064 A1  
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 954 093 A1
- (71) **Zülow, Burkhard**  
(51) **F16L 35/00** (11) 1 953 442 A2
- (73) **Zumtobel Lighting GmbH**  
(51) **F21V 5/00** (11) 1 685 348 B1
- (71) **Zymogenetics, Inc.**  
(51) **C07K 14/435** (11) 1 951 749 A2
- (73) **ZymoGenetics, Inc.**  
(51) **C12N 15/21** (11) 1 501 936 B1

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification

publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

- (21) **05724807.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Gulisano, Frank, 1212 Loring Avenue, Apt. 2G, Brooklyn, NY 11208, US  
EPO The Hague
- (21) **05725102.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Ghislain, Lucien, P., 1071 Hanover Street, Daly City, CA 94014, US  
EPO The Hague
- (21) **05734320.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A dated 15-04-2008  
Torres Navarro, Luis Alfonso, Carretera Nacional Km.196, Rancho Palomas, CP 64500 Montemorelos, N.L., MX  
EPO The Hague
- (21) **05758215.7**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A (28/5/2008)  
Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP  
EPO The Hague
- (21) **05758216.5**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A (28/5/2008)  
Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakato 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP  
EPO The Hague
- (21) **05765474.1**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A (28/05/2008)  
Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakato 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP  
EPO The Hague
- (21) **05766892.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 28-05-2008  
Razer USA Ltd., Torrey Reserve North Court 11622 El Camino Real, Ste 100, San Diego CA 92130, US  
EPO The Hague
- (21) **05766918.6**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 29/05/08.  
Cohen, Darryl R., 1220 Near Ocean Drive, Vero Beach, FL 32963, US  
EPO The Hague
- (21) **05766998.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A dated 05.06.08)  
Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakato 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP  
EPO Munich
- (21) **05767188.5**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A (28/05/2008)
- Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakato 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP  
EPO The Hague
- (21) **05769503.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Martelli, Marco, Via San Pietro a Quaracchi, 17/14, 50145 Firenze, IT  
EPO Munich
- (21) **05771175.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, Form 1205A dated 02.06.2008  
Han, Jhang Sub, 509 Forestal Building, 45-13 Yeoeuido-dong Yeongdeungpo-gu Seoul 150-891, KR  
EPO The Hague
- (21) **05772078.1**  
Noting of loss of Rights pursuant to Rule 112(1) EPC  
Global Tool Management AS, Thomas Hef-tyes Gate 33, 0265 Oslo, NO  
EPO The Hague
- (21) **05775684.3**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 11.06.2008.  
Encentuate Pte. Ltd., 1 Lorong 2 Toa Payoh 05-01 Yellow Pages Building, Singapore 319637, SG  
EPO The Hague
- (21) **05780900.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205AS DATED 03.06.2008 )  
Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP  
EPO The Hague
- (21) **05783980.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 27-05-2008  
Beijing E-World Technology Co. Ltd., Triumph Plaza C-74, 143A, Xizhimenwai Street, Beijing 100044, CN  
EPO The Hague
- (21) **05788423.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 13-06-2008  
Lee, Dianne, 3262 Mandale Drive, Cincinnati, OH 45239, US  
EPO The Hague
- (21) **05792189.2**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 04.06.08)  
Wang, Peicheng, 15, Xinxilu Dongxin Rd., Hangzhou, Zhejiang 310000, CN  
EPO The Hague
- (21) **05797570.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 18.06.2008)  
Gagliano, Thomas, 10 Rue du Rham, 2427 Luxembourg Grund, LU  
EPO The Hague
- (21) **05801999.3**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC dated 27-05-2008  
Ying, Shubo, No. 1, Lane 16, Mozhi Road (West) Dongqian Lake, Ningbo, Zhejiang 315121, CN  
EPO The Hague

- (21) **05804690.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Venter, Chad Michael, 70 Blackburn Road, Red Hill, Kwa Zulu Natal, 4051, Durban, ZA  
EPO Munich
- (21) **05856191.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 30/05/2008  
Mesiara, Gislene Medeiros, Rua Teodoro Sampaio 498 apt 44, Pinheiros SP, BR  
EPO The Hague
- (21) **06705561.6**  
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 12.02.08  
Yang, Jun, Suite 442, Bldg. 7, Tuanli Village, Songzhuang, Tongzhou District Beijing 101100, CN  
EPO Munich
- (21) **06705562.4**  
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 13.02.08  
Yang, Jun, Suite 442, Bldg. 7, Tuanli Village, Songzhuang, Tongzhou District Beijing 101100, CN  
EPO Munich
- (21) **06716325.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 04-06-2008  
Cubex Co., Ltd., 1F 868-4, Bangbae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-060, KR  
EPO The Hague
- (21) **06716327.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 04-06-2008  
Cubex Co., Ltd., 1F 868-4, Bangbae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-060, KR  
EPO The Hague
- (21) **06721761.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 10.01.2008  
Cropley Holdings Ltd., Charlotte House Charlotte Street P.O. Box N9205, Nassau, N. P., BS  
EPO Munich
- (21) **06722035.0**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED 17.03.08.  
Liu, Jingchun, Room 308, No. 76 PengLai new Village DingHai District, ZhouShan, ZheJiang 316001, CN  
EPO The Hague
- (21) **06736678.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 26.05.2008  
Morabito, Frank, 19918 Saticoy Street, Winnetka, CA 91306, US  
EPO The Hague
- (21) **06741916.8**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 06.05.08.  
Gao, Zhucheng, NO. 401, Building 8, Tian-Jian Garden Futian District, Shenzhen, Guang Dong 518034, CN  
EPO The Hague
- (21) **06749657.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 28-05-2008  
Jaalaa, Inc., 10445 Pacific Center Court, San Diego, CA 92121, US  
EPO The Hague
- (21) **06751062.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 15.04.2008  
Werner, Michael F., 7 Mulberry Drive, Hawthorn Woods IL 60047, US  
EPO The Hague
- (21) **06752050.2**  
Noting of loss of rights to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A).  
Terrels, Christopher J., 1324 Central Avenue, Ocean City, NJ 08226, US  
EPO Munich
- (21) **06752873.7**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A (28/05/2008)  
Audio Products International Corp., 3641 McNicoll Avenue, Scarborough, Ontario M1X 1G5, CA  
EPO The Hague
- (21) **06752949.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 28/04/2008  
Tang, Larry, Room 402, Bihuge ShaMian-XinCheng, HuangQi, NanHai, FoShan Guangdong 528248, CN  
EPO The Hague
- (21) **06757703.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC. EPO form 1205a dd. 02.06.2008.  
Chemicore Inc., 217-3, Sinseong-dong, Yuseong-ku Daejeon 305-805, KR  
EPO The Hague
- (21) **06758623.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC EPO Form 1205a dated 19.03.08  
Heat Recovery Systems, LLC, 9202 South Toledo Avenue, Tulsa, OK 74137, US  
EPO The Hague
- (21) **06760764.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 22.04.2008.  
Saul, Janice Tarryn Susan, Apartment 34, Building 76 Jebel Ali Gardens, Dubai, AE  
EPO The Hague
- (21) **06760867.9**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 02.06.08)  
Intellectual Property Development Corporation PTY, Level 21, 563 Bourke Street, Melbourne, VIC 3000, AU  
EPO The Hague
- (21) **06761024.6**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC of 290508  
Telecomunicações de Sao Paulo S/A-Telesp, Rua Martiniano de Carvalho, 851, 01321-001 Sao Paulo SP, BR  
EPO The Hague
- (21) **06761129.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Millenia Hope Inc. (Delaware), 4055 Ste-Catherine West, Suite 151, Montréal QC H3Z 3J8, CA  
EPO The Hague
- (21) **06761184.8**  
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 112(1) EPC  
MBEC BIOPRODUCTS INC., 870, 10020 101A Avenue, Edmonton, AB T5J 3G2, CA  
EPO The Hague
- (21) **06763509.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 09.05.08  
Goldin, Roberto, Viale della Vittoria 62, 36040 Torri di Quartes olo, IT  
EPO Munich
- (21) **06764404.7**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC dated 29-05-2008  
Sanchez Ceballos, Cesar, La Iglesia, 69 - 2ºB Trobajo de Camino, 24010 León, ES  
EPO The Hague
- (21) **06769064.4**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 090608  
KT Corporation, 206, Jungja-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyeongki-do 463-711, KR  
EPO The Hague
- (21) **06769307.7**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO form 1205A dated 09.04.08)  
Brainguard Co., Ltd., Nr.27 Basement Han-shinHyuplus 12-10 Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-887, KR  
EPO The Hague
- (21) **06769341.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (Form EPO 1205A dated 06.06.2008).  
Min, Bok-Ki, 14-1207, Shindonga Apt. 272 9/3, Banghak-dong, Seoul 132-762, KR  
EPO The Hague
- (21) **06771344.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 04.06.08)  
TRW Automotive U.S. LLC, 34201 Van Dyke Avenue, Sterling Heights, MI 48311, US  
EPO The Hague
- (21) **06773903.7**  
Noting of loss of rights pursuant to R. 112(1) EPC  
Wager, Inc., 11739 N. 114th Way, Scottsdale AZ 85259, US  
EPO Munich
- (21) **06774259.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 03.06.2008)  
Siefken Incorporated, 200 North 14th Street Suite 100, Arlington VA 22201, US  
EPO The Hague
- (21) **06775829.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
SCHELER, Volkmar, Nordring 102, 90409 Nürnberg, DE  
EPO The Hague
- (21) **06775890.4**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112 (1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 10.06.08)  
Smaract GmbH, Marie-Curie-Strasse 1, 26129 Oldenburg, DE  
EPO Munich

- (21) **06775927.4**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU  
BA-Tech Verwaltung GmbH, Gartenstrasse 8, 36460 Merken, DE  
EPO Munich
- (21) **06775967.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, Form 1205A dated 06.06.08  
Seed Production ApS, Dyrkøb 7, st., 1166 Copenhagen K, DK  
EPO The Hague
- (21) **06777014.9**  
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 29.04.08  
Sartor, Giovanni Luigi, Avenue des Coteaux 168, 4030 Grivegnee, BE  
EPO The Hague
- (21) **06777800.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 02.06.2008  
Ariete S.p.A., Via Toscana, 57 A/B, 59100 Prato, IT  
EPO Munich
- (21) **06783549.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 03.06.08)  
Yu, Geum Ja, 307ho, 109dong, New Seoul Apt. 368, Songnae-dong, Sosa-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 422-040, KR  
EPO The Hague
- (21) **06783754.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
KTFreetel Co., Ltd., 7-18, Sinchon-dong, Songpa-gu, Seoul 138-240, KR  
EPO The Hague
- (21) **06784456.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 23.04.08  
Winborn, Jay, 3036 Bacon Avenue, Berkley, MI 48072, US  
EPO Munich
- (21) **06784457.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 23.04.08  
Winborn, Jay, 3036 Bacon Avenue, Berkley, MI 48072, US  
EPO Munich
- (21) **06787113.7**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED 26.05.08.  
Engineered Release Systems, Inc., 9 University Place, Suite DB230, Rensselaire, NY 12144-3465, US  
EPO The Hague
- (21) **06787201.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
Kestrel Wireless, Inc., 2000 Powell Street, Suite 830, Emeryville, CA 94608, US  
EPO The Hague
- (21) **06787493.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1); EPO Form 1205A dated 29.05.2008  
Waterskinz, Inc., 112 North Curry Street, Carson City NV 89703, US  
EPO The Hague
- (21) **06788238.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - F1205A dated 27-05-2008  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US  
EPO The Hague
- (21) **06788315.7**  
Noting the loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC  
Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 93102, US  
EPO The Hague
- (21) **06788330.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC(EPO Form 1205A dated 06.06.2008)  
Global Tech International, Inc., 34610 Nova Dr., Clinton Twp, MI 48035, US  
EPO The Hague
- (21) **06788404.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 26.05.2008  
ZDK Interactive, Inc., San Francisco, CA, US  
EPO The Hague
- (21) **06788970.9**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 11/06/08.  
Consilient Technologies Corporation, 1777 Botelho Drive, Walnut Creek, CA 94596, US  
EPO The Hague
- (21) **06789016.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Uekawa, Kazuaki, AIR 1000 Thomas Jefferson Street, NW, Washington, District of Columbia 20007, US  
EPO The Hague
- (21) **06789059.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Thermion Systems International, 611 Access Road, Stratford, CT 06615, US  
EPO The Hague
- (21) **06789579.7**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 04.06.2008  
Fiber Optic Protection Systems, Inc., 809 Hayner Drive, Petoskey MI 49770, US  
EPO The Hague
- (21) **06789874.2**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 25.04.08 AND 03.06.2008  
Axial Vector Engines Corporation, 1607 NE 41st Avenue, Portland OR 97232, US  
EPO The Hague
- (21) **06789877.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 21-05-2008  
Trident Microsystems, Inc., 1090 E. Arques Avenue, Sunnyvale, California 94085-4601, US  
EPO The Hague
- (21) **06789943.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A dated 06.06.2008).  
Screen Enclosure Technologies, LLC, 4413 SW Martin Hwy, Palm City, FL 34990, US  
EPO The Hague
- (21) **06791366.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 10/06/2008  
HAMDMAN, Hamed, Löhrrstrasse 74, 56068 Koblenz, DE  
EPO The Hague
- (21) **06793369.7**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU (EPA Form 1205a von 10.06.08)  
BAYLAV, Bülent, Alte Jacobstrasse 17, 10969 Berlin, DE  
EPO The Hague
- (21) **06794144.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
Rikkola, Riku, Itsenäisyydenkatu 16 D 30, 33500 Tampere, FI  
EPO The Hague
- (21) **06795608.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 03.06.2008  
Visible Assets, Inc., 2330 Southfield Road, Mississauga, ON L5N 2W8, CA  
EPO The Hague
- (21) **06798568.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
LEE, Myung Hwan, 837-37 Bumcheon 1-dong, Busanjin-gu, Busan 614-829, KR  
EPO The Hague
- (21) **06798640.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 28-05-2008  
Simplebe Co., Ltd., 715-3 Anyang Mega-valley 799 Gwangyang-dong, Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-767, KR  
EPO The Hague
- (21) **06798719.8**  
Noting of loss of Rights pursuant to Rule 112(1) epc  
Bestner Inc., 146-8 Sangdaewon-Dong Jungwon-gu, Seongnam-si 462-807, KR  
EPO The Hague
- (21) **06798721.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 10/06/2008  
Bae, Myung Hak, 344-23 Mangu1-dong, Jungnang-gu, Seoul 131-231, KR  
EPO The Hague
- (21) **06799064.8**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205a dated 11/06/08.  
Solution Box, Inc., 3rd Seobang Bldg., 107-5 Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-130, KR  
EPO The Hague
- (21) **06800544.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 04.06.2008 (EPO-form 1205A)  
Mental Conditioning Sports, LLC, 25422 Trabuco Road, Suite 105-248, Lake Forest, CA 92630, US  
EPO The Hague
- (21) **06800665.9**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 290508  
Pure Wave Networks, INC., 800 W. El Camino Real Suite 180, Mountain View CA 94040, US  
EPO The Hague



(21) **06801066.9**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 03.06.2008 )  
Nanologix, Inc., 87 Stambaugh Avenue, Suite 2, Sharon PA 16146, US  
EPO The Hague

(21) **06801154.3**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC  
Jetek, llc, 1 JACKS HILL ROAD, Suite 1 A-B, Oxford CT 06478, US  
EPO The Hague

(21) **06801264.0**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS (EPO FORM 1205A of 060608)  
Efunds Corporation, 8501 North Scottsdale Road, Scottsdale AZ 85253, US  
EPO The Hague

(21) **06801297.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Krishna, Sudhier Sitaram, 565 Cherrywood Drive, Sunnyvale CA 94087, US  
EPO The Hague

(21) **06802111.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 10.06.2008)  
The Transtrap Corporation, 40 Joy Street, No. 8, Boston, MA 02114, US  
EPO The Hague

(21) **06802390.2**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS (EPO FORM 1205A of 060608)  
MICROSOFT CORPORATION, 155- 108th Avenue, NE, Suite 310, Bellevue, WA 98004, US  
EPO The Hague

(21) **06802562.6**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 05-06-2008  
G-SURGE MEDICAL SOLUTIONS, INC., 1455 Adams Drive, 1041, Menlo Park CA 94025, US  
EPO The Hague

(21) **06808071.2**  
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE du 09.06.2008  
Jaunay, Claude, 14, boulevard Bobby Sands, 72000 Le Mans, FR  
EPO Munich

(21) **06813539.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Nanoconduction, Inc., 1275 Reamwood Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US  
EPO The Hague

(21) **06813605.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 03/06/2008  
HyperMed, Inc., 305 Second Avenue, Unit B, Waltham, MA 02451, US  
EPO The Hague

(21) **06813704.1**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS (EPO FORM 1205A of 060608)  
Secure Symbology Inc., 1700 Route 23 Suite 120, Wayne NJ 07470, US  
EPO The Hague

(21) **06814786.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 21.05.08.  
Benmaxx, LLC, 3551 Bridgeport Way West, University Place, WA 98466, US  
EPO The Hague

(21) **06824829.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPO(form 1205A of 05.06.08).  
FJELSTAD, Michael Maurice, 5437 Scotts Valley Suite C, Scotts Valley CA 95066, US  
EPO The Hague

(21) **06851563.4**  
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 06/06/08.  
Cluster Resources, Inc., 622 North 900 East, Spanish Fork, UT 84660, US  
EPO The Hague

(21) **08466001.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 12.06.2008  
Marm Eiv, S.R.O., Spanielova 1304/70, 163 00 Praha 6, CZ  
EPO Munich

### III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

(11) **0 666 911** (51) **C12N 15/12**  
(48) 06.08.2008 (13) B9  
(45) 02.04.2008  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE  
(15) W1B1  
• Ansprüche / Claims / Revendications  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 010 961** (51) **F28D 20/00**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 28.01.2004  
(84) CH DE FR IT LI  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 126 657** (51) **H04L 12/24**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 30.04.2008  
(84) DE FR GB  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 140 235** (51) **A61L 24/10**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 19.12.2007  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(15) W1B2  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 223 078** (51) **B60P 7/08**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 28.05.2008  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 415 794** (51) **B29C 70/64**  
(48) 06.08.2008 (13) B9

(45) 06.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 430 983** (51) **B23H 3/00**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 16.04.2008  
(84) DE FR GB  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 431 179** (51) **B64F 1/12**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 474 135** (51) **A61K 31/404**  
(48) 06.08.2008 (13) B9  
(45) 21.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO  
(15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 499 473** (51) **B23Q 5/26**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 18.06.2008  
(84) DE ES FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 514 446** (51) **H04Q 7/38**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 26.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 582 186** (51) **A61F 6/04**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 19.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
AL LT LV MK RO  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 661 967** (51) **C10M 159/16**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 668 436** (51) **G05G 9/047**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 740 378** (51) **B32B 27/08**  
(48) 06.08.2008 (13) B9  
(45) 23.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (15) W1B1
- Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
  - Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
  - Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 741 810** (51) **D01B 1/22**  
(48) 06.08.2008 (13) A8  
(43) 10.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1A1
- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 765 607** (51) **B60C 13/00**  
(48) 06.08.2008 (13) B8  
(45) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (15) W1B1
- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 927 369** (51) **A61M 1/00**  
(48) 06.08.2008 (13) A8  
(43) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (15) W1A1
- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 930 714** (51) **G01N 21/35**  
(48) 06.08.2008 (13) A8  
(43) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (15) W1A2
- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie